

*616.5  
B50*

UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
“NICOLAE TESTEMIȚANU”

CATEDRA DERMATOVENEROLOGIE

Mircea BEȚIU  
Gheorghe MUŞET  
Nina FIODOROVA

**DERMATOVENEROLOGIA  
ÎN TESTE**  
**Дерматовенерология в тестах**

Ediția a II-a  
Издание второе

Chișinău 2007

616.5:616.97(679)=135.1=161.1

B. 50

Aprobat de Consiliul metodic central al Universității de Stat de Medicină și Farmacie  
*Nicolae Testemițanu* din Republica Moldova,  
procesul verbal nr.7 din 20.05.04

**Autori:**

*Bețiu Mircea*, doctor în științe medicale, conferențiar universitar;  
*Mușet Gheorghe*, doctor habilitat în științe medicale, profesor universitar, Om emerit;  
*Fiodorova Nina*, asistent universitar

**Recenzenți:**

*Gugulan Leonid*, doctor în științe medicale, conferențiar universitar;  
*Morcov Grigore*, doctor în științe medicale, conferențiar universitar

**Перевод на русский язык:**

*Федорова Нина Михайловна*, ассистент кафедры Дерматовенерологии

Culegerea de teste este adresată studenților, rezidenților, dermatologilor începători, precum și medicilor de familie, acoperind în fond capitolele programului universitar de instruire în domeniul dermatovenerologiei. Lucrarea este concepută în calitate de asistență didactică de inițiere în pregătirea către examenul testat de promovare la dermatovenerologie, precum și de admitere în rezidențiat.

Сборник тестов включает все разделы учебной программы по дерматовенерологии для медицинского университета и предназначен для студентов, резидентов, начинающих врачей-дерматовенерологов, а также семейных врачей. Тесты могут использоваться в качестве исходного методического материала для подготовки к экзамену студентами, а также для врачей при поступлении в резидентуру по дерматовенерологии.

**Redactor: Lidia Câssa.**

**Corector: Nicolae Bătrână**

**Machetare computerizată:**

Descrierea CIP a Camerei Naționale a Cărții

Bețiu Mircea

Dermatovenerologia în teste = Dermatovenerология в тестах. Ediția a II-a /  
Mircea Bețiu, Gheorghe Mușet, Nina Fiodorova; Universitatea de Stat de Medicină și  
Farmacie *Nicolae Testemițanu* din Rep.Moldova. Catedra Dermatovenerologie. – Ch.:  
Tipografia „Ericon”, 2007. – 240 p.

ISBN 978-9975-9679-4-5

500 ex.

616.5:616.97(679)=135.1=161.1

701291

Universitatea de Stat de  
Medicina și Farmacie  
„Nicolae Testemițanu”

Biblioteca Științifică Medicală

Fil. N1

© Tipografia „Ericon”, 2007  
© M. Bețiu și alții, 2007

31

## CUPRINS

Anatomia, histologia și fiziologia pielii.....	5
Aspecte de histopatologie și fiziopatologie cutanată.....	13
Diagnosticul dermatologic.....	14
Tratamentul dermatologic.....	24
Piodermitetele.....	28
Micozele cutaneo-mucoase.....	33
Epizoonozele (scabia, pediculozele).....	44
Dermatozele alergice.....	47
Virozele cutanate.....	54
Afecțiunile buloase.....	58
Eritemul polimorf, sindromul Stevens-Johnson.....	62
Afecțiunile micobacteriene.....	63
Toxidermiile, sindromul Lyell.....	67
Dermatozele profesionale.....	69
Psoriazisul. Lichenul plan.....	69
Bolile țesutului conjunctiv.....	75
Manifestările cutanate în insuficiență venoasă cronică.....	80
Genodermatozele.....	82
Tumorile cutanate maligne.....	85
Porfiria cutanată tardivă.....	89
Vasculitele.....	91
Pitiriazisul rozat Gibert.....	94
Rozacea.....	95
Sindromul seboreic. Acneea vulgară.....	96
Alopecia areata.....	98
Vitiligo.....	100
Sifilisul.....	101
Gonoreea.....	114
Trichomoniaza.....	120
Infecțiile urogenitale cu Chlamydia și Mycoplasma.....	122
Infecția HIV.....	124
Cheia testelor.....	235

## СОДЕРЖАНИЕ

Анатомия, гистология и физиология кожи.....	127
Патоморфологические изменения в коже.....	134
Основные принципы диагностики болезней кожи.....	135
Основные принципы лечения заболеваний кожи.....	144
Пиодермиты.....	147
Грибковые заболевания кожи.....	152
Эпизоонозы (чесотка, педикулез).....	162
Аллергические дерматозы.....	164
Вирусные заболевания кожи.....	170
Буллезные дерматозы.....	174
Многоформная экссудативная эритема.....	177
Туберкулез кожи. Лепра.....	179
Токсидермии,.....	182
Профессиональные дерматозы.....	183
Псориаз. Красный плоский лишай.....	184
Болезни соединительной ткани.....	189
Поражение кожи при хронической венозной недостаточности.....	194
Наследственные дерматозы .....	195
Злокачественные заболевания кожи.....	198
Поздняя кожная порфирия.....	201
Аллергические васкулиты.....	203
Розовый лишай <i>Gibert</i> .....	205
Розацеа.....	206
Себорея. Вульгарные угрис.....	207
Круговидное облысение.....	209
Витилиго.....	210
Сифилис.....	211
Гонорея.....	224
Трихомониаз.....	229
Негонорейные заболевания, мочеполового тракта, обусловленные <i>Chlamydia</i> и <i>Mycoplasma</i> .....	230
Вич-инфекция.....	232
Ответы.....	235

## **ANATOMIA, HISTOLOGIA ȘI FIZIOLOGIA CUTANATĂ**

**1. Proveniența embriogenetică a pielii:**

- A. Exclusiv din ectoderm
- B. Exclusiv din mezoderm
- C. Exclusiv din endoderm
- D. Ectoderm și mezoderm
- E. Mezoderm și endoderm

**2. Din ectoderm se formează:**

- A. Dermul și anexele cutanate
- B. Epidermul și anexele cutanate
- C. Hipodermul și anexele cutanate
- D. Exclusiv anexele cutanate
- E. Epidermul, dermul, hipodermul și anexele cutanate

**3. Din mezoderm se formează:**

- A. Exclusiv epidermul
- B. Exclusiv dermul
- C. Exclusiv hipodermul
- D. Epidermul și dermul
- E. Dermul și hipodermul

**4. Din endoderm se formează:**

- A. Epidermul
- B. Dermul
- C. Hipodermul
- D. Anexele cutanate
- E. Nici unul din cele menționate

**5. Originea embriogenetică a melanocitelor:**

- A. Ectoderm de acoperire
- B. Neuroectoderm
- C. Mezoderm
- D. Endoderm
- E. Nici unul din cele menționate

**6. Succesiunea corecta a straturilor epidermului (începând cu membrana bazala):**

- A. Stratul lucid
- B. Stratul bazal
- C. Stratul granulos
- D. Stratul spinos
- E. Stratul cornos

**7. Numărul de rânduri celulare ce formează stratul basal:**

- A. 1
- B. 2-3
- C. 5-10
- D. 10-15
- E. 15-20

8. Corneocitele sunt celule nucleate:

- A. Da
- B. Nu

9. Celule rezidente în epiderm:

- A. Keratinocite
- B. Melanocite
- C. Fibroblaști
- D. Celule Langerhans
- E. Celule Merkel

10. Dendrocitele epidermului:

- A. Keratinocitele
- B. Melanocitele
- C. Celulele Langerhans
- D. Celulele Merkel
- E. Mastocitele

11. Cota prezenței epidermice a melanocitelor:

- A. 1-2%
- B. 5-6%
- C. 10-12%
- D. 20-30%
- E. 40-50%

12. Cota prezenței epidermice a celulelor Langerhans:

- A. 1-2%
- B. 3-8%
- C. 10-15%
- D. 20-25%
- E. 40-50%

13. Funcția principala a keratinocitelor stratului bazal:

- A. Senzitivă
- B. Melanogeneză
- C. Excretoare
- D. Germinativă
- E. Secretoare

14. Realizează legaturile intercelulare în stratul bazal al epidermului:

- A. Fibrele de colagen
- B. Fibrele elastice
- C. Desmozomii
- D. Fibrele reticulare
- E. Hemidesmozomii

15. Nu se încadrează în keratogeneză:

- A. Eleidina
- B. Tirozina
- C. Hialina
- D. Keratohialina
- E. Tonofilamentele

16. Nu se încadrează în melanogeneză:

- A. Tirozina
- B. Dihidroxifenilalanina
- C. Acidul arahidonic
- D. Dopa-chinona
- E. Hidro-chinona

17. Funcția celulelor Langerhans:

- A. Senzitivă
- B. Imunologică
- C. Excretoare
- D. Melanogeneză
- E. Keratogeneză

18. Stratul granulos lipsește pe:

- A. Mucoase
- B. Palme și plante
- C. Semimucoase
- D. Patul unghial
- E. Corticala firului de păr

19. Numărul de rânduri celulare ce constituie în mod normal stratul granulos:

- A. 1
- B. 2-3
- C. 4-6
- D. 7-10
- E. 10-14

20. Prezența topografică a stratului lucid:

- A. Față
- B. Bulb pilar
- C. Palme și plante
- D. Patul unghial
- E. Mucoase

21. Stratul conjunctum reprezintă:

- A. Parte a stratului cornos, compactă, aderentă stratului granulos sau lucid
- B. Parte a stratului cornos, superficială, realizează descuamarea fiziologică
- C. Parte a stratului granulos
- D. Parte a stratului spinos
- E. Parte a dermului

22. Stratul disjunctum reprezintă:

- A. Parte a stratului cornos, compactă, aderentă stratului granulos sau lucid
- B. Parte a stratului cornos, superficială, realizează descuamarea fiziologică
- C. Parte a stratului granulos
- D. Parte a stratului spinos
- E. Parte a dermului

23. Prezența topografică maximală a stratului cornos:

- A. Mucoase

- B. Față
- C. Pleoape
- D. Palme și plante
- E. Regiunea interscapulară

24. Membrana bazala reprezintă:

- A. Joncțiunea dintre derm și hipoderm
- B. Joncțiunea dintre epiderm și derm
- C. Joncțiunea dintre epiderm și hipoderm
- D. Joncțiunea dintre hipoderm și țesuturile subiacente
- E. Joncțiunea epidermică intercelulară

25. Structura membranei bazale nu include:

- A. Hemidesmozomi
- B. Desmozomi
- C. Lamina lucida
- D. Lamina densa
- E. Fibre de ancoră

26. Constituenții membranei bazale la microscopul electronic:

- A. Membrană plasmatică
- B. Lamina lucida
- C. Lamina densa
- D. Lamina reticularis
- E. Lamina papilaris

27. Vascularizarea epidermului include:

- A. Două rețele de vase sanguine (superficială și profundă)
- B. O rețea superficială de vase sanguine
- C. O rețea profundă de vase sanguine
- D. O rețea arcadă vasculară
- E. Nu este vascularizat

28. În epiderm keratina are un conținut crescut de cistină și sulf:

- A. Corect
- B. Incorct

29. Corticala firului de păr și unghii are un conținut redus de cistină și sulf:

- A. Corect
- B. Incorct

30. Stimulează creșterea indicelui mitotic al keratinocitelor:

- A. Estrogenii
- B. Acetilcolina
- C. Prostaglandina F
- D. Adrenalina
- E. Prostaglandina E

31. Straturile anatomiche ale dermului:

- A. Papilar
- B. Granular
- C. Reticular

- D. Spinos
- E. Cornos

32. Constituenții histologici ai dermului:

- A. Substanță fundamentală
- B. Keratinozomi (granule lamelare Odland)
- C. Sistem fibrilar
- D. Sistem celular
- E. Sistem desmozomal

33. Sistemul celular normal al dermului nu include:

- A. Fibroblaști
- B. Histiocite
- C. Melanocite
- D. Fibrocite
- E. Mastocite

34. Sistemul fibrilar al dermului nu include:

- A. Substanță fundamentală
- B. Fibre de colagen
- C. Fibre elastice
- D. Fibre de reticulină (argirofile)
- E. Tonofibrile

35. Substanțele sintetizate în mod normal de fibroblaști:

- A. Colagen
- B. Elastină
- C. Hialină
- D. Mucină
- E. Mucopolizaharide

36. Acizii aminați predominanți în fibrele de colagen:

- A. Glicină
- B. Hidroxiprolină
- C. Prolină
- D. Valină
- E. Leicină

37. Fibrele elastice diferă de cele de colagen prin conținutul mult mai redus de hidroxiprolină:

- A. Corect
- B. IncorRECT

38. Anexele cutanate nu includ:

- A. Glande sebacee
- B. Glande sudoripare
- C. Vase și nervi cutanați
- D. Unghii
- E. Fire de păr

39. Tipul secreției glandelor sudoripare apocrine:

- A. Merocrin

- B. Holocrin
- C. Holomerocrin
- D. Toate cele menționate
- E. Nici unul din cele menționate

40. Tipul de secreție a glandelor sudoripare ecrine:

- A. Merocrin
- B. Holocrin
- C. Holomerocrin
- D. Toate cele menționate
- E. Nici unul din cele menționate

41. Tipul de secreție a glandelor sebacee:

- A. Merocrin
- B. Holocrin
- C. Holomerocrin
- D. Toate cele menționate
- E. Nici unul din cele menționate

42. Ariile cutanate lipsite de glande sudoripare apocrine:

- A. Axile
- B. Regiunea genitală și perigenitală
- C. Regiunea perinală
- D. Regiunea mamei
- E. Palme și plante

43. Ariile cutanate lipsite de glande sebacee:

- A. Frunte
- B. Scalp
- C. Torace
- D. Palme și plante
- E. Bărbaie

44. Ariile cutanate lipsite de glande sudoripare:

- A. Palme și plante
- B. Glandul penian
- C. Versantul mucos al prepuștelui
- D. Labiile mici
- E. Regiunea pubiană

45. Categoriile de păr:

- A. Lanugo
- B. Imago
- C. Velus
- D. Peri intermediari
- E. Peri definitivi (terminali)

Tipul predominant de melanină și culoarea părului respectivă:

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| 46. Eumelanina    | A. Roșie         |
| 47. Feomelanina   | B. Castanie      |
| 48. Tricosiderina | C. Galben-roșcat |

**Definițiile corespunzătoare ale ciclului pilar:**

- |             |   |
|-------------|---|
| 49. Anagen  | A. Reducerea activității piloformatoare |
| 50. Catagen | B. Dezvoltarea activă pilară            |
| 51. Telogen | C. Repaus pilar complet                 |

52. Melanina se dezvoltă din tirozină:

- A. Corect
- B. Incorrect

53. Chalona epidermică reprimă mitozele bazale:

- A. Corect
- B. Incorrect

54. Stimulează epidermopoieza:

- A. Androgenii
- B. Corticosteroizii
- C. Hormonii tiroidieni
- D. Extractele de timus
- E. Vitamina D

55. Inhibă melanogeneza:

- A. Cortizonul
- B. Hormonii tiroidieni
- C. Prolactina
- D. Aldosteronul
- E. Estrogenii și androgenii

56. Stimulează pigmentogeneza:

- A. Vit. C, B1
- B. Hidrochinona
- C. Cuprul
- D. Arsenicul
- E. Radiațiile ionizante și cele termice

57. Secreția sebacee este inhibată de estrogeni:

- A. Corect
- B. Incorrect

58. Androgenii stimulează pilogeneza la nivelul părții păroase a capului:

- A. Corect
- B. Incorrect

59. Androgenii inhibă pilogeneza la nivelul bărbii și trunchiului:

- A. Corect
- B. Incorrect

60. Limfocitele nu se găsesc în mod normal la nivelul epidermului:

- A. Corect
- B. Incorrect

61. Funcțiile epidermice specifice (proprietăți numai epidermului):

- A. Keratogeneză

- B. Melanogeneză
- C. Termoreglare
- D. Plasticitate
- E. Neurovasculară

62. Funcțiile dermice specifice (proprietăți numai dermului):

- A. Rezistență (tensiune cutanată)
- B. Elasticitate
- C. Plasticitate
- D. Keratogeneză
- E. Melanogeneză

63. Manifestările histologice de îmbătrânire a pielii:

- A. Îngroșarea epidermului
- B. Subțierea fibrelor de colagen
- C. Subțierea fibrelor elastice
- D. Scăderea epidermopoiezii
- E. Diminuarea rețelei vasculare

64. Aparatul secretor al pielii:

- A. Glande sebacee
- B. Glande Mebomius
- C. Glande Tyson și Montgomery
- D. Glande Littre
- E. Glande sudoripare

65. Constituenții normali ai sudorii:

- A. Uree
- B. Acid lactic
- C. Colesterol
- D. Apă
- E. NaCl

66. Constituenții normali ai sebumului:

- A. Trigliceride
- B. Acizii grași liberi
- C. Glucide
- D. Colesterol
- E. Scualen

67. Filmul hidrolipidic cutanat are un pH bazic:

- A. Corect
- B. IncorRECT

68. Structurile anatomici responsabile de senzațiile tactile și presiune (mecanorecepție):

- A. Corpusculi Krauze
- B. Corpusculi Ruffini
- C. Corpusculi Meissner
- D. Discuri și celule Merkel
- E. Corpusculi Pacini

69. Structurile anatomicice cutanate responsabile de senzațile termice:

- A. Corpusculi Meissner
- B. Corpusculi Ruffini
- C. Corpusculi Krause
- D. Discuri și celule Merkel
- E. Corpusculi Pacini

## ASPECTE DE HISTOPATOLOGIE ȘI FIZIOPATOLOGIE CUTANATĂ

Termenii și definițiile histopatologice corespunzătoare:

- |                   |  |
|-------------------|--|
| 70. Acantoză      | A. Îngroșare marcată a stratului cornos                                |
| 71. Acantoliză    | B. Keratinizare incompletă   |
| 72. Spongioză     | C. Alterare a coeziunii intercelulare epidermice                       |
| 73. Hiperkeratoză | D. Îngroșare a stratului spinos  |
| 74. Parakeratoză  | E. Distensie patologică a spațiilor intercelulare cu edem intercelular |

Termenii și definițiile histopatologice corespunzătoare:

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| 75. Degenerescență hidropică | A. Îngroșare patologică a stratului granulos  |
| 76. Cariorexis               | B. Apariție a unui material omogen, eozinofil, strălucitor în dermul superficial                  |
| 77. Granulom                 | C. Dezintegrare a nucleelor celulare  |
| 78. Hipergranuloză           | D. Vacuolizare a celulelor stratului bazal  |
| 79. Degenerescență hialina   | E. Inflamație cronică cu aglomerări în special de limfocite, macrofage, celule gigante Langerhans |

80. Procesele de histopatologie epidermică:

- A. Hiperkeratoză
- B. Infiltrate inflamatorii acute și cronice
- C. Acantoliză
- D. Acantoză
- E. Papilomatoză

81. Procesele de histopatologie dermică:

- A. Inflamație granulomatoasă
- B. Diskeratoză
- C. Papilomatoză
- D. Spongioză
- E. Hipergranuloză

82. Histopatologia acantozei:

- A. Îngroșare a stratului spinos
- B. Keratinizare incompletă cu păstrarea nucleelor în celulele cornoase
- C. Alterare a coeziunii intercelulare epidermice
- D. Îngroșare marcată a stratului cornos
- E. Edem intercelular (spinos/granulos)

83. Histopatologia acantolizei:

- A. Îngroșare a stratului spinos
- B. Keratinizare incompletă cu păstrarea nucleelor în celulele cornoase
- C. Alterare a coeziunii intercelulare epidermice
- D. Îngroșare marcată a stratului cornos

E. Edem intercelular (spinos/granulos)

84. Hiperkeratoza ortokeratozică reprezintă creșterea numărului de celule cornoase incomplet maturate:

- A. Corect
- B. IncorRECT

85. Hiperkeratoza parakeratozică reprezintă creșterea numărului de celule cornoase normal maturate:

- A. Corect
- B. IncorRECT

### **DIAGNOSTICUL DERMATOLOGIC**

86. Leziunile elementare primare:

- A. Maculă
- B. Papulă
- C. Eroziune
- D. Pustulă
- E. Urtică

87. Leziunile elementare primare:

- A. Nodul
- B. Tubercul
- C. Exulcerație
- D. Bulă
- E. Veziculă

88. Leziunile elementare primare:

- A. Lichenificare
- B. Pustulă
- C. Fisură
- D. Crustă
- E. Urtică

89. Leziunile elementare primare infiltrative:

- A. Veziculă
- B. Papulă
- C. Nodul
- D. Urtică
- E. Bulă

90. Leziunile elementare primare exudative:

- A. Maculă
- B. Urtică
- C. Tubercul
- D. Bulă
- E. Pustulă

91. Leziunile elementare primare cavitare:

- A. Pustulă
- B. Veziculă

- C. Bulă  
D. Urtică  
E. Papulă

## 92. Leziunile elementare secundare:

- A. Fisură
  - B. Ulcerație
  - C. Purpură
  - D. Telangiectazie
  - E. Lichenificare

### 93. Leziunile elementare secundare:

- A. Papulă
  - B. Pustulă
  - C. Eroziune
  - D. Crustă
  - E. Scuamă

#### **94. Leziunile elementare secundare:**

- A. Nodozitate
  - B. Vegetație
  - C. Cicatrice
  - D. Excoriație
  - E. Tubercul

**Leziunile elementare primare și definitiile corespunzătoare:**

95. Maculă A. Proeminență cutanată de consistență solidă localizată în epiderm și dermul superficial

96. Papulă B. Leziune necavitară, exudativa, proeminentă, edem circumscris al stratului papilar al dermului

97. Pustulă C. O arie circumscrisă de tegument cu colorația modificată

98. Urtică D. O leziune proeminentă, circumscrisă, cavitară, plină de continut purulent

**Leziunile elementare primare și definițiile corespunzătoare:**

99. Veziculă A. O formăriune infiltrativă, proeminentă, sediul în hipoderm, poate ulcera, lăsând cicatrici

100. Nodozitate B. O leziune proeminentă, cavitară, cu conținut sero-citrin, localizată intraepidermic

101. Tubercul C. O leziune elementară, infiltrativă, circumscrisă, proeminentă, sediul în dermul profund, poate ulcera, lăsând cicatrici

102. Bulă D. O leziune proeminentă, cavitară, cu conținut sero-citrin, localizată intra- și sub-epidermal

Leziunile elementare secundare și definițiile corespunzătoare:

103. Maculă secundară A. Depozite pe suprafața pielii rezultate din uscarea unor serozități existente

104. Scuamă B. Lipsa de substanță cu traiect liniar, produsă prin grataj

105. Crustă C. Discromia suprafeței lezionale în urma evoluției leziunilor precedente

106. Fisură D. Depozite de celule cornoase exfoliate  
107. Excoriație E. Pierdere de substanță liniară, datorată pierderii elasticității cutanate

Leziunile elementare secundare și definițiile corespunzătoare:

108. Eroziune A. Repararea unei pierderi de substanță prin țesut conjunctiv de neoformăție, fără glande și fire de păr  
109. Ulcerație B. Excrescențe papilomatoase grupate  
110. Cicatrice C. Îngroșarea limitată a unei zone de tegument constând în accentuarea desenului cutanat  
111. Lichenificare D. O pierdere de substanță, care afectează atât epidermul cât și dermul, producându-se cicatrici  
112. Vegetație E. O pierdere de substanță superficială ce interesează epidermul

113. Definiția urticii:

- A. Elevație palpabilă circumscrisă, proeminentă, având caracter infiltrativ, localizată la nivelul epidermului sau dermului superficial  
B. Leziune necavitară, exudativă, proeminentă, ce reprezintă un edem circumscris al stratului papilar al dermului  
C. Modificare circumscrisă a culorii și texturii pielii, lipsind modificarea reliefului cutanat  
D. Leziune cavitară, superficială sau profundă, proeminentă, circumscrisă, cu conținut purulent  
E. Acumulare vizibilă de fluide intra- sau subepidermice, conținut seros sau serohemoragic, dimensiunea mai mare de 1 cm

114. Definiția bulei:

- A. Elevație palpabilă circumscrisă, proeminentă, având caracter infiltrativ, localizată la nivelul epidermului sau dermului superficial  
B. Leziune necavitară, exudativă, proeminentă, ce reprezintă un edem circumscris al stratului papilar al dermului  
C. Modificare circumscrisă a culorii și texturii pielii, lipsind modificarea reliefului cutanat  
D. Leziune cavitară, superficială sau profundă, proeminentă, circumscrisă, cu conținut purulent  
E. Acumulare vizibilă de fluide intra- sau subepidermice, conținut seros sau serohemoragic, dimensiunea mai mare de 1 cm

115. Definiția maculei:

- A. Elevație palpabilă circumscrisă, proeminentă, având caracter infiltrativ, localizată la nivelul epidermului sau dermului superficial  
B. Leziune necavitară, exudativă, proeminentă, ce reprezintă un edem circumscris al stratului papilar al dermului  
C. Modificare circumscrisă a culorii și texturii pielii, lipsind modificarea reliefului cutanat  
D. Leziune cavitară, superficială sau profundă, proeminentă, circumscrisă, cu conținut purulent  
E. Acumulare vizibilă de fluide intra- sau subepidermice, conținut seros sau serohemoragic, dimensiunea mai mare de 1 cm

116. Definiția papulei:

- A. Elevație palpabilă circumscrisă, proeminentă, având caracter infiltrativ, localizată la nivelul epidermului sau dermului superficial  
B. Leziune necavitară, exudativă, proeminentă, ce reprezintă un edem circumscris al stratului papilar al dermului

- C. Modificare circumscrisă a culorii și texturii pielii, lipsind modificarea reliefului cutanat
- D. Leziune cavitără, superficială sau profundă, proeminentă, circumscrisă, cu conținut purulent
- E. Acumulare vizibilă de fluide intra- sau subepidermice, conținut seros sau sero-hemoragic, dimensiunea mai mare de 1 cm

117. Definiția pustulei:

- A. Elevație palpabilă circumscrisă, proeminentă, având caracter infiltrativ, localizată la nivelul epidermului sau dermului superficial
- B. Leziune necavitară, exudativă, proeminentă, ce reprezintă un edem circumscris al stratului papilar al dermului
- C. Modificare circumscrisă a culorii și texturii pielii, lipsind modificarea reliefului cutanat
- D. Leziune cavitără, superficială sau profundă, proeminentă, circumscrisă, cu conținut purulent
- E. Acumulare vizibilă de fluide intra- sau subepidermice, conținut seros sau sero-hemoragic, dimensiunea mai mare de 1 cm

118. Definiția veziculei:

- A. Leziune infiltrativă, necavitară, proeminentă, ce reprezintă un infiltrat dermic profund, cu evoluție, de obicei, spre ulceratie și cicatrici
- B. Leziune cavitără proeminentă cu conținut fluid clar, dimensiuni mai mici de 1 cm, localizată exclusiv în epiderm
- C. Leziune infiltrativă fermă, palpabilă, bine delimitată, cu sediul în dermul profund și/sau hipoderm
- D. Leziune cavitără proeminentă cu conținut fluid, dimensiuni mai mari de 1 cm, localizată epidermal și/sau subepidermal
- E. Nici una din cele menționate

119. Definiția nodozității (nodus):

- A. Leziune infiltrativă, necavitară, proeminentă, ce reprezinta un infiltrat dermic profund, cu evoluție, de obicei, spre ulceratie și cicatrici
- B. Leziune cavitără proeminentă cu conținut fluid clar, dimensiuni mai mici de 1 cm, localizată exclusiv în epiderm
- C. Leziune infiltrativă fermă, palpabilă, bine delimitată, cu sediul în dermul profund și/sau hipoderm
- D. Leziune cavitără proeminentă cu conținut fluid, dimensiuni mai mari de 1 cm, localizată epidermal și/sau subepidermal
- E. Nici una din cele menționate

120. Definiția bulei:

- A. Leziune infiltrativă, necavitară, proeminentă, ce reprezinta un infiltrat dermic profund, cu evoluție, de obicei, spre ulceratie și cicatrici
- B. Leziune cavitără proeminentă cu conținut fluid clar, dimensiuni mai mici de 1 cm, localizată exclusiv în epiderm
- C. Leziune infiltrativă fermă, palpabilă, bine delimitată, cu sediul în dermul profund și/sau hipoderm
- D. Leziune cavitără proeminentă cu conținut fluid, dimensiuni mai mari de 1 cm, localizată epidermal și/sau subepidermal
- E. Nici una din cele menționate

121. Definiția tuberculului:
- A. Leziune infiltrativă, necavitară, proeminentă, ce reprezinta un infiltrat dermic profund, cu evoluție, de obicei, spre ulcerație și cicatrici
  - B. Leziune cavitară proeminentă cu conținut fluid clar, dimensiuni mai mici de 1 cm, localizată exclusiv în epiderm
  - C. Leziune infiltrativă fermă, palpabilă, bine delimitată, cu sediul în dermul profund și/sau hipoderm
  - D. Leziune cavitară proeminentă cu conținut fluid, dimensiuni mai mari de 1 cm, localizată epidermal și/sau subepidermal
  - E. Nici una din cele menționate
122. Eritrodermia este o afectare selectivă și parțială a tegumentelor:
- A. Corect
  - B. Incorrect
123. Definiția maculei secundare:
- A. Produs al uscării unui secret sau exudat la suprafața pielii
  - B. Pierdere de substanță liniară, produsă prin grataj
  - C. Modificări de colorație cutanată produse în rezultatul evoluției leziunilor precedente
  - D. Agregate de celule cornoase exfoliate
  - E. Pierdere de substanță cutanată liniară, consecință de carență a elasticității pielii.
124. Definiția excoriației:
- A. Produs al uscării unui secret fluid sau exudat la suprafața pielii
  - B. Pierdere de substanță liniară, produsă prin grataj
  - C. Modificări de colorație cutanată produse în rezultatul evoluției leziunilor precedente
  - D. Agregate de celule cornoase exfoliate
  - E. Pierdere de substanță cutanată liniară, consecință de carență a elasticității pielii.
125. Definiția crustei:
- A. Produs al uscării unui secret fluid sau exudat la suprafața pielii
  - B. Pierdere de substanță liniară, produsă prin grataj
  - C. Modificări de colorație cutanată produse în rezultatul evoluției leziunilor precedente
  - D. Agregate de celule cornoase exfoliate
  - E. Pierdere de substanță cutanată liniară, consecință de carență a elasticității pielii.
126. Definiția fisurii:
- A. Produs al uscării unui secret fluid sau exudat la suprafața pielii
  - B. Pierdere de substanță liniară, produsă prin grataj
  - C. Modificări de colorație cutanată produse în rezultatul evoluției leziunilor precedente
  - D. Agregate de celule cornoase exfoliate
  - E. Pierdere de substanță cutanată liniară, consecință de carență a elasticității pielii.
127. Definiția scuamei:
- A. Produs al uscării unui secret fluid sau exudat la suprafața pielii
  - B. Pierdere de substanță liniară, produsă prin grataj
  - C. Modificări de colorație cutanată produse în rezultatul evoluției leziunilor precedente
  - D. Agregate de celule cornoase exfoliate
  - E. Pierdere de substanță cutanată liniară, consecință de carență a elasticității pielii.
128. Definiția ulcerației:
- A. Sechelă cutanată rezultată prin substituirea zonei afectate cu țesut fibros

701291

- B. Excreșențe papilomatoase grupate  
C. Îngroșarea epidermului (uneori și a dermului) cu accentuarea cadrilajului normal al pielii  
D. Leziune cu pierdere de substanță, a carei adâncime nu depășește membrana bazală și se vindecă fără cicatrici  
E. Leziune cu pierdere de substanță, a carei adâncime depășește membrana bazală și se vindecă, de obicei, cu cicatrici
129. Definiția eroziunii:  
A. Sechelă cutanată rezultată prin substituirea zonei afectate cu țesut fibros  
B. Excreșențe papilomatoase grupate  
C. Îngroșarea epidermului (uneori și a dermului) cu accentuarea cadrilajului normal al pielii  
D. Leziune cu pierdere de substanță, a carei adâncime nu depășește membrana bazală și se vindecă fără cicatrici  
E. Leziune cu pierdere de substanță, a carei adâncime depășește membrana bazală și se vindecă, de obicei, cu cicatrici
130. Definiția cicatricii:  
A. Sechelă cutanată rezultată prin substituirea zonei afectate cu țesut fibros  
B. Excreșențe papilomatoase grupate  
C. Îngroșarea epidermului (uneori și a dermului) cu accentuarea cadrilajului normal al pielii  
D. Leziune cu pierdere de substanță, a carei adâncime nu depășește membrana bazală și se vindecă fără cicatrici  
E. Leziune cu pierdere de substanță, a carei adâncime depășește membrana bazală și se vindecă, de obicei, cu cicatrici
131. Definiția lichenificării:  
A. Sechelă cutanată rezultată prin substituirea zonei afectate cu țesut fibros  
B. Excreșențe papilomatoase grupate  
C. Îngroșarea epidermului (uneori și a dermului) cu accentuarea cadrilajului normal al pielii  
D. Leziune cu pierdere de substanță, a carei adâncime nu depășește membrana bazală și se vindecă fără cicatrici  
E. Leziune cu pierdere de substanță, a carei adâncime depășește membrana bazală și se vindecă, de obicei, cu cicatrici
132. Definiția vegetației:  
A. Sechelă cutanată rezultată prin substituirea zonei afectate cu țesut fibros  
B. Excreșențe papilomatoase grupate  
C. Îngroșarea epidermului (uneori și a dermului) cu accentuarea cadrilajului normal al pielii  
D. Leziune cu pierdere de substanță, a carei adâncime nu depășește membrana bazală și se vindecă fără cicatrici  
E. Leziune cu pierdere de substanță, a carei adâncime depășește membrana bazală și se vindecă, de obicei, cu cicatrici
133. Dermatozele cu leziuni primare de macule:  
A. Vitiligo  
B. Pemfigus  
C. Vasculite alergice

- D. Ihtioză vulgară
- E. Pitiriazis versicolor

134. Dermatozele cu eventuale eritrodermii în evoluția clinică:

- A. Psoriazis
- B. Sifilis
- C. Limfom cu celule T
- D. Ihtioză vulgară
- E. Toxidermii post-medicamentease

135. Dermatozele cu leziuni primare de papule:

- A. Eritem nodos
- B. Psoriazis
- C. Eritrasmă
- D. Lichen plan
- E. Verucă vulgară

136. Dermatozele cu leziuni primare de pustule:

- A. Vegetații veneiene
- B. Sicozis vulgar
- C. Pitiriazis rozat Gibert
- D. Acnee vulgară
- E. Sicozis tricofitic

137. Pustulele pot fi sterile (fără floră microbiană):

- A. Corect
- B. IncorRECT

138. Dermatozele cu leziuni primare de tubercule:

- A. Eritem polimorf
- B. Lupus vulgar
- C. Lupus eritematos
- D. Lepră
- E. Sifilis

139. Dermatozele cu leziuni primare de nodozități:

- A. Eritem nodos
- B. Purpură Henoch-Schonlein
- C. Tricofite antropofilă
- D. Lepră
- E. Sifilis terțiar

140. Dermatozele cu leziuni primare de vezicule:

- A. Rozacee
- B. Eczemă
- C. Herpes simplex
- D. Pitiriazis rozat Gibert
- E. Dermatită herpetiformă Duhring

141. Dermatozele cu leziuni primare de bule:

- A. Sindrom Stevens-Johnson
- B. Psoriazis

- C. Sindrom Lyell
  - D. Pemfigus vulgar
  - E. Porfirie cutanată tardivă
142. Dermatozele cu leziuni primare de plăci urticariene (urtici):
- A. Dermatită de contact (urzică)
  - B. Epidermoliză buloasă
  - C. Angioedem Quincke
  - D. Dermografism în parasimpaticotonie
  - E. Lupus eritematos discoidal
143. Dermatozele manifestând și plăci urticariene:
- A. Toxidermie
  - B. Psoriazis
  - C. Lupus eritematos de sistem
  - D. Dermatita herpetiformă Duhring
  - E. Mastocitoza
144. Dermatozele caracterizate prin creșterea periferică și confluarea leziunilor:
- A. Sifilis
  - B. Psoriazis
  - C. Lupus vulgar
  - D. Sindromul Lyell
  - E. Sindromul Stevens-Johnson
145. Dermatozele caracterizate prin gruparea leziunilor:
- A. Sifilis secundar în primul episod
  - B. Sifilis secundar în recidive
  - C. Herpes Zoster
  - D. Dermatită herpetiformă Duhring
  - E. Pemfigus vulgar
146. Dermatoza cu distribuție dermatomală:
- A. Porfirie cutanată tardivă
  - B. Eczemă
  - C. Sifilis secundar
  - D. Herpes Zoster
  - E. Scabie
147. Dermatozele caracterizate prin distribuția lineară a leziunilor:
- A. Herpes zoster
  - B. Sclerodermia
  - C. Nevii cutanați
  - D. Lupus eritematos
  - E. Lichen plan
148. Dermatozele cu leziuni situate în “cocardă”:
- A. Eritem polimorf
  - B. Microsporia
  - C. Favus
  - D. Sifilis
  - E. Acneea vulgară

149. Dermatozele cu leziuni de tip serpiginos:

- A. Urticaria
- B. Sifilis terțiar
- C. Neurodermita
- D. Porfiria cutanată tardivă
- E. Rozacea

150. Dermatoza cu leziuni grupate în “perechi”:

- A. Pediculoză
- B. Sclerodermie
- C. Scabie
- D. Rozacee
- E. Psoriazis

151. Dermatozele cu leziuni monomorfe:

- A. Dermatită herpetiformă Duhring
- B. Psoriazis vulgar
- C. Eritem polimorf
- D. Arteriolita alergică Ruiter
- E. Vitiligo

152. Leziunile monomorfe nu sunt caracteristice pentru:

- A. Urticarie
- B. Veruci vulgare
- C. Lichen plan
- D. Dermatită atopică
- E. Eczemă microbiană

153. Dermatozele cu polimorfism veridic:

- A. Dermatită herpetiformă Duhring
- B. Vitiligo
- C. Eczemă
- D. Psoriazis pustulos
- E. Lichen plan

154. Leziunile veridic polimorfe nu sunt caracteristice pentru:

- A. Eritem exudativ
- B. Rozacee
- C. Pemfigus vulgar
- D. Pitiriazis versicolor
- E. Eczemă

155. Dermatozele cu reacția izomorfică Körner pozitivă:

- A. Pemfigus vulgar
- B. Sclerodermie
- C. Psoriazis
- D. Scabie
- E. Lichen plan

156. Obiectivează pruritul:

- A. Fisura

- B. Ulcerăția
  - C. Eroziunea
  - D. Excoriația
  - E. Semnul Auspitz
157. Pruritul nu este caracteristic pentru:
- A. Psoriazis
  - B. Prurigo
  - C. Sclerodermie
  - D. Micozis fungoid
  - E. Dermatita atopică a adultului
158. Pruritul este caracteristic pentru:
- A. Pitiriazis rozat Jibert
  - B. Eczema microbiană
  - C. Eczema varicoasă
  - D. Lichen plan
  - E. T-limfom
159. Afecțiunile cu interesare comună a comisurii bucale (perleș, cheilită angulară):
- A. Candidoza
  - B. Streptodermie
  - C. Stafilodermie
  - D. Herpes simplex labial
  - E. Herpes Zoster
160. Afecțiunile cu interesare comună a mucoaselor:
- A. Ihtioza vulgară
  - B. Sindrom Stevens-Johnson
  - C. Pemfigus seboreic
  - D. Lichen plan
  - E. Psoriazis
161. Afecțiunile cu interesare predominantă a suprafețelor extensorii ale extremităților:
- A. Lupus vulgar
  - B. Psoriazis
  - C. Ihtioză vulgară
  - D. Rozacee
  - E. Eritem polimorf
162. Afecțiunile cu interesare predominantă a pliurilor:
- A. Ihtioza vulgară
  - B. Ihtioza congenitală
  - C. Dermatită atopică
  - D. Porfiria cutanată tardivă
  - E. Pemfigus vegetant
163. Afecțiunile cu interesare unghială comună:
- A. Microsporie
  - B. Tricofitiie cronică
  - C. Pitiriazis versicolor
  - D. Lichen plan

E. Psoriazis

164. Afecțiunile cu alopecii non-cicactice:

- A. Microsporie
- B. Sclerodermie
- C. Kerion Celsi
- D. Seboree
- E. Sifilis secundar

165. Alopeciile cicactice:

- A. Areata
- B. Lupică
- C. Favică
- D. Sifilitică
- E. Androgenică

166. Afecțiunile cu secreție cutanată glandulară redusă:

- A. Ihtioză
- B. Sclerodermie
- C. Seboree
- D. Dermatită atopică
- E. Micoze

167. Afecțiunile cu eritrodermizare comună:

- A. Sifilis
- B. Psoriazis
- C. Eczemă
- D. Sindrom Lyell
- E. Sindrom Stevens-Johnson

### TRATAMENTUL DERMATOLOGIC

168. Citostaticele de uz dermatologic:

- A. Prospidină
- B. Metotrexat
- C. Metoxalen
- D. Indometacină
- E. Ciclofosfan

169. Antimicoticele de uz dermatologic:

- A. Amfotericină B
- B. Ciclosporină A
- C. Astemizol
- D. Ketoconazol
- E. Grizeofulvină

170. Ketoconazolul are un efect hepatotoxic:

- A. Corect
- B. Incorrect

171. Ketoconazolul posedă o acțiune antiandrogenă minoră:  
A. Corect  
B. IncorRECT
172. Medicația topică antimicrobiană:  
A. Bacitracină  
B. Mupirocină  
C. Terbinafină  
D. Zidovudină  
E. Polimixină
173. Medicația antivirală de uz dermatologic:  
A. Valaciclovir  
B. Vancomycină  
C. Aciclovir  
D. Aceclidină  
E. Acitretin
174. Antipaludicele de sinteză de uz dermatologic:  
A. Clorhexidină  
B. Clorochină  
C. Hidroxiclorochina  
D. Hidroxizină  
E. Diaminodifenilsulfonă
175. Reacțiile adverse la utilizarea antipaludecelor de sinteză:  
A. Fotosensibilizare  
B. Retinopatie  
C. Toxidermii lichenoide  
D. Prurit generalizat  
E. Anemie hemolitică și agranulocitoză
176. Medicația topică antiinflamătoare nesteroidiană:  
A. Piroxicam  
B. Meloxicam  
C. Indometacină  
D. Indigo-carmină  
E. Acid salicilic
177. Medicația antinflamatoare cu dermatocorticoizi:  
A. Triamconolon  
B. Betametazonă  
C. Itraconazol  
D. Clobetazol  
E. Mebendazol
178. Reacțiile adverse la utilizarea dermatocorticoizilor:  
A. Hipotricoză  
B. Atrofie cutanată  
C. Suprainfectare bacteriană și micotică  
D. Inhibarea funcției suprarenalelor  
E. Hiperpigmentație

179. Pe față este preferabilă utilizarea pomezilor cu dermatocorticoizi de potență înaltă:  
A. Corect  
B. IncorRECT
180. Dermatocorticoizii cu activitate antiinflamatorie puternică și foarte puternică:  
A. Clobetazol propionat  
B. Betametazonă dipropionat  
C. Hidrocortizon acetat  
D. Mometazonă furoat  
E. Triamcinolon
181. Dermatocorticoizii cu activitate antiinflamatoare modestă și moderată:  
A. Prednisolon acetat  
B. Diflucortolonă valerat  
C. Fluticazonă propionat  
D. Betametazonă dipropionat  
E. Dexametazonă
182. Retinoizii aromatici – derivați ai vitaminei:  
A. E  
B. D  
C. C  
D. B  
E. A
183. Retinoizii sintetici de uz dermatologic:  
A. Tretinoïn  
B. Etretinat  
C. Acitretin  
D. Izotretinoïn  
E. IZONIAZID
184. Reacțiile adverse la utilizarea sistemică a retinoizilor sintetici:  
A. Teratogenitate  
B. Hipersecreție a glandelor sudoripare și sebacee  
C. HipertricoZă  
D. Hipertensiune intracraniană  
E. Perturbări hepatice și lipidice
185. Antihistaminicele de uz dermatologic:  
A. Tiosulfat de sodiu  
B. Clemastină  
C. Clorură de calciu  
D. Loratadină  
E. Cetirizină
186. Hiposensibilizantele de uz dermatologic:  
A. Budesonidă  
B. Gluconat de calciu  
C. Hexaclorciclohexan  
D. Tiosulfat de sodiu

E. Ciclopirox

187. Imunostimulatoarele de uz dermatologic:

- A. Levodopa
- B. Levamisol
- C. Atemizol
- D. Isoprinosină
- E. Interferonii

188. Medicația topică antiparazitară:

- A. Iodură de potasiu
- B. Sulful precipitat
- C. Cloramfenicol
- D. Crotamiton
- E. Hexaclorciclohexan

189. Medicația astringentă și antiseptică în comprese umede:

- A. Rivanol
- B. Sulfat de zinc
- C. Cignolin
- D. Tanin
- E. Podofilină

190. Medicația topică cu coloranți anilinici:

- A. Nitrat de argint
- B. Albastru de metil
- C. Violet de gențiană
- D. Fucsină bazică
- E. Tinctura de iod

191. Medicația keratolitică topică:

- A. Acid salicilic
- B. Acidul paraminobenzoic
- C. Rezorcină
- D. Ureea
- E. Acid lactic

192. Medicația topică reductoare (keratoplastică)

- A. Oleum cadini
- B. Oleum zinci
- C. Ihtiol
- D. Gudron de huilă
- E. Cignolin

193. Medicația topică fotoprotectoare:

- A. Oxipsoralen
- B. Acid paraminobenzoic
- C. Acid tricloracetic
- D. Bromhidrat de chinină
- E. Antipirină

**Formele farmacologice și definițiile corespunzătoare:**

194. Paste A. Amestecuri de substanțe lichide în care se introduc diverse substanțe active solubile sau insolubile sub formă de suspensii
195. Creme B. Un amestec în părți egale de pudre și grăsimi cu efect protector, sicativ și calmant
196. Loțiuni C. Topice de consistență moale bazate pe excipienți grași
197. Pudre D. Amestecuri de grăsimi hidrofile cu apă sau soluții apoase cu efect emolient, calmant și răcoritor
198. Pomezi E. Un amestec de excipienți pulverulenți cu efect absorbant, sicativ și protector

## **PIODERMITELE**

199. Flora normală a tegumentului:

- A. *Staphylococcus epidermidis*  
B. *Micrococcaceae*  
C. *Difteroizii*  
D. *Corynebacterium acnes*  
E. *Pseudomonas aeruginosa*

200. Agentii cauzali în piodermită:

- A. *Staphylococcus aureus*  
B. *Streptococcus pyogenes*  
C. *Pseudomonas aeruginosa*  
D. *Proteus vulgaris*  
E. *Trichophyton violaceum*

201. Maladie cauzată de germenii piogeni:

- A. *Pemfigus vulgaris*  
B. *Psoriasis*  
C. *Porfirie cutanată tardivă*  
D. *Sicoză vulgara*  
E. *Sicoză parazitară*

202. Forma foliculară de piodermită:

- A. *Impetigo contagios Tilbury-Fox*  
B. *Impetigo Bockhardt*  
C. *Intertrigo*  
D. *Erizipel*  
E. *Ectimă*

203. Forma nefoliculară de piodermită:

- A. *Impetigo Bockhardt*  
B. *Furuncul antracoid*  
C. *Furuncul*  
D. *Impetigo contagios Tilbury-Fox*  
E. *Sicozis vulgaris*

204. Piodermită cu etiologie primară stafilococică:

- A. *Ectimă*  
B. *Eritrasmă*  
C. *Erizipel*

- D. Erizipeloid
- E. Furuncul

205. Piodermita cu etiologie primară streptococică:

- A. Furuncul antracoid
- B. Sicozis vulgar
- C. Foliculită superficială
- D. Erizipel
- E. Hidrosadenită

Piadermitele și nivelul corespunzător de afectare primară:

- 206. Impetigo contagios A. Epidermul superficial în pliuri
  - 207. Intertrigo B. Epidermul superficial
  - 208. Celulită C. Foliculul pilos
  - 209. Impetigo Bockhardt D. Dermul
  - 210. Erizipel E. Hipodermul
211. Definiția foliculitei:  
A. Maladie supurativă, cronică, granulomatoasă, se întâlnește la imunodeprimați  
B. Inflamație supurativă subacută sau cronică, afectează foliculul pilos în totalitate  
C. Inflamație foliculară profundă, subacută, a bărbii și mustești, survenind la bărbatul adult  
D. Afecțiune inflamatorie recurrentă a glandelor sudoripare apocrine  
E. Infecție foliculară și perifoliculară cu evoluție spre necroză
212. Definiția sicozei vulgară:  
A. Maladie supurativă, cronică, granulomatoasă, se întâlnește la imunodeprimați  
B. Inflamație supurativă subacută sau cronică, afectează foliculul pilos în totalitate  
C. Inflamație foliculară profundă, subacută, a bărbii și mustești survenind la bărbatul adult  
D. Afecțiune inflamatorie recurrentă a glandelor sudoripare apocrine  
E. Infecție foliculară și perifoliculară cu evoluție spre necroză
213. Definiția furunculului:  
A. Maladie supurativă, cronică, granulomatoasă, se întâlnește la imunodeprimați  
B. Inflamație supurativă subacută sau cronică, afectează foliculul pilos în totalitate  
C. Inflamație foliculară profundă, subacută, a bărbii și mustești survenind la bărbatul adult  
D. Afecțiune inflamatorie recurrentă a glandelor sudoripare apocrine  
E. Infecție foliculară și perifoliculară cu evoluție spre necroză
214. Definiția botriomicomului:  
A. Maladie supurativă, cronică, granulomatoasă, se întâlnește la imunodeprimați  
B. Inflamație supurativă subacută sau cronică, afectează foliculul pilos în totalitate  
C. Inflamație foliculară profundă, subacută, a bărbii și mustești survenind la bărbatul adult  
D. Afecțiune inflamatorie recurrentă a glandelor sudoripare apocrine  
E. Infecție foliculară și perifoliculară cu evoluție spre necroză
215. Definiția hidrosadenitei:  
A. Maladie supurativă, cronică, granulomatoasă, se întâlnește la imunodeprimați  
B. Inflamație supurativă subacută sau cronică, afectează foliculul pilos în totalitate  
C. Inflamație foliculară profundă, subacută, a bărbii și mustești survenind la bărbatul adult  
D. Afecțiune inflamatorie recurrentă a glandelor sudoripare apocrine  
E. Infecție foliculară și perifoliculară cu evoluție spre necroză

216. Definiția impetigo-ului contagios:
- A. Infecție streptococică la nivelul comisurilor bucale
  - B. Infecție piogenică profundă a pielii, caracterizată prin formarea de ulcerații acoperite cu cruste presate aderente
  - C. Infecție bacteriană a dermului și țesutului subcutanat superficial, cu margini bine delimitate
  - D. Infecție cutanată superficială buloasă (flictenă)
  - E. Inflamație cu exudație, crustificare și fisuri în profunzimea pliurilor
217. Definiția cheilitei angulare:
- A. Infecție streptococică la nivelul comisurilor bucale
  - B. Infecție piogenică profundă a pielii, caracterizată prin formarea de ulcerații acoperite cu cruste presate aderente
  - C. Infecție bacteriană a dermului și țesutului subcutanat superficial, cu margini bine delimitate
  - D. Infecție cutanată superficială buloasă (flictenă)
  - E. Inflamație cu exudație, crustificare și fisuri în profunzimea pliurilor
218. Definiția ectimei:
- A. Infecție streptococică la nivelul comisurilor bucale
  - B. Infecție piogenică profundă a pielii, caracterizată prin formarea de ulcerații acoperite cu cruste presate aderente
  - C. Infecție bacteriană a dermului și țesutului subcutanat superficial, cu margini bine delimitate
  - D. Infecție cutanată superficială buloasă (flictenă)
  - E. Inflamație cu exudație, crustificare și fisuri în profunzimea pliurilor
219. Definiția erizipelului:
- A. Infecție streptococică la nivelul comisurilor bucale
  - B. Infecție piogenică profundă a pielii, caracterizată prin formarea de ulcerații acoperite cu cruste presate aderente
  - C. Infecție bacteriană a dermului și țesutului subcutanat superficial, cu margini bine delimitate
  - D. Infecție cutanată superficială buloasă (flictenă)
  - E. Inflamație cu exudație, crustificare și fisuri în profunzimea pliurilor
220. Definiția intertrigo-ului:
- A. Infecție streptococică la nivelul comisurilor bucale
  - B. Infecție piogenică profundă a pielii, caracterizată prin formarea de ulcerații acoperite cu cruste presate aderente
  - C. Infecție bacteriană a dermului și țesutului subcutanat superficial, cu margini bine delimitate
  - D. Infecție cutanată superficială buloasă (flictenă)
  - E. Inflamație cu exudație, crustificare și fisuri în profunzimea pliurilor
221. Furunculul antracoid este o formă diseminată de afectare a mai multor foliculi pilo-sebacei
- A. Corect
  - B. Incorrect
222. Agentul cauzal primar în erizipel:
- A. Staphylococcus epidermidis

- B. *Staphylococcus aureus*
- C. *Streptococcus*, grup A
- D. *Pseudomonas aeruginosa*
- E. *Erysipelotrix insidiosa*

223. Piodermitele nefoliculare:

- A. *Impetigo Bockhardt*
- B. *Furuncul antracoid*
- C. *Impetigo contagios Tilbury-Fox*
- D. *Impetigo bulos*
- E. *Intertrigo streptococic*

224. Piodermitele foliculare:

- A. *Impetigo contagios Tilbury-Fox*
- B. *Impetigo bulos*
- C. *Sicoza vulgară*
- D. *Ectima*
- E. *Furunculul*

225. Stafilocociile pielii glabre:

- A. *Impetigo*
- B. *Pemfigus epidemic al nou-născuților*
- C. *Pemfigus vulgar*
- D. *Eritrodermia Ritter von Rittersheim*
- E. *Eritrodermia Brocq*

226. Piodermitele nefoliculare:

- A. *Impetigo contagios Tilbury-Fox*
- B. *Impetigo bulos*
- C. *Sicozis vulgar*
- D. *Ectimă streptococică*
- E. *Furuncul*

227. Agenții cauzali primari în piodermitele foliculare:

- A. *Staphylococcus aureus*
- B. *Streptococcus pyogenes*
- C. *Staphylococcus epidermidis*
- D. *Streptococcus viridans*
- E. *Staphylococcus albus*

228. Piodermitele streptococice:

- A. *Furuncul antracoid*
- B. *Sicoză vulgară*
- C. *Impetigo contagios*
- D. *Erizipel*
- E. *Ectimă*

229. Imunoterapia specifică în stafilodermii:

- A. *Anatoxină stafilococică*
- B. *Autovaccin*
- C. *Vaccin antistafilococic polivalent*
- D. *Piroterapie*

E. Autohemoterapie

230. Imunoterapia nespecifică în stafilodermiile cronice:

- A. Vaccin antistafilococic polivalent
- B. Piroterapie
- C. Autohemoterapie
- D. Preparate imunomodulatoare
- E. Autovaccin

231. Antibioticele de uz topic eficace în piodermită:

- A. Polimixină
- B. Mupirocină
- C. Bacitracină
- D. Loratadină
- E. Terbinafină

232. Algoritmul de tratament local în stadiul de infiltrație al furuncului:

- A. Crioterapie
- B. Keratoplastice
- C. Curenți de înaltă frecvență
- D. Dermatocorticoizi
- E. Comprese umede reci

233. Algoritmul de tratament local la deschiderea furunculu:

- A. Soluții hipertonice
- B. Soluții dezinfecțante
- C. Curenți de înaltă frecvență
- D. Dermatocorticoizi
- E. Masaj

234. Algoritmul de tratament local în sicozis vulgar:

- A. Antimicotice
- B. Antibiotice
- C. Dermatocorticoizi
- D. Coloranți anilinici
- E. Keratoplastice

235. Agenții cauzali în piodermită:

- A. Staphylococcus aureus
- B. Streptococcus pyogenes
- C. Pseudomonas aeruginosa
- D. Trichophyton violaceum
- E. Borrelia burgdorferi

236. Factorii favorizați în inițierea piadermitelor:

- A. Focare cronice de infecție
- B. Igienă defectuoasă
- C. Diabet zaharat
- D. Malnutriție
- E. Psoriazis

237. Dermatozele complicate frecvent cu piodermite secundare:

- A. Scabia
- B. Pediculoza
- C. Dermatita atopică
- D. Psoriasisul
- E. Pemfigusul vulgar

238. Agentul cauzal major în impetigo-ul contagios:

- A. Streptococcus pyogenes
- B. Escherichia coli
- C. Staphylococcus aureus
- D. Proteus vulgaris
- E. Pseudomonas aeruginosa

239. Investigațiile informative în furunculoză:

- A. Imunograma
- B. Antibiograma
- C. Examenul histopatologic
- D. Coprograma
- E. Glucoza sângeului

## MICOZELE CUTANEO-MUCOASE

240. Keratomicozele:

- A. Rubromicoză
- B. Pitiriasis versicolor
- C. Epidermofitie
- D. Microsporie
- E. Favus

241. Formele clinice de dermatofitii:

- A. Tinea capitis
- B. Tinea barbae
- C. Tinea versicolor
- D. Tinea cruris
- E. Tinea pedis

242. Manifestările clinice sugestive pentru tricofitija infiltrativ-purulentă:

- A. Macule inflamatorii cu descuamație furfuracee, fără afectarea părului
- B. Plăci alopecice multiple, în focare mici sau mari, discret scuamoase, cu contur polliciclic discret, părul rupt la 0-2 mm de la emergență
- C. Plăci alopecice rotunde, bine delimitate, mari, cu suprafața scuamoasă, fenomene inflamatorii variabile, părul rupt la 5-8 mm de la emergență
- D. Leziuni inflamatorii cu evoluție centrifugă, acoperite cu scuame galbene în formă de farfurie având un miros neplăcut comparat cu cel al urinei de șoareci
- E. Focare infiltrativ-purulente, cu eliminarea firelor de păr, care afectează ariile păroase a scalpului și bărbii

243. Tricofitija infiltrativ-purulentă a scalpului nu se complică cu alopecia cicatricială:

- A. Corect
- B. IncorRECT

244. Manifestările clinice sugestive pentru microsporia antropofilă a scalpului:
- A. 1-2 focare mari, delimitate, eritemato-scuamoase, cu hiperkeratoză pronunțată, perii în focar rupt uniform la 5-8 mm de la emergență, se extrag ușor, având un manșon alb la teacă
  - B. Leziuni inflamatorii cu evoluție centrifugă, acoperite cu scuame galbene în formă de farfurie, având un miros neplăcut, comparat cu cel de urina de șoareci
  - C. Focare multiple de dimensiuni mici, contur discret, dispuse frecvent la periferia părții piloase a capului. Peri rupt parțial și neuniform la 5-8 mm de la emergență
  - D. Focare infiltrativ-purulente, care afectează ariile părăsoase a scalpului și bărbii
  - E. Plăci alopecice multiple, în focare mici sau mari, discret scuamoase, cu contur policiclic discret, părul rupt la 0-2 mm de la emergență
245. Manifestările clinice sugestive pentru favusul scalpului:
- A. Macule neinflamatorii, cu descuamație furfuracee, fără afectarea părului
  - B. Plăci alopecice multiple, în focare mici sau mari, discret scuamoase, cu contur policiclic discret, părul rupt la 0-2 mm de la emergență
  - C. Plăci alopecice rotunde, bine delimitate, mari, cu suprafața scuamoasă, fenomene inflamatorii variabile, părul rupt la 5-8mm de la emergență
  - D. Leziuni inflamatorii cu evoluție centrifugă, acoperite cu scuame galbene în formă de farfurie, având un miros neplăcut, comparat cu cel al urinei de șoareci
  - E. Focare infiltrativ-purulente, care afectează ariile părăsoase ale scalpului și bărbii
246. Favusul scalpului nef tratat nu evoluează spre o alopecia cicatricială:
- A. Corect
  - B. IncorRECT
247. Manifestările clinice sugestive pentru Tinea cruris (epidermofită inghinală):
- A. Suprafețe buloase, erodate, cu margini neclare, senzații de arsură
  - B. Suprafețe eritematoase pe trunchi cu contur policiclic constant și descuamare abundantă
  - C. Plăci eritematoase policiclice, delimitate, pruriginoase, contur elevat și creștere periferică
  - D. Suprafețe eritemato-pustuloase în ariile piloase, dureroase
  - E. Plăci eritematoase cu epidermoul detașat, albicioas, strict localizate în pliuri
248. Fungi cu artrospori ectotrix "megasperon":
- A. Trichophyton gypseum
  - B. Trichophyton violaceum
  - C. Trichophyton verrucosum
  - D. Trichophyton tonsurans
  - E. Pityrosporum ovale
249. Manifestările clinice sugestive pentru pitiriazisul versicolor:
- A. Macule neinflamatorii, cu descuamare furfuracee, de culoare pal-roză, cafenie sau albă
  - B. Focare infiltrativ-purulente
  - C. Plăci alopetice rotunde, bine delimitate, cu suprafața scuamoasă, cu fenomene inflamatorii variabile
  - D. Leziuni inflamatorii cu evoluție centrifugă pe suprafața cărora se află scuame galbene, în formă de farfurie
  - E. Leziuni dishidrozice la nivelul palmelor și plantelor

250. Proba Baltzer în pitiriazisul versicolor este negativă:  
A. Corect  
B. Incorrect
251. Agentul patogen al microsporiei antropofile:  
A. *Microsporum lanosum*  
B. *Microsporum gypseum*  
C. *Microsporum ferrugineum*  
D. *Microsporum canis*  
E. *Microsporum supgypseum*
252. Manifestările clinice sugestive pentru microsporia zooantropofilă:  
A. 1-2 focare mari, bine delimitate, eritemato-scuamoase, cu o hiperkeratoză pronunțată. Perii sunt rupti uniform, la 5-8 mm de la emergență  
B. Leziuni inflamatorii cu evoluție centrifugă, acoperite cu scuame galbene în formă de farfurie, având un miros neplăcut, comparat cu cel de urina de șoareci  
C. Focare multiple de dimensiuni mici, contur discret, dispuse frecvent la periferia părții piloase a capului. Peri rupti parțial și neuniform la 5-8 mm de la emergență  
D. Focare infiltrativ-purulente, cu eliminarea firelor de păr, care afectează ariile păroase a scalpului și bărbii  
E. Plăci alopecice multiple, în focare mici sau mari, discret scuamoase, cu contur policiclic discret, părul rupt la 0-2 mm de la emergență
253. Microsporia scalpului de regulă nu evoluează spre o alopecia cicatricială:  
A. Corect  
B. Incorrect
254. Agentul patogen al epidermofitei plantare:  
A. *Microsporum audouini*  
B. *Trichophyton tonsurans*  
C. *Trichophyton mentagrophytes var. interdigitale*  
D. *Epidermophyton floccosum*  
E. *Trichophyton verrucosum*
255. Agentul patogen al rubromicozei:  
A. *Trichophyton tonsurans*  
B. *Trichophyton verrucosum*  
C. *Trichophyton purpureum*  
D. *Trichophyton schoenleinii*  
E. *Trichophyton gypseum*
256. Fungi cu artrospori ectotrix “microides”:  
A. *Trichophyton gypseum*  
B. *Trichophyton violaceum*  
C. *Trichophyton verrucosum*  
D. *Trichophyton tonsurans*  
E. *Pityrosporum orbiculare*
257. Levurozele:  
A. Tricofite  
B. Candidoză  
C. Pitiriazis versicolor

- D. Eritrasma  
E. Criptococoza
258. Țintele biologice ale levurilor:  
A. Pielea  
B. Mucoasa  
C. Unghiile  
D. Organele interne  
E. Firele de păr
259. Manifestările clinice sugestive pentru tricofitia superficială a scalpului:  
A. Macule neinflamatorii, cu descuamație furfuracee, fără afectarea părului  
B. Plăci alopecice multiple, în focare mici sau mari, discret scuamoase, cu contur policiclic discret, părul rupt la 0-2 mm de la emergență  
C. Plăci alopecice rotunde, bine delimitate, mari, cu suprafața scuamoasă, fenomene inflamatorii variabile, părul rupt la 5-8 mm de la emergență  
D. Leziuni inflamatorii cu evoluție centrifugă, acoperite cu scuame galbene în formă de farfurie având un miros neplăcut comparat cu cel al urinei de șoareci  
E. Focare infiltrativ-purulente, care afectează ariile păroase a scalpului și bărbii
260. Tricofitia uscată de regulă evoluează spre o alopecia cicatricială:  
A. Corect  
B. Incorct
261. Agentul patogen al microsporiei zooantropofile:  
A. Microsporum audoini  
B. Microsporum ferrugineum  
C. Microsporum canis  
D. Microsporum supgypseum  
E. Microsporum gypseum
262. Agentul patogen al favusului:  
A. Trichophyton mentagrophytes  
B. Trichophyton tonsurans  
C. Trichophyton schoenleinii  
D. Trichophyton verrucosum  
E. Epidermophyton floccosum
263. Agentul patogen comun pentru Tinea cruris:  
A. Microsporum audoini  
B. Trichophyton tonsurans  
C. Trichophyton gypseum  
D. Epidermophyton floccosum  
E. Trichophyton verrucosum
264. Expresiile clinice sugestive pentru Tinea capitis:  
A. Focar de alopecia cu piele intactă  
B. Focar de alopecia prin ruperea firelor de păr cu piele eritematoasă și scuamoasă  
C. Focar de alopecia cu cicatrici hipertrofice  
D. Focar infiltrativ-purulent pseudotumorral, eliminarea perilor și puroiului la presiune  
E. Focare de alopecia în "luminișuri"

265. Agenții patogeni ai tricofiției infiltrativ-purulente:

- A. *Trichophyton rubrum*
- B. *Trichophyton verrucosum*
- C. *Trichophyton tonsurans*
- D. *Trichophyton violaceum*
- E. *Trichophyton gypseum*

266. Pseudomicozele:

- A. Candidoza
- B. Rubromicoza
- C. Pitiriazisul versicolor
- D. Actinomicoza
- E. Eritrasma

267. Agenții patogeni în tricofiția uscată (superficială):

- A. *Trichophyton gypseum*
- B. *Trichophyton verrucosum*
- C. *Trichophyton tonsurans*
- D. *Trichophyton schoenleinii*
- E. *Trichophyton violaceum*

268. Microscopia caracteristică pentru pilomicozele dermatofitice:

- A. Celule levurice
- B. Coci
- C. Artrospori
- D. Micelii
- E. Pseudomicelii

269. Microscopia caracteristică pentru dermatofițiile palmo-plantare:

- A. Micelii scurte
- B. Micelii lungi
- C. Pseudomicelii
- D. Celule levurice
- E. Spori

270. Țintele de afectare tipică în tricofiția infiltrativ-purulentă:

- A. Palmele
- B. Plantele
- C. Ariile bărbii și mustății
- D. Scalpul
- E. Patul unghial

271. Țintele de afectare tipică în microsporie:

- A. Partea piloasă a capului
- B. Plantele
- C. Palmele
- D. Pielea glabră
- E. Unghiile

272. Țintele de afectare tipică în epidermofizia plantară:

- A. Unghiile plantare I și V
- B. Toate unghiile

- C. Spațiile interdigitale plantare I și IV  
D. Toate spațiile interdigitale  
E. Bolta plantară
273. Testele informative în diagnosticul pozitiv de candidoză:  
A. Lampa Wood  
B. Medii de cultură  
C. Microscopie  
D. Biopsie  
E. Testul Baltzer
274. Mediul comun de probă în identificarea fungilor prin culturi:  
A. Celular McCoy  
B. Lowenstein-Jensen  
C. Sabouraud  
D. PPLO  
E. Leventhal
275. Antimicoticele sistemiche eficace în dermatofiji:  
A. Natamacină  
B. Grizeofulvină  
C. Atemizol  
D. Ketoconazol  
E. Nistatină
276. Topicele antimicotice:  
A. Clobetazol  
B. Clotrimazol  
C. Ketoconazol  
D. Polimixină  
E. Terbinafină
277. Sursele esențiale de infectare în tricofitia infiltrativ-purulentă:  
A. Persoana bolnavă  
B. Bovine  
C. Pisici  
D. Câini  
E. Rozătoare
278. Fungii antropofili:  
A. *Microsporum ferrugineum*  
B. *Trichophyton schoenleinii*  
C. *Microsporum canis*  
D. *Trichophyton rubrum*  
E. *Trichophyton verrucosum*
279. Fungii zooantropofili:  
A. *Trichophyton violaceum*  
B. *Epidermophyton floccosum*  
C. *Trichophyton verrucosum*  
D. *Microsporum canis*  
E. *Trichophyton gypseum*

280. Înțele de afectare în dermatofitii:
- A. Mucoasele
  - B. Semimucoasele
  - C. Pielea
  - D. Unghiile
  - E. Părul
281. Fungi dermatofiti:
- A. *Microsporum canis*
  - B. *Trichophyton verrucosum*
  - C. *Sporotrix schenckii*
  - D. *Pityrosporum ovale*
  - E. *Trichophyton purpureum*
282. Materialul biologic de rutină în diagnosticul de laborator al dermatofitilor:
- A. Eliminările urogenitale
  - B. Sputa
  - C. Firele de păr
  - D. Unghiile
  - E. Scuamele
283. Metodele diagnostice informative în dermatofitii:
- A. Examinare în lampa Wood
  - B. Microscopie
  - C. Medii de cultură
  - D. Citodiagnostic Tzanck
  - E. Diascopie
284. Fungi endotrix:
- A. *Trichophyton gypseum*
  - B. *Trichophyton violaceum*
  - C. *Trichophyton verrucosum*
  - D. *Trichophyton tonsurans*
  - E. *Trichophyton schoenleinii*
285. Fungi ectotrix:
- A. *Microsporum spp.*
  - B. *Trichophyton gypseum*
  - C. *Trichophyton schoenleinii*
  - D. *Trichophyton tonsurans*
  - E. *Trichophyton verrucosum*
286. Micozele profunde:
- A. Micetom
  - B. Cromomicoză
  - C. Candidoză
  - D. Sporoticoză
  - E. Micozis fungoid
287. Agenții patogeni în pitiriazisul versicolor:
- A. *Candida albicans*

- B. Pityrosporum ovale
- C. Pityrosporum orbiculare
- D. Corynebacterium minutissimum
- E. Malassezia furfur

288. Metodele diagnostice informative în pitiriazis versicolor:

- A. Microscopie
- B. Medii de cultură
- C. Lampa Wood
- D. Proba cu iod
- E. Diascopie

289. Țintele de afectare tipică în tricofiția uscată (superficială):

- A. Scalp
- B. Plante
- C. Palme
- D. Unghii
- E. Pielea glabră

290. Sursele esențiale de infectare în microsporia zooantropofilă:

- A. Copilul bolnav
- B. Bovine
- C. Pisici
- D. Câini
- E. Rozătoare

291. Formele clinice în epidermofită plantară:

- A. Verucoasă
- B. Eritemato-scuamoasă
- C. Intertriginoasă
- D. Pustuloasă
- E. Dishidrozică

292. Micozele cutanate cu fluorescență pozitivă în examenul cu lampa Wood:

- A. Microsporie
- B. Tricofiție
- C. Candidoză
- D. Pitiriazis versicolor
- E. Favus

293. Țintele de afectare tipică în rubromicoză:

- A. Exclusiv unghiile plantare I și V
- B. Toate unghiile
- C. Exclusiv spațiile interdigitale plantare I și IV
- D. Toate spațiile interdigitale
- E. Ariile laterale și dorsale ale plantelor

294. Microscopia caracteristică în candidoză:

- A. Micelii (hife)
- B. Pseudo-micelii (pseudo-hife)
- C. Artrospori endotrix
- D. Artrospori ectotrix

E. Celule levurice înmugurite

295. Formele clinice de candidoză cutanată:
- A. Stomatită
  - B. Intertrigo
  - C. Afectarea palmelor și plantelor
  - D. Balanopostită și vulvovaginită
  - E. Paronihie
296. Formele clinice de candidoză a mucoaselor:
- A. Paronihie
  - B. Balanopostită și vulvovaginită
  - C. Perleș
  - D. Mărgăritărel
  - E. Intertrigo
297. Semnele clinice de candidoză:
- A. Focare hipopigmentate, la periferie fundal hiperpigmentat
  - B. Focare erodate, macerate, la periferie cu epiderm detașat
  - C. Depuneri albicioase, cazeoase, inițial ușor detașabile
  - D. Depuneri membranoase, hemoragice, inițial fixe
  - E. Focare-fifice adiacente
298. Topicele eficace în tratamentul candidozei:
- A. Cotrimoxazol
  - B. Ketoconazol
  - C. Clotrimazol
  - D. Clobetazol
  - E. Albastru de metilen
299. Preparatele de uz general eficace în tratamentul candidozei:
- A. Grizeofulvină
  - B. Nistatină 1-2 mln UA/zi
  - C. Fluconazol
  - D. Ketoconazol
  - E. Itraconazol
300. Micozele din grupul dermatofitilor:
- A. Eritrasma
  - B. Microsporie
  - C. Tricofitie
  - D. Rubromicoză
  - E. Favus
301. Formele clinice ale rubromozei:
- A. Plantară
  - B. Palmo-plantară
  - C. Generalizată
  - D. Unghială
  - E. Scalpului

302. Sursele esențiale de infectare în dermatofizi:
- A. Bolnavi
  - B. Pisici
  - C. Câini
  - D. Bovine
  - E. Insecte
303. Investigațiile informative în diagnosticul trichofizi supurative:
- A. Examen microscopic
  - B. Însămânți pe medii de cultură
  - C. Examen cu lampa Wood
  - D. Aprecierea fenomenului "faguri de miere"
  - E. Teste cutanate
304. Antimicoticele sistemice eficace în pitiriazis versicolor:
- A. Grizeofulvină
  - B. Ketoconazol
  - C. Itraconazol
  - D. Nistatină 1-2 mln UA/zi
  - E. Fluconazol
305. Doza zilnică de grizeofulvină eficace în pilomicoze dermatofitice (mg/kg):
- A. 10–14
  - B. 15–25
  - C. 26–40
  - D. 41–60
  - E. 61–100
306. Algoritmul curativ topic în Tinea capitis:
- A. Keratolitice
  - B. Tinctură de iod
  - C. Dermatocorticoizi
  - D. Antimicotice
  - E. Keratoplastice
307. Concentrația de KOH pentru realizarea microscopiei directe a dermatofizilor:
- A. 0,5%
  - B. 2%
  - C. 5%
  - D. 10%
  - E. 20-40%
- Micozele și fluorescența corespunzătoare la examinare cu lampa Wood:
- |                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| 308. Microsporia zooantropofilă | A. Rosu-coral     |
| 309. Microsporia antropofilă    | B. Galben-verzuie |
| 310. Pitiriazis versicolor      | C. Verde-pală     |
| 311. Erirasma                   | D. Lipseste       |
| 312. Trichofizie                | E. Verde-vie      |
313. Specia dominantă de candida în patologia dermatologică:
- A. Candida krusei
  - B. Candida stelatoidea

- C. *Candida tropicalis*
- D. *Candida albicans*
- E. *Candida glabrata*

314. *Candida albicans* nu este un saprofit exclusiv pentru:

- A. Cavitatea bucală
- B. Tubul digestiv
- C. Uretră și vezica urinară
- D. Vagin
- E. Pielea sănătoasă

315. Factorii de teren pentru candidoză:

- A. Diabetul zaharat
- B. Contracepția orală
- C. Tetraciclinele sistemice
- D. Hipotermia
- E. Graviditatea

316. Debutul tipic al onixisului candidozic:

- A. Baza unghiei
- B. Marginile laterale ale unghiei
- C. Marginile anterioare ale unghiei
- D. Patul unghial
- E. Articulația interfalangiană distală

317. Afectarea comisurii labiale (perleșul) este caracteristică pentru:

- A. Rozacee
- B. Candidoză
- C. Sifilis
- D. Streptodermii
- E. Lupus vulgar

318. Secreția vaginală tipică în vulvovaginita candidozică:

- A. Mucoasă
- B. Purulentă
- C. Brânzoasă
- D. Spumoasă
- E. Hemoragică

319. Pulsurile săptămânaile suficiente în puls-terapie cu itraconazol pentru *Tinea unguium* plantară:

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4
- E. 5

320. În puls-terapia cu itraconazol pentru *Tinea unguium* palmară sunt necesare 3 pulsuri săptămânale:

- A. Corect
- B. Incorrect

321. Semnele clinice distincte ale sicozisului parazitar (vs. cel vulgar):  
A. Infiltраie mai pronunțată  
B. Infiltраie mai discretă  
C. Evoluție acută  
D. Evoluție recidivantă  
E. Margine bine delimitată
322. Topicele antimicotice:  
A. Clobetazol  
B. Clotrimazol  
C. Betametazonă  
D. Terbinafină  
E. Naftifină
323. Derivații imidazolici antimicotici:  
A. Metronidazol  
B. Clotrimazol  
C. Ketoconazol  
D. Bifonazol  
E. Ciclopiroxolamina
324. Numărul rezultatelor micologice negative necesare pentru controlul vindecării în pilomicoze:  
A. 1  
B. 2  
C. 3  
D. 6  
E. Nu se apreciază
325. Termenul inițierii controlului de vindecare micologică în pilomicoze:  
A. 1 săptămână  
B. 2 săptămâni  
C. 3 săptămâni  
D. 4 săptămâni  
E. 6 săptămâni

## **SCABIA. PEDICULOZA**

326. Leziunile patognomonice pentru scabie:  
A. Vezicula perlată  
B. Urtică  
C. Scuamă  
D. Pustulă  
E. Șanțul acarian
327. Complicațiile frecvente în scabie:  
A. Eczematizare  
B. Piodermizare  
C. Vitiligo  
D. Alopecia  
E. Hipertricoza

328. Vectorii de transmitere a scabiei umane:  
A. Bolnavi  
B. Obiecte personale și de anturaj ale bolnavului  
C. Tânărăi  
D. Muște  
E. Șoareci
329. Sursele de infectare în pediculoză:  
A. Animale domestice  
B. Animale casnice  
C. Animale sălbaticе  
D. Persoane bolnave prin contact direct  
E. Persoane bolnave prin contact indirect
330. Sugestive în diagnosticul pediculozei pielii capului:  
A. Depistarea paraziților adulți pe scalp  
B. Prezența ouălor parazitului (lindeni)  
C. Teste cutanate  
D. Biopsie cutanată  
E. Leziuni de impetigo pe scalp
331. Căile de infectare în scabie:  
A. Sexuală  
B. Directă de contact  
C. Indirectă de contact  
D. Aerogenă  
E. Alimentară
332. Zonele de afectare preferențială în scabie la adulți:  
A. Față și gât  
B. Spațiile interdegetale ale mâinilor  
C. Abdomen  
D. Palme și plante  
E. Fese și coapse
333. Semnele clinice sugestive pentru scabie:  
A. Papule plate ombilicate  
B. Șanțul acarian și vezicule perlate  
C. Prurit sever cu exacerbare nocturnă  
D. Prurit cu exacerbare la rece  
E. Semnul Hardi
334. Particularitățile clinice ale scabiei la copii:  
A. Afecțarea mucoaselor  
B. Afecțarea facială  
C. Afecțarea palmo-plantară  
D. Prurit discret sau absent  
E. Impetiginizare frecventă
335. Semnele clinice sugestive pentru ftiriaza pubiană:  
A. Depistarea paraziților adulți și ouă  
B. Prurit intens

- C. Excoriații, uneori impetiginizate
- D. Vezicule perlate grupate
- E. Macule caerulee

336. Topicele eficiente în tratamentul scabiei:

- A. Crotamiton
- B. Benzoil peroxid
- C. Benzoat de benzil
- D. Sulf precipitat
- E. Lindan

Topicele antiscabiene și concentrațiile corespunzătoare pentru adulți:

- |                         |           |
|-------------------------|-----------|
| 337. Sulf precipitat    | A. 20%    |
| 338. Benzoat de benzil  | B. 60%    |
| 339. Lindan             | C. 6%     |
| 340. Tiosulfat de sodiu | D. 20-33% |
| 341. HCl                | E. 1%     |

Topicele antiscabiene și concentrațiile corespunzătoare pentru copiii sub 10 ani:

- |                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| 342. Sulf precipitat    | A. Contraindicat |
| 343. Benzoat de benzil  | B. 10%           |
| 344. Lindan             | C. 3%            |
| 345. Tiosulfat de sodiu | D. 30%           |
| 346. HCl                | E. 10-15%        |

347. Formele clinice de pediculoza:

- A. Scalpului
- B. Palmo-plantară
- C. Corpului
- D. Pubiană
- E. Genitală

348. Originea agenților patogeni ai pediculozelor:

- A. Arahnide
- B. Bacterii
- C. Insecte
- D. Viruși
- E. Fungi

349. Agenții patogeni ai pediculozelor:

- A. Pediculus humanus capitis
- B. Phtirius pubis
- C. Sarcoptes hominis
- D. Pediculus humanus corporis
- E. Larva migrans

350. Complicațiile comune în pediculoza pielii capului:

- A. Piodermite secundare
- B. Alopecie în focare
- C. Descuamarea scalpului
- D. Pete hiperpigmentate pe frunte
- E. Pitiriazis alb

351. Semnele clinice sugestive pentru pediculoza pielii capului:

- A. Depistarea paraziților adulți pe scalp
- B. Depistarea lindenilor
- C. Prurit
- D. Impetiginizare secundară
- E. Macule cerulee

352. Opțiuni curative eficace și sigure în pediculoza pielii capului:

- A. Gaz lampant + ulei vegetal 3:1
- B. Lindan 1% în pudră sau loțiune
- C. Permetrină sau malathion
- D. Benzoil peroxid
- E. Cotrimaxazol oral

353. Algoritmul curativ rațional în pediculoza corporală:

- A. Benzoat de benzil
- B. Benzoil peroxid
- C. Antihistaminice
- D. Anestezice
- E. Prelucrarea sanitară a veșmintelor

354. Algoritmul curativ în ftiriaza pubiană:

- A. Raderea pilozității pubiene
- B. Benzoat de benzil
- C. Benzoil peroxid
- D. Benzil penicilină
- E. Lindan

355. Preparatele opționale în tratamentul scabiei:

- A. Hexaclorclohexan
- B. Benzpiren
- C. Benzoat de benzil
- D. Sulf
- E. Sulfone

## **DERMATOZELE ALERGICE**

356. Reacțiile de hipersensibilizare (Gell și Coombs) caracteristice pentru eczema alergică de contact:

- A. Tip I
- B. Tip II
- C. Tip III
- D. Tip IV
- E. Toate cele menționate

357. Semnul histopatologic caracteristic pentru eczema acută:

- A. Acantoză
- B. Spongioză
- C. Parakeratoză
- D. Hiperkeratoză
- E. Acantoliză

358. Antiinflamatorul nesteroidian preferențial în tratamentul dermatitei atopice:

- A. Meflochină
- B. Metoxsalen
- C. Meloxicam
- D. Clobetazol
- E. Mebendazol

359. Manifestările clinice sugestive pentru eczema subacută:

- A. Lichenificare
- B. Veziculație discretă
- C. Placarde eritematoase acoperite de cruste
- D. Zemuire pronunțată
- E. Escaladare rapidă a stadiilor evolutive

360. Declanșatorii non-imunologici ai urticariilor:

- A. Penicilină
- B. Aspirină
- C. Co-trimoxazol
- D. Alcaloizi (morfina, codeina)
- E. Substanțe radiologice de contrast

361. Reacțiile de hipersensibilizare (Gell și Coombs) implicate în patogenia urticariei:

- A. Tip I
- B. Tip II
- C. Tip III
- D. Tip IV
- E. Absente (reacții non-imunologice)

362. Mecanismele de realizare a urticariilor imunologice:

- A. IgE dependent
- B. IgA dependent
- C. IgG dependent
- D. IgM dependent
- E. Complement dependent

363. Concentrația scăzută de AMPc facilitează eliberarea mediatorilor în urticarii:

- A. Corect
- B. Incorrect

364. Concentrația crescută de GMPc nu facilitează eliberarea mediatorilor în urticarii:

- A. Corect
- B. Incorrect

365. Urticariile prin reacții de sensibilizare tip III (Gell și Coombs):

- A. Alimentară
- B. Colinergică
- C. Vasculitică (boala serului)
- D. În boli autoimune
- E. Facticială (dermografism)

366. Semnele clinice sugestive pentru urticaria acută:  
A. Prurit constant și generalizat  
B. Urtice  
C. Persistența erupțiilor timp de 48 ore  
D. Pusee repetitive zilnic pe parcursul a cel mult 4-6 săptămâni  
E. Testul pozitiv cu metacolină
367. Semnele distinctive ale leziunilor în angioedemul Quincke:  
A. Sunt foarte prurișinoase  
B. Sunt nedpresibile  
C. Au limite imprecise  
D. Nu au tendință de recurență în aceleași regiuni  
E. Se mențin mai mult de 24 ore
368. Dermografismul tipic în urticarie:  
A. Lipsește  
B. Alb  
C. Rosu  
D. Mixt  
E. Nici unul din cele menționate
369. Testele utile în diagnosticul urticariei:  
A. Dieta de excludere/reintroducere  
B. Biopsie cutanată  
C. Teste cutanate prin scarificare  
D. Radioalergosorbent test (RAST)  
E. Teste la fricționare, gheăță, caldură, efort, lumină
370. Semnele clinice sugestive pentru dermatita (eczema) de contact simplă (orthoergică):  
A. Apariția leziunilor în rezultatul sensibilizării  
B. Apariția leziunilor în exclusivitate pe locul acțiunii iritantului  
C. Creșterea periferică a leziunilor  
D. Lipsa tendinței de diseminare a leziunilor  
E. Dispariția leziunilor după încetarea acțiunii iritantului
371. Dermatita de contact simplă (orthoergică) este provocată de alergeni:  
A. Corect  
B. IncorRECT
372. Dermatita de contact alergică apare la prima expunere la alergen:  
A. Corect  
B. IncorRECT
373. Iritanții frecvenți implicați în dermatita de contact simplă (orthoergică):  
A. Urzică  
B. Acizi și baze concentrate  
C. Polen  
D. Nichel  
E. Apa fierbinte
374. Alergenii frecvenți implicați în dermatita de contact alergică:  
A. Neomicină, benzocaină

- B. Acizi și baze concentrate
- C. Nichel, crom, cobalt
- D. Parafenilendiamină
- E. Urzică

375. Semnele sugestive pentru dermatita (eczema) de contact alergică:

- A. Apariția leziunilor la prima expunere la alergen
- B. Sensibilizarea de tip întârziat
- C. Sensibilizarea de tip imediat
- D. Tendința leziunilor spre diseminare și creștere periferică
- E. Apariția leziunilor în exclusivitate pe locul acțiunii iritantului

376. Leziunile distinctive pentru eczema acută:

- A. Descuamare
- B. Lichenificare
- C. Eritem
- D. Veziculație
- E. Edem și zemuire

377. Leziunile distinctive pentru eczema cronică:

- A. Placarde infiltrate prurigoase, bine delimitate
- B. Veziculație
- C. Zemuire
- D. Lichenificare
- E. Descuamare

378. Semnele histopatologice sugestive pentru eczema cronică:

- A. Acantoză
- B. Spongioză
- C. Infiltrat limfocitar perivasicular
- D. Hiperkeratoză și parakeratoză
- E. Acantoliză

379. Opțiunile utile de tratament local în eczema cronică lichenificată:

- A. Comprese umede cu soluții dezinfecțante
- B. Suspenzii uleioase și paste moi
- C. Pomezi cu dermatocorticoizi
- D. Pomezi cu keratoplastice, keratolitice și reductoare slabe
- E. Metoda pansamentelor ocluzive

380. Opțiunile utile de tratament local în eczema acută zemuindă:

- A. Pomezi cu dermatocorticoizi și keratoplastice
- B. Comprese umede cu soluții dezinfecțante
- C. Coloranți anilinici
- D. Metoda pansamentelor ocluzive
- E. Spray-uri cu dermatocorticoizi

381. Opțiunile utile curative în urticaria acută:

- A. Antihistaminice și hiposensibilizante
- B. Antibiotice
- C. Corticosteroizi
- D. Vitamine grup B

E. Diuretice

382. Algoritmul medicamentos în angioedemul Quincke al laringelui:

- A.  $\alpha$ -adrenoblocatori
- B. Antihistaminice și diuretice
- C. Corticosteroizi i.v.
- D. Adrenalină i.v.
- E. Perfuzii hidrosaline masive

383. Antibioticele sunt absolut necesare în tratamentul eczemei microbiene:

- A. Corect
- B. Incorrect

384. Semnele clinice sugestive pentru dermatita atopică la adulți:

- A. Prurit intens
- B. Asociere cu febra de fân
- C. Afectare preponderent facială
- D. Dermografism roșu
- E. Lichenificare pronunțată în pliuri

385. Testele alergologice cutanate *in vivo*:

- A. Epicutan (patch test)
- B. Prin scarificare (scratch test)
- C. Cutireacția (prick test)
- D. Rozetelor (imunocitoaderență)
- E. Intradermoreacția

386. Opțiunile utile de tratament sistemic în eczema acută:

- A. Infuzii hidrosaline masive
- B. Citostatice
- C. Corticosteroizi
- D. Hiposensibilizante și antihistaminice
- E. Diuretice

387. Semnele sugestive pentru dermatita atopică:

- A. Antecedente personale sau familiale de atopie
- B. Eczemă și prurit
- C. Limfocite Th2 hiporeactive
- D. Interferon-gama seric crescut
- E. IgE serice crescute

388. Criteriile diagnostice minore în dermatita atopică:

- A. Seboree
- B. Pliul Dennie-Morgan
- C. Plasa Wickham
- D. Keratoză pilară
- E. Xeroză

389. Dermatita atopică este o maladie:

- A. Constituțională
- B. Cu transmitere autosomal dominantă
- C. Cu evoluție cronică recidivantă.

- D. Cu hiperproducere de IgA  
E. Asociată frecvent cu astm bronșic, conjunctivită și rinită alergică
390. Complicațiile caracteristice ale dermatitei atopice:  
A. Infecții cutanate piogene  
B. Infecții cutanate fungice  
C. Eczema herpeticum  
D. Eczema vaccinatum  
E. Seboree
391. Opțiunile utile de tratament sistemic în dermatita atopică:  
A. Regim igieno-dietetic  
B. Antihistaminice  
C. PUVA-terapie  
D. Cure prelungite de corticosteroizi  
E. Enterosorbenți
392. Opțiunile utile de tratament topic în dermatita atopică:  
A. Dermatocorticoizi  
B. Gudroane  
C. Soluții alcoolice și săpunuri alcăline  
D. Benzoat de benzil  
E. Tacrolimus și Pimecrolimus
393. Semnele sugestive pentru complexul atopic:  
A. Eczemă  
B. Astm bronșic  
C. Rinită alergică  
D. Vasculită alergică  
E. Conjunctivită alergică
394. Reacțiile de hipersensibilizare (Gell și Coombs) implicate în patogenia dermatitei atopice:  
A. Tip I  
B. Tip II  
C. Tip III  
D. Tip IV  
E. Absente (reacții non-imunologice)
395. Perturbările imuno-biochimice sugestive pentru dermatita atopică:  
A. Micșorarea IgE serice  
B. Expansiunea limfocitelor Th2 secretoare de IL-4 și IL-5  
C. Creșterea limfocitelor Th1 secretoare de interferon-gama  
D. Micșorarea IgA secretorii  
E. Scăderea de AMPciclic intracelular
396. Stadiile evolutive în funcție de vârstă ale dermatitei atopice:  
A. Sugarului și copilului mic  
B. Copilului și adolescentului  
C. Adultului  
D. Senilă  
E. Paraneoplazică

397. Datele sugestive pentru dermatita atopică a sugarului și copilului mic:  
A. Debut la naștere  
B. Aspect de eczemă lichenificată  
C. Eritem, edem, veziculație și zemuire  
D. Localizare preponderentă pe obrajii, menton, frunte  
E. Anamneză heredo-colaterală pozitivă
398. Nu este posibilă remiterea spontană a dermatitei atopice a sugarului și copilului mic:  
A. Corect  
B. IncorRECT
399. Datele sugestive pentru dermatita atopică a copilului și adolescentului:  
A. Aspect de eczemă acută  
B. Predominanță lichenificării în zonele flexoare  
C. Afectare preponderent facială  
D. Prurit accentuat  
E. Xeroză
400. Datele sugestive pentru dermatita atopică a adultului:  
A. Aspect de eczemă lichenificată  
B. Dermografism roșu  
C. Localizare preponderent flexoare și laterocervicală  
D. Aspect de neurodermită circumscrisă  
E. Prurit intens
401. Criteriile diagnostice majore în dermatita atopică:  
A. Eczemă cu evoluție cronică și recidivantă  
B. Prurit  
C. Antecedente personale sau familiale de atopie  
D. Xeroză  
E. Pitiriazis alb al feței
402. În tratamentul dermatitei atopice sunt de preferat dermatocorticoizii cei mai potenți:  
A. Corect  
B. IncorRECT
403. Neurodermita circumscrisă poate fi o manifestare particulară de dermatită atopică:  
A. Corect  
B. IncorRECT
404. Succesiunea corectă a stadiilor evolutive în eczemă:  
A. Veziculație  
B. Crustificare  
C. Eritematoasă  
D. Descuamare  
E. Zemuire
- Stadiile evolutive ale eczemei și tratamentul local corespunzător:
405. Stadiul de zemuire                    A. Dermatocorticoizi, preferențial în creme  
406. Stadiul de crustificare                B. Dermatocorticoizi/keratoplastice, preferențial în pomezi

407. Stadiul de descuamare C. Suspensiile uleioase cu coloranți anilinici, paste moi
408. Stadiul de lichenificare D. Comprese umede cu soluții dezinfectante, spray-uri cu dermatocorticoizi

## **VIROZELE CUTANATE**

409. Originea agentului patogen în molluscum contagiosum:

- A. Bacterie
- B. Fung
- C. Virus
- D. Protozoar
- E. Molusc

410. Opțiunile utile de tratament local în herpes simplex:

- A. Coloranți anilinici
- B. Fluocinolon
- C. Aciclovir
- D. Clotrimazol
- E. Tetraciclină

411. Schimbările histopatologice în veruca vulgară:

- A. Acantoliză
- B. Acantoză
- C. Papilomatoză
- D. Hiperkeratoză
- E. Spongioză

412. Opțiunile utile de tratament sistemic în herpes simplex:

- A. Grizeofulvină
- B. Prednisolon
- C. Aciclovir
- D. Foscarnet
- E. Doxiciclină

413. Constituenții virusilor dermatofili:

- A. ADN și ARN
- B. ADN sau ARN
- C. Capsidă
- D. Înveliș protido-lipidic
- E. Ribozomi

414. Semnele clinice sugestive pentru veruca vulgară:

- A. Prurit accentuat
- B. Evoluție lentă asimptomatică
- C. Localizarea preponderentă pe față
- D. Papule neinflamatoare
- E. Limfoadenopatie regională

415. Familia taxonomică pentru veruca vulgară:

- A. Herpesviridae
- B. Papovaviridae

- C. Poxviridae
- D. Parvoviridae
- E. Hepadnaviridae

Papilomavirusurile umane și tabloul clinic corespunzător:

- 416. Verucă vulgară
  - A. Papule epidermice turtite, ferme la palpare, lucide, frecvent localizate pe dosul mâinilor, regiunea céfalică, față
  - B. Formațiuni papuloase vegetante de consistență moale, frecvent macerate, cu localizare ano-genitală
  - C. Formațiuni exofitice, pediculate, de culoarea pielii, localizate mai ales în regiunea céfalica, periorificial, regiunea bărbii
  - D. Papule rotund-ovalare bine circumscrise, suprafață keratozică, de culoarea pielii sau gri-cenușie, localizate frecvent pe dosul mâinilor/degetelor, subiectiv asimptomatic
- 417. Verucă plantară
  - E. Papule keratozice plate, înconjurate de un inel cornos, de culoarea pielii, localizate pe zonele de presiune
- 418. Verucă plană
  -
- 419. Verucă filiformă
  -
- 420. Condilom acuminat
  -
- 421. Diagnosticul paraclinic informativ pentru papilomavirusurile umane:
  - A. Examenul bacteriologic
  - B. Examenul microscopic
  - C. Examenul histopatologic
  - D. Tehnici biochimice de analiză moleculară
  - E. Reacția de hemaglutinare
- 422. Arealul de cantonare și propagare a virusului varicelo-zosterian:
  - A. Cornurile anterioare medulare
  - B. Nodulii limfatici regionali
  - C. Dermatomul de afectare
  - D. Nervii senzitivi
  - E. Ganglionii senzitivi cranieni sau rahidieni
- 423. Semnele histopatologice sugestive pentru zona zoster:
  - A. Spongioză
  - B. Degenerescență balonizată (hidropică)
  - C. Acantoliză degenerativă
  - D. Acantoză
  - E. Granuloză
- 424. Opțiunile curative utile în molluscum contagiosum:
  - A. Crioterapie cu azot fluid
  - B. Tetracicline sistemice
  - C. Antivirale sistemic
  - D. Chiuretare și electrocoagulare
  - E. Exprimarea conținutului și prelucrarea cu antisепtice iodate
- 425. Semnele clinice sugestive pentru zona zoster:
  - A. Leziuni asimptomatice subiectiv
  - B. Prurit generalizat
  - C. Plăci eritematoase cu vezicule grupate
  - D. Distribuție dermatomală

E. Simptom Nicolsky – pozitiv

426. Dermatovirozele:

- A. Veruca vulgară
- B. Zona zoster
- C. Condiloame acuminate
- D. Condiloame late
- E. Molluscum contagiosum

427. Semnele clinice sugestive pentru herpes simplex:

- A. Senzații de arsură în zona afectată
- B. Vezirole grupate și eroziuni policiclice
- C. Localizări muco-cutanate
- D. Nevralgii postherpetice
- E. Recurențe frecvente

428. Afecțiunile încadrate în papilomavirusurile umane:

- A. Condiloame late
- B. Condiloame acuminate
- C. Nodulii mulgătorilor
- D. Molluscum contagiosum
- E. Veruca

429. Afecțiunile încadrate în infecții cu poxvirusuri:

- A. Varicela
- B. Variola
- C. Veruca
- D. Molluscum contagiosum
- E. Nodulii mulgătorilor

430. Opțiunile curative utile în papilomavirusurile umane:

- A. Acid tricloracetic
- B. Podofilină și podofilotoxină
- C. Aciclovir
- D. Crioterapie
- E. Ferezol

431. Datele sugestive pentru molluscum contagiosum:

- A. Lipsa senzațiilor subiective
- B. Papule perlate emisferice ombilicate, de culoarea tegumentului
- C. Papule plate, poligonale, ombilicate, de culoarea roz-violacee cu luciu specific
- D. Exprimarea conținutului albicios, grăuncios, format din celule epidermice afectate
- E. Incidentă înaltă la copii și la imunodeprimați

432. Modalitățile de contaminare în molluscum contagiosum:

- A. Contact direct habitual
- B. Contact indirect
- C. Contact sexual
- D. Autoinoculare
- E. Hemotransfuzii

433. Complicațiile eventuale în zona zoster:

- A. Piодermie secundară
- B. Nevralgie postherpetică
- C. Cicatrici hipertrofice și cheloide
- D. Varicela
- E. Hipoacuzie și complicații oculare

434. Zona zoster evoluează cu recurențe frecvente:

- A. Corect
- B. Incorrect

435. Opțiunile curative utile în zona zoster:

- A. Repaus
- B. Antivirale
- C. Analgetice
- D. Dermatocorticoizi
- E. Antiseptice topice

436. Opțiunile curative utile în nevralgia post-herpetică:

- A. Antibiotice
- B. Analgetice
- C. Anticonvulsivante
- D. Corticosteroizi
- E. Anestezice locale

437. Investigațiile informative în diagnosticul herpes simplex:

- A. Citodiagnostic
- B. Culturi acelulare
- C. Imunofluorescență directă
- D. Microscopie electronică
- E. Serologie pentru primo-infecție

438. Expresia clinică a primo-infecției în cazul zonei zoster:

- A. Herpes simplex
- B. Vaccina
- C. Variola
- D. Varicela
- E. Hepatita B

439. Nu este comun pentru zona zoster:

- A. Nevralgie dermatomală preeruptivă
- B. Vezicule grupate pe un fundal eritematos
- C. Topografie unilaterală
- D. Nevralgie postherpetică
- E. Contagiozitate sporită și recidive frecvente

440. Factorii declanșatori pentru zona zoster:

- A. Corticoterapia sistemică
- B. Terapia cu citostatice
- C. Administrarea gamma-globulinelor
- D. Neoplaziile maligne
- E. Hipertensiunea arterială

441. Doza nictemerală eficientă de aciclovir în zona zoster:

- A. 100mg x 1/zi
- B. 200mg x 2/zi
- C. 400mg x 3/zi
- D. 600mg x 4/zi
- E. 800mg x 5/zi

442. Herpes simplex virus tip I se transmite, de regulă, prin contact sexual:

- A. Corect
- B. IncorRECT

443. Doza nictemerală eficientă de aciclovir în primo-infecția cu herpes simplex:

- A. 100mg x 2/zi
- B. 200mg x 2/zi
- C. 200mg x 3/zi
- D. 200mg x 4/zi
- E. 200mg x 5/zi

444. Dermatovirozele cu transmitere sexuală:

- A. Condiloame acuminate
- B. Herpes simplex
- C. Molluscum contagiosum
- D. Herpes Zoster
- E. Hepatita virală A

### **DERMATOZELE BULOASE**

445. Depozitele dermice de imunoglobuline relevante pentru dermatita herpetiformă Duhring:

- A. IgM
- B. IgG
- C. IgE
- D. IgA
- E. IgD

446. Leziunea primară tipică pentru pemfigusul vulgar:

- A. Eritem
- B. Veziculă perlată
- C. Bulă
- D. Urtică
- E. Pustulă

447. Originea dermatitei herpetiforme Duhring:

- A. Bacteriană
- B. Autoimună/toxico-alergică
- C. Virotică
- D. Fungică
- E. Protozoică

448. Proveniența celulelor acantolitice Tzanck în pemfigusul vulgar:

- A. Strat cornos

- B. Strat spinos  
C. Strat bazal  
D. Dermă  
E. Melanocite
449. Relevanța histopatologică a semnului Nikolsky în pemfigusul vulgar:  
A. Parakeratoză  
B. Acantoză  
C. Spongioză  
D. Acantoliză  
E. Granuloză
450. Sediul clivajului (de formare a bulelor) în dermatita herpetiformă Duhring:  
A. Stratul cornos  
B. Stratul granulos  
C. Membrana bazală și vârful papilelor dermice  
D. Stratul spinos  
E. Stratul reticular al dermei
451. Originea pemfigusului vulgar:  
A. Bacteriană  
B. Virotică  
C. Fungică  
D. Infecțioasă-alergică  
E. Autoimună
452. Depozitele epidermice de imunoglobiline relevante pentru pemfigusul vulgar:  
A. Ig A  
B. Ig G  
C. Ig M  
D. Ig E  
E. Ig D
453. Semnele clinice sugestive pentru pemfigurile autoimune:  
A. Auspitz  
B. Nikolsky  
C. Baltzer  
D. Asboe-Hansen  
E. Wickham
454. Metodele de efectuare a testului Iadassohn în dermatita herpetiformă Duhring:  
A. Administrarea topică ocluzivă a unguentului KI 50%  
B. Badijonarea superficială cu T-rae Iodi 3%  
C. Administrarea soluției de KI 3% per os  
D. Vitro-presiune  
E. Sondă-presiune
455. Tratamentul de întreținere în pemfigusul autoimun:  
A. Prednisolon 20-40mg/zi timp de 1-3 luni  
B. Prednisolon 20-40mg/zi timp de 3-6 luni  
C. Prednisolon 20-40mg/zi timp de 6-12 luni  
D. Prednisolon 20-40mg/zi timp de minimum 5 ani

E. Preparate de Kaliu, Calciu, antacide, anabolice, vitamine

456. Maladiile buloase cu clivaj (de formare a bulelor) suprabazal (în stratul spinos):

- A. Pemfigus foliaceu
- B. Pemfigus vulgar
- C. Pemfigus vegetant
- D. Pemfigoid bulos
- E. Pemfigus seboreic

457. Maladiile buloase cu clivaj (de formare a bulelor) subcorneal (în stratul granulos):

- A. Pemfigus vulgar
- B. Pemfigus foliaceu
- C. Pemfigus vegetant
- D. Pemfigus seboreic
- E. Pemfigoid bulos

458. Leziunile sugestive pentru dermatita herpetiformă Duhring:

- A. Vezicule și bule tensionate
- B. Plăci eritemato-urticariene
- C. Papule
- D. Tuberculi
- E. Nodozități

459. Opțiunile curative utile în dermatita herpetiformă Duhring:

- A. Antimalarice de sinteză
- B. Sulfone, sulfanilamide și corticoizi
- C. Excluderea halogenilor
- D. Antiinflamatoare nesteroidiene
- E. Regim alimentar fără gluten

460. Anamneză sugestivă pentru dermatita herpetiformă Duhring:

- A. Enteropatie
- B. Sensibilizare la polen
- C. Sensibilizare la gluten
- D. Agravare determinată de halogeni
- E. Agravare determinată de alcaline

461. Reperele diferențiale ale pemfigusului foliaceu (vs. vulgar):

- A. Severitate mai pronunțată
- B. Clivaj acantolitic mai superficial
- C. Scuame-cruste pluristratificate
- D. Respectarea mucoaselor
- E. Pronostic mai nefavorabil

462. Reperele diferențiale ale pemfigusului vegetant (vs. vulgar):

- A. Localizare preponderentă în pliuri
- B. Clivaj acantolitic (de formare a bulelor) în stratul granulos
- C. Leziuni papilomatoase, succedând veziculo-bule flasce și pustule
- D. Evoluție mai severă
- E. Apariție la indivizi cu o bună reactivitate imună

463. Opțiunile tratamentului de atac în pemfigusul autoimun:
- A. Antibioterapie prelungită
  - B. Prednisolon în doze medii (40-60mg/zi)
  - C. Prednisolon în doze mari (pană la 3mg/kg/zi)
  - D. Citostatice
  - E. Plasmafereză
464. Testele informative în pemfigusul autoimun:
- A. Medii de cultură
  - B. Citodiagnostic Tzanck
  - C. Lampa Wood
  - D. Imunofluorescență directă și indirectă
  - E. Examen histopatologic
465. Testele informative în dermatita herpetiformă Duhring:
- A. Eozinofilie în bule și sânge
  - B. Prezența imunofluorescenței granulare de IgA în vârful papilelor dermice
  - C. Prezența imunofluorescenței de IgG în stratul malpigian al epidermului
  - D. Semn Jadassohn – pozitiv
  - E. Semn Nicolsky – pozitiv
466. Semnele clinice sugestive pentru dermatita herpetiformă Duhring:
- A. Prurit intens
  - B. Erupții monomorfe
  - C. Erupții polimorfe
  - D. Gruparea leziunilor
  - E. Eritem adiacent erupțiilor
467. Medicamentele contraindicate în dermatita herpetiformă Duhring:
- A. Cotrimoxazol
  - B. Dermatocorticoizi fluorinați
  - C. Iodură de potasiu
  - D. Bromuri sedative
  - E. Clorură de calciu
468. Evoluția dermatitei herpetiforme Duhring la vârstnici sugerează un proces paraneoplazic:
- A. Corect
  - B. IncorRECT
469. Formele clinice ale pemfigusului autoimun:
- A. Vulgar
  - B. Neonatorum
  - C. Vegetant
  - D. Foliaceu
  - E. Seboreic
470. Afectarea mucoaselor este caracteristică pentru dermatita herpetiformă Duhring:
- A. Corect
  - B. IncorRECT

471. Tintele antigenice ale autoanticorpilor în pemfigusurile autoimune:  
A. Desmogleina I  
B. Desmogleina III  
C. Placoglobulina  
D. Centromer  
E. Nucleu
472. Spectrul anticorpilor circulați în dermatita herpetiformă Duhring:  
A. Antidesmozomali  
B. Antigliadină  
C. Antireticulină  
D. Anti-topoizomerază  
E. Antiedomisium
- ERITEM POLIMORF**
473. Mecanismele fiziopatologice comune implicate în patogenia eritemului polimorf:  
A. Infecțios-alergic  
B. Autoimun  
C. Toxico-alergic  
D. Tumoral  
E. Dismetabolic
474. Formele clinice ale eritemului polimorf minor:  
A. Tuberculoasă  
B. Eritemato-papuloasă  
C. Nodoasă  
D. Veziculo-buloasă  
E. Lichenoidă
475. Semnele clinice sugestive pentru eritemul polimorf minor:  
A. Debut acut  
B. Eruptii eritemato-papuloase și/sau veziculo-buloase cu localizare preponderent acrală  
C. Bule flasce ce apar pe pielea aparent intactă  
D. Evoluție spre vindecare spontană  
E. Caracter și recurențe sezoniere
476. Semnele clinice sugestive pentru eritemul polimorf major:  
A. Prodrom febril accentuat  
B. O posibilă afectare respiratorie sau renală  
C. Afectare erozivo-buloasă marcată a mucoaselor și progresivă a pielii  
D. Afectare a peste 50% de suprafață cutanată  
E. Evoluție spre vindecare spontană
477. Afectarea mucoaselor este obligatorie în eritemul polimorf major:  
A. Corect  
B. IncorRECT
478. Aspectele de leziuni tipice în eritemul polimorf:  
A. Serpiginos  
B. Anular  
C. Herpetiform  
D. În țintă (în cocardă)

E. Herpes iris

479. Cauza principală a recurențelor în eritemul polimorf minor:

- A. Streptocociile
- B. Stafilocociile
- C. Micozele
- D. Medicamentele
- E. Herpesul simplex

480. Opțiunile curative utile în eritemul polimorf minor:

- A. Antiinflamătoare nesteroidiene
- B. Antibiotice
- C. Hiposensibilizante
- D. Antihistaminice
- E. Corticoizi sistemic în doze mari

481. Sindromul ce reprezintă eritemul polimorf major:

- A. Lyell
- B. Senear-Usher
- C. Reiter
- D. Stevens-Johnson
- E. Raynaud

482. Opțiunile curative utile în eritemul polimorf major:

- A. Reechilibrare hidroelectrolitică
- B. Sulfonamide
- C. Barbiturice
- D. Corticoterapie în doze mari
- E. Detoxicare

483. Eritemul polimorf minor evoluează spre vindecare spontană:

- A. Corect
- B. IncorRECT

### **LEPRA. TUBERCULOZA CUTANATĂ**

484. Agentul patogen al leprei:

- A. Bacilul Koch
- B. Bacilul Hansen
- C. Bacilul Calmette-Guerin
- D. Borrelia Burgdorferi
- E. Haemophylus Ducreyi

485. Leziunea elementară tipică pentru lupusul vulgar:

- A. Papulă
- B. Maculă
- C. Pustulă
- D. Tubercul
- E. Nodozitate

486. Localizarea tipică a scrofulodermei:

- A. Față

- B. Palme și plante
- C. Regiunea cervico-submaxilară
- D. Partea anterioară a gambelor
- E. Regiunea sacrală

487. Localizarea tipică a lupusului vulgar:

- A. Regiunea hipogastrică
- B. Regiunea sacrală
- C. Gambe
- D. Față și gât
- E. Regiunea extensorie a membrelor

488. Leziunea elementară tipică pentru eritemul indurat Basin:

- A. Papulă
- B. Tubercul
- C. Nodozitate
- D. Bulă
- E. Urtică

489. Leziunea elementară tipică pentru scrofulodermă:

- A. Maculă
- B. Papulă
- C. Bulă
- D. Tubercul
- E. Nodozitate

490. Semnele clinice pozitive în lupusul vulgar:

- A. Asboe-Hansen
- B. Pospelov
- C. Jadasson
- D. "Jeleului de măr"
- E. Nicolsky

491. Nu sunt utile în tratamentul tuberculozei cutanate:

- A. Rifampicina
- B. Penicilina
- C. Izoniazida
- D. Etambutolul
- E. Difenildiaminsulfona

492. Formele polare ale leprei:

- A. Tuberculoidă
- B. "Borderline"-tuberculoidă
- C. "Borderline"
- D. "Borderline"-lepromatoasă
- E. Lepromatoasă

493. Opțiunile curative utile în reacțiile leproase de tip I:

- A. Suspendarea terapiei specifice și imobilizare
- B. Majorarea dozelor curative
- C. Corticoterapie generală adecvată
- D. Chinetoterapie

E. Citostatice

494. Opțiunile curative utile în reacțiile leproase de tip II:

- A. Suspendarea terapiei specifice și imobilizare
- B. Majorarea dozelor curative
- C. Administrarea talidomidei
- D. Chinetoterapie
- E. Citostatice

495. În lupusul vulgar consistența leziunilor este dură:

- A. Corect
- B. IncorRECT

496. Manifestările clinice sugestive pentru lepra lepromatoasă:

- A. Debut cu pete discrete cu creșterea periferică și evoluție spre formarea nodozităților
- B. Contagiozitate sporită
- C. Contagiozitate diminuată sau absentă
- D. Localizarea frecventă a nodozităților pe față, urechi, frunte, părțile extensorii ale membrelor
- E. Respectarea viscerală

497. Semnele clinice caracteristice pentru lepra tuberculoidă:

- A. Leziuni unice sau în număr mic dispuse asimetric
- B. Pete hipopigmentate sau eritematoase cu margini bine delimitate
- C. Hipostezie (anestezia) tactilă, doloră și calorică a erupțiilor
- D. Contagiozitate sporită
- E. Atingeri masive viscereale și ale oaselor

498. Testele diagnostice informative în lepră:

- A. Examen microscopic
- B. Examen histopatologic
- C. Teste cu pilocarpină și histamină
- D. Test cu lepromină
- E. Însămânțări pe medii de cultură

499. Formele clinice ale tuberculozei cutanate tipice:

- A. Ulceroase (șancru)
- B. De tip tubercul (lupus)
- C. Gomoase (scrofuloderma)
- D. Tuberculide
- E. Hiperplazice (verucoasă)

500. Formele clinice ale tuberculozei cutanate atipice (tuberculide):

- A. Micropapuloase (lichen scrofulosorum)
- B. Papuloase (acnitis, foliclis)
- C. De tip tubercul (lupus)
- D. Ulceroase (Pautrier)
- E. Hipodermice (eritem indurat Bazin)

501. Reacția cu lepromină în lepra lepromatoasă este intens pozitivă:

- A. Corect
- B. IncorRECT

502. În lepra lepromatoasă afectarea senzitivă debutează cu perturbări ale recepției tactile:  
A. Corect  
B. Incorrect
503. În lepra lepromatoasă erupțiile cutanate sunt precedate de afectarea neurologică senzitivă:  
A. Corect  
B. Incorrect
504. Pentru lepra lepromatoasă nu este caracteristică afectarea organelor interne:  
A. Corect  
B. Incorrect
505. Semnele clinice sugestive pentru lepra nedeterminată:  
A. Macule unice depigmentate, dispuse asimetric  
B. Leziuni bine delimitate  
C. Afectare neurologică senzitivă pronunțată  
D. Evoluție posibilă spre formele polare  
E. Hipertrofie și indurăție ale nervelor periferici
506. Reacția la lepromină este negativă în lepra tuberculoidă:  
A. Corect  
B. Incorrect
507. Preparatele antileprozice:  
A. Dapsona  
B. Rifampicina  
C. Penicilina  
D. Tetraciclina  
E. Clofazimina
508. Durata tratamentului în lepra lepromatoasă:  
A. 1 luna  
B. 3 luni  
C. 6 luni  
D. 1 an  
E. 2 ani
509. Durata tratamentului în lepra tuberculoidă:  
A. 1 luna  
B. 3 luni  
C. 6 luni  
D. 1 an  
E. 2 ani
510. Durata monitorizării post-terapeutice în lepra lepromatoasă:  
A. 1 an  
B. 2 ani  
C. 3 ani  
D. 4 ani  
E. 5 ani

511. Durata monitorizării post-terapeutice în lepra tuberculoidă:
- A. 1 an
  - B. 2 ani
  - C. 3 ani
  - D. 4 ani
  - E. 5 ani
512. Agentul patogen al tuberculozei cutanate:
- A. Bacilul Hansen
  - B. Bacilul Calmette-Guerin
  - C. Borrelia Burgdorferi
  - D. Bacilul Koch
  - E. Haemophylus Ducreyi
513. Modalitățile de infectare în tuberculoza cutanată:
- A. Dintr-o sursă exogenă
  - B. Dintr-o sursă endogenă
  - C. Prin autoinoculare
  - D. Transfuzional
  - E. Pe cale sexuală
514. Formele clinice de infectare exogenă în tuberculoza cutanată:
- A. Lupus vulgar
  - B. Scrofuloderma
  - C. Tuberculoza cutanată verucoasă
  - D. Șancru tuberculos
  - E. Lichen scrofulosorum
515. Formele clinice de infectare endogenă în tuberculoza cutanată:
- A. Tuberculoza miliară acută
  - B. Tuberculoza verucoasă
  - C. Șancru tuberculos
  - D. Lupus vulgar
  - E. Scrofuloderma
516. Testele de laborator informative pentru tuberculoza cutanată:
- A. Examen microscopic
  - B. Însământări pe medii de cultură
  - C. Examen histopatologic
  - D. Reacția Mitsuda
  - E. Inocularea produsului patologic la cobai

### **TOXIDERMIILE, SINDROMUL LYELL**

517. Forma clinică comună de toxicodermie medicamentoasă la sulfanilamide:
- A. Acnee
  - B. Urticarie
  - C. Eritrodermie
  - D. Eritem fix
  - E. Veziculație

518. Sindromul de toxicodermie majoră:

- A. Stevens-Johnson
- B. Senechal-Usher
- C. Lyell
- D. Graham-Little-Lassueur
- E. Melkersson-Rosenthal

519. Factorul alimentar declanșează frecvent epidermonecroliza toxică:

- A. Corect
- B. IncorRECT

520. Leziunea elementară esențială în epidermonecroliza toxică:

- A. Veziculă
- B. Pustulă
- C. Urtică
- D. Papulă
- E. Bulă

521. Apariția leziunilor în sindromul Lyell este de regulă precedată de febra:

- A. Corect
- B. IncorRECT

522. Eritrodermizarea este caracteristică pentru sindromul Lyell:

- A. Corect
- B. IncorRECT

523. Procesul histopatologic caracteristic pentru sindromul Lyell:

- A. Acantoliza autoimună
- B. Acantoliza toxică
- C. Acantoză
- D. Hiperkeratoză
- E. Hipergranuloză

524. Sediul comun al debutului leziunilor în sindromul Lyell:

- A. Mucoase
- B. Părțile distale ale membelor
- C. Față și cutia toracică
- D. Scalp
- E. Părțile de extensie ale membelor

525. În sindromul Lyell semnele Nicolsky și Asboe-Hansen sunt negative:

- A. Corect
- B. IncorRECT

526. Opțiunile curative utile în toxicodermiile postmedicamentești:

- A. Hiposensibilizare nespecifică
- B. Hiposensibilizare specifică
- C. Diuretice
- D. Purgative
- E. Enterosorbenti

527. Opțiunile curative utile în sindromul Lyell:
- A. Citostatice
  - B. Corticosteroizi în doze mari cu păstrarea ulterioară a dozei de susținere
  - C. Reechilibrare hidroelectrolitică
  - D. Detoxicare adecvată
  - E. Corticosteroizi în doze medii pe durate scurte

## DERMATOZELE PROFESIONALE

528. Dermatozele profesionale provocate de factori chimici:
- A. Erizipeloid Rosenbach
  - B. Scabie cerealieră
  - C. Dermatită/eczemă de contact alergică
  - D. Acnee (foliculită) oleică
  - E. Melanodermie toxică
529. Dermatozele profesionale provocate de factori fizici:
- A. Calozități și clavusuri
  - B. Nodulii mulgătorilor
  - C. Dermatita actinică
  - D. Eritem pernio
  - E. Antrax
530. Dermatozele profesionale provocate de factori biotici:
- A. Acnee (foliculită) clorică
  - B. Erizipeloid Rosenbach
  - C. Sicozis parazitar
  - D. Antrax
  - E. Nodulii mulgătorilor

Dermatoze profesionale și tratamentul corespunzător:

- |                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| 531. Nodulii mulgătorilor  | A. Antifungice       |
| 532. Sicozis parazitar     | B. Antibiotice       |
| 533. Erizipeloid Rosenbach | C. Antivirale        |
| 534. Dermatită de contact  | D. Detoxicare        |
| 535. Melanodermie          | E. Dermatocorticoizi |

## PSORIAZIS. LICHEN PLAN

536. Durata medie de realizare a reacției Köbner în psoriazis:
- A. Câteva ore
  - B. 24 ore
  - C. 1-3 zile
  - D. 7-9 zile
  - E. 20-30 zile
537. Testul clinic sugestiv pentru lichenul plan:
- A. Nicolsky
  - B. Jadasson
  - C. Baltzer
  - D. Wickham
  - E. Rumpell-Leede-Konchalovsky

538. Anomalia fiziopatologică esențială responsabilă de leziunile psoriazice:
- A. Distrugerea punților intercelulare
  - B. Degenerescența colagenului
  - C. Hiperproliferarea keratinocitelor
  - D. Fragilitatea cutanată
  - E. Dereglarea vasculară
539. Semnele clinice sugestive pentru psoriazisul pustulos Barber:
- A. Leziuni eritemato-papulo-pustuloase simetrice palmo-plantare
  - B. Eritrodermie cu apariția numeroaselor pustule pe suprafață
  - C. Alterări de stare generală și homeostază
  - D. Leziunile respectă de obicei degetele
  - E. Evoluție cu pusee și exitus în faza acută nefrata
540. Leziunea elementară principală în psoriazis:
- A. Tubercul
  - B. Papulă
  - C. Nodozitate
  - D. Urtică
  - E. Bulă
541. Mecanismul acțiunii curative ale razelor UV în psoriazis:
- A. Inhibiția sintezei de ADN celular
  - B. Scăderea mitozelor keratinocitare
  - C. Efect imunostimulator asupra limfocitelor T
  - D. Efect imunostimulator asupra limfocitelor B
  - E. Efect imunosupresor asupra celulelor Langerhans
542. Testul clinic sugestiv pentru psoriazis:
- A. Nicolsky
  - B. Jadasson
  - C. Auspitz
  - D. Thompson
  - E. Baltzer
543. Datele clinice caracteristice pentru stadiul de stagnare al psoriazisului:
- A. Fenomen Körner – negativ
  - B. Înălbirea centrală a leziunilor
  - C. Creșterea periferică și confluarea leziunilor
  - D. Apariția leziunilor noi
  - E. Scuamele acoperă toată suprafața papulelor
544. Formele clinice ale psoriazisului pustulos:
- A. Palmo-plantară Barber
  - B. Generalizată Barber
  - C. Palmo-plantară Zumbusch
  - D. Generalizată Zumbusch
  - E. Toate cele menționate
545. Opțiunile curative topice utile în stadiul de avansare al psoriazisului:
- A. Ung. Arievici

- B. Ung. Whitefield
- C. Uree 10-20%
- D. Acid salicilic 1-2%
- E. Dermatocorticoizi

546. Factorii declanșatori de apariție a leziunilor psoriazice:

- A. Litu și beta-blocante
- B. Keratolitice concentrate
- C. Traumatisme cutanate repetate
- D. Citostatice
- E. Dermatocorticoizi

547. Factorii de eritrodermizare psoriazică secundară:

- A. Corticoizi sistemici
- B. Citostatice sistemicе
- C. Antimalarice și săruri de aur
- D. Dermatocorticoizi
- E. Utilizarea intempestivă și/sau exagerată a tratamentului topic

548. Opțiunile terapiei cu retinoizi în psoriazis:

- A. Retinol acetat
- B. Azatioprină
- C. Acitretin
- D. Ciproteron acetat
- E. Tocoferol acetat

549. Semnele clinice sugestive pentru psoriazis în stadiul de avansare:

- A. Fenomen Körner – pozitiv
- B. Înălbirea centrală a leziunilor
- C. Creșterea periferică și confluarea leziunilor
- D. Apariția leziunilor noi
- E. Scuamele acoperă toată suprafața papulelor

550. Semnele histopatologice epidermice sugestive pentru psoriazisul vulgar:

- A. Acantoliză
- B. Acantoză
- C. Hiperkeratoză proliferativă
- D. Papilomatoză
- E. Parakeratoză

551. Opțiunile utile de tratament sistemic în lichenul plan:

- A. Corticoterapie în doze de atac și în cure îndelungate
- B. Antihistaminice și sedative
- C. Metronidazol
- D. Antimalarice de sinteză (în caz de evoluție cronică)
- E. Vitamine din grupul A,C,B

552. Topografia preferențială a leziunilor în psoriazisul vulgar:

- A. Scalp
- B. Mucoase
- C. Fețele de flexie ale articulațiilor mari
- D. Fețele de extensie ale articulațiilor mari

E. Regiunea lombo-sacrată

553. Semnele clinice sugestive pentru lichenul plan:

- A. Prurit intens
- B. Leziune papuloasă, proeminentă, hiperkeratozică, asimetrică
- C. Leziune papuloasă, poligonală, omobilicată, cu fațete strălucitoare, de culoare violacee
- D. Leziune maculoasă descuamativă, de culoare roz-roșie, bine delimitată
- E. Atingeri ale mucoasei bucale

554. Topografia preferențială a leziunilor în lichenul plan:

- A. Față
- B. Palme și plante
- C. Față anterioară a antebrațelor, gambelor, articulației pumnului
- D. Mucoasa bucală
- E. Regiunea lombară

555. Semnele histopatologice sugestive pentru lichenul plan:

- A. Hiperkeratoză cu parakeratoză
- B. Hipergranuloză
- C. Infiltrat limfo-histiocitar dispus “în bandă” în dermul superior
- D. Degenerescență hidropică a stratului bazal al epidermului
- E. Acantoză neregulată cu aspect “dinti de ferestră”

556. Semnele clinice sugestive de afectare unghială în lichenul plan:

- A. Pterigium unghial
- B. Striații longitudinale
- C. Depresiuni punctiforme
- D. Hiperkeratoză subunghială
- E. Melanonichia longitudinală

557. Semnele clinice sugestive pentru psoriazisul pustulos Zumbusch:

- A. Leziuni eritemato-papulo-pustuloase simetrice palmo-plantare
- B. Eritrodermie cu apariția numeroaselor pustule pe suprafață
- C. Alterări de stare generală și homeostază
- D. Hipocalcemie, hipoalbumemie, VSH crescut
- E. Evoluție cu pusee și exitus în faza acută nefrata

558. Pustula spongiformă Kogoj-Lapier în psoriazul pustulos este constituită din monocite:

- A. Corect
- B. IncorRECT

559. Pustula Kogoj-Lapier în psoriazul pustulos nu este sterilă:

- A. Corect
- B. IncorRECT

560. Variantele clinice ale lichenului plan:

- A. Verucoasă
- B. Atrofică
- C. Foliculară
- D. Veziculo-buloasă
- E. Numulară

561. Formele clinice ale psoriazisului vulgar:  
A. Punctată  
B. Gutată  
C. Numulară  
D. În placarde  
E. Eritrodermică
562. Semnele clinice sugestive pentru psoriazisul artropatic:  
A. Afectarea articulațiilor interfalangiene distale și proximale  
B. Spondilită și sacroileită  
C. Prezență de factor reumatoid în sânge  
D. Reacția Vaaler-Rouse și latex-testul – negative  
E. Distrucție articulară anarchică și hiperproliferare osoasă
563. Opțiunile curative utile pentru psoriazis vulgar în stadiul de avansare:  
A. Detoxicare  
B. Metilxantine (papaverină, teofillină, etc.)  
C. Antihistaminice și hiposensibilizante  
D. Raze UVB eritematoase  
E. Citostatice
564. Citostaticele uzuale administrate în psoriazis:  
A. Metotrexat  
B. Ciprofloxacină  
C. Ciproteron  
D. Ciclosporină  
E. Ciclofosfamidă
565. Opțiunile curative utile pentru psoriazisul vulgar în stadiul stagnare/regresiune:  
A. Antipaludice de sinteză  
B. Piroterapie  
C. Corticosteroizi sistemici  
D. PUVA-terapie  
E. Băi curative
566. Opțiunile topice utile în tratamentul psoriazisului vulgar în stadiul stagnare/regresiune:  
A. Keratolitice și keratoplastice  
B. Cignolin  
C. Calcipotriol  
D. Lindan  
E. Permetrină
567. Turnoverul keratinocitelor în psoriazis este diminuat:  
A. Corect  
B. Încorect
568. Semnele clinice sugestive pentru psoriazisul vulgar:  
A. Pata de spermanțet  
B. Pelicula terminală  
C. Auspitz  
D. Wickham  
E. Körner

569. Proliferarea celulelor stratului bazal în psoriazis este condiționată de:
- A. Creșterea chalonelor epidermale
  - B. Creșterea GMPc și reducerea AMPc
  - C. Scăderea conținutului de poliamine în leziunile psoriazice
  - D. Creșterei activității fosfolipazei C și a calmodulinei
  - E. Acumularea excesiva a LTB4 și 12HETE
570. Activarea limfocitelor Th1 facilitează proliferarea keratinocitară în psoriazis:
- A. Corect
  - B. IncorRECT
571. Citokinele limfocitelor T ce stimulează hiperproliferarea keratinocitară în psoriazis:
- A. IFN-gama
  - B. TNF-alfa
  - C. IL-2
  - D. IL-4
  - E. IL-5
572. Citokinele keratinocitelor activate ce mențin hiperproliferarea celulară în psoriazis:
- A. IL-1
  - B. IL-4
  - C. IL-6
  - D. IL-8
  - E. TGF-alfa
573. Semnele histopatologice dermice sugestive pentru psoriazisul vulgar:
- A. Microabscese Munro
  - B. Microabscese Potrier
  - C. Granulom infecțios
  - D. Infiltrat inflamator perivascular
  - E. Papilomatoză
574. Conținutul celular al microabsceselor Munro:
- A. Limfocite
  - B. Plasmocite
  - C. Histiocite
  - D. Neutrofile
  - E. Eozinofile
575. Formele grave (exudative) de psoriazis:
- A. Vulgară
  - B. Artropatică
  - C. Eritrodermică
  - D. Pustuloasă
  - E. Seboreică
576. Succesiunea etapelor de obținere a triadei psoriazice de grataj:
- A. Auspitz
  - B. Pata de spermanțet
  - C. Pelicula terminală

577. Semnele clinice sugestive pentru onicodistrofia psoriazică:

- A. Depresiuni punctiforme
- B. Onicoliză
- C. Șanț transversal (linia Beau)
- D. Pterigium unghial
- E. Hiperkeratoză subunghială

578. Semnele clinice sugestive pentru eritrodermia psoriazică:

- A. Alterarea stării generale, febrilitate
- B. Limfadenopatie și prurit intens
- C. Aspect numular al leziunilor
- D. Modificări ungiale severe și alopecia difuză
- E. Tegumente eritematoase, scuamoase, infiltrate, uneori exudative

579. Sediul pustulelor în psoriazis:

- A. Hipoderm
- B. Derm profund
- C. Derm papilar
- D. Epiderm
- E. Toate cele menționate

580. Fotosensibilizatorii pentru efectuarea PUVA-terapiei în psoriazis:

- A. 5-methoxipsoralen
- B. 8-methoxipsoralen
- C. Acid paraaminobenzoic
- D. Clorochină
- E. Acid nicotinic

581. Lungimea de undă UVB pentru fototerapie în psoriazis:

- A. 210-230 nm
- B. 240-280 nm
- C. 290-320 nm
- D. 320-400 nm
- E. 410-450 nm

582. Lungimea de undă UVA pentru PUVA-terapie în psoriazis:

- A. 210-230 nm
- B. 240-280 nm
- C. 290-320 nm
- D. 320-400 nm
- E. 410-450 nm

## LUPUS ERITEMATOS. SCLERODERMIA

583. Originea celulei lupice:

- A. Limfocit
- B. Polimorfonuclear
- C. Monocit
- D. Eozinofil
- E. Bazofil

584. Antipaludicul de sinteza utilizat în tratamentul lupusului eritematos cronic:
- A. Hidrocortizonă
  - B. Hidroxizină
  - C. Hidroximetilnicotinamidă
  - D. Hidroxocobalamină
  - E. Hidroxiclorochină
585. Semnele clinice sugestive pentru lupusul eritematos cronic discoidal:
- A. Nicolsky
  - B. Besnier-Mescersky
  - C. Asboe-Hansen
  - D. Dopuri keratozice
  - E. Pospelov
586. Formele clinice ale sclerodermiei:
- A. Circumscrișă
  - B. Eritrodermică
  - C. Intertrigoasă
  - D. Numulară
  - E. Difuză
587. Factorii umorali de inducere a celulelor lupice:
- A. Mediatrii mastocitului
  - B. Histamina eozinofilului
  - C. Autoanticorpii antinucleari
  - D. Autoanticorpii anticitoplasmatici
  - E. Fracțiile complementului
588. Investigațiile informative în diagnosticul lupusului eritematos cronic discoidal:
- A. Depistarea celulor lupice circulante
  - B. Examen histopatologic
  - C. Aprecierea complementului seric
  - D. Imunofluorescență directă
  - E. Imunofluorescență indirectă
589. Opțiunile utile de tratament local în lupusul eritematos cronic:
- A. Psoraleni
  - B. Dermatocorticoizi
  - C. Tetracicline
  - D. Fotoprotectori
  - E. Coloranți anilinici
590. Semnele clinice complementare în lupusul eritematos cronic discoidal:
- A. Dereglări de pigmentație (hipo- și hiperpigmentări)
  - B. Excoriații
  - C. Infiltrație
  - D. Telangiectazii
  - E. Lichenificare
591. Localizarea preponderentă a leziunilor în lupusul eritematos cronic discoidal:
- A. Față
  - B. Dosul măinilor

- C. Pliurile mari  
D. Scalp  
E. Regiunea decolteului
592. Semnele clinice cardinale (principale) în lupus eritematos cronic discoidal:  
A. Infilație  
B. Plăci eritematoase  
C. Telangiectazii  
D. Hiperkeratoza foliculară (punctată)  
E. Atrofie
593. Semnele histopatologice sugestive pentru sclerodermia circumscrisă:  
A. Anexe și folicule cutanate hipertrofiate  
B. Acantoză  
C. Omogenizarea fascicolelor colagene  
D. Subțierea epidermului  
E. Subțierea pereților vasculari
594. Opțiunile sistemice utile în tratamentul sclerodermiei circumscrise:  
A. Corticosteroizi – în faza de atrofie  
B. Antibiotice – în faza de edem inflamator și indurație  
C. Vit E,B6,PP  
D. Agenți antifibrozați  
E. Vasodilatatoare periferice
595. Factorii de inducere sau întreținere a leziunilor de lupus eritematos:  
A. Medicamente  
B. Infecție bacteriană  
C. Infecție virală  
D. Exponere la soare, vânt, frig  
E. Sensibilizare la gluten
596. Semnele histopatologice caracteristice pentru lupus eritematos cronic discoidal:  
A. Parakeratoză  
B. Hiperkeratoză cu dopuri keratozice foliculare  
C. Hipergranuloză  
D. Degenerescență hidropică a celulelor stratului bazal  
E. Infiltrate inflamatorii limfocitare perivasculare în derm
597. Datele de laborator sugestive pentru lupus eritematos de sistem:  
A. VSH accelerată  
B. Anemie  
C. Leucocito- și trombocitopenie  
D. Hipogamaglobulinemie  
E. Creșterea complementului seric total
598. Formele clinice ale lupusul eritematos cronic:  
A. Discoidal  
B. Exudativ  
C. Diseminat  
D. Profund  
E. Eritem centrifug Biett

599. Formele clinice ale sclerodermiei circumscrise:
- A. În plăci
  - B. Liniară
  - C. Discoidală
  - D. Gutată (boala petelor albe)
  - E. Inelară
600. Semnele clinice sugestive pentru lupusul eritematos cronic diseminat:
- A. Leziuni cu hiperkeratoză pronunțată
  - B. Leziuni bine delimitate
  - C. Leziuni cu dimensiuni mici
  - D. Afectare concomitentă a feței, scalpului, decolteului, dosului mâinilor
  - E. Afectarea concomitentă a articulațiilor
601. Testele paraclinice informative în diagnosticul lupusului eritematos de sistem:
- A. Analiză generală a sângei și la celule LE
  - B. Imuno-fluorescență indirectă
  - C. Examen histopatologic
  - D. Citodiagnostic Tzanck
  - E. Determinarea dozei eritematoase minime
602. Originea patogenetică a lupusului eritematos:
- A. Dismetabolică
  - B. Infecțioasă
  - C. Neoplazică
  - D. Autoimună
  - E. Toxico-alergică
603. Eruptiile pe scalp în lupusul eritematos cronic discoidal se complică cu alopecia cicatricială:
- A. Corect
  - B. IncorRECT
604. Semnele clinice sugestive pentru eritemul centrifug Biett:
- A. Hiperkeratoză foliculară marcată
  - B. Atrofie rezultantă
  - C. Localizare preponderentă pe față
  - D. Distribuție asimetrică
  - E. Eritem cu răspandire adiacenta fără senzații subiective
605. Semnele clinice sugestive pentru lupusul eritematos cronic profund:
- A. Cicatrizare inestetică
  - B. Infiltrate și nodozități subcutane
  - C. Ulcerare frecventă
  - D. Asociere cu forme discoide
  - E. Localizare submaxilară și cervicală
606. Cea mai frecventă manifestare sistemică a lupusui eritematos de sistem:
- A. Articulară
  - B. Renală
  - C. Pulmonară

- D. Cardiovasculară
- E. Neurologică

607. Cel mai important factor de afectare în prognosticul nefavorabil al lupusului eritematos de sistem:

- A. Pulmonar
- B. Cardiovascular
- C. Gastrointestinal
- D. Renal
- E. Articular

608. Cea mai frecventă cauză a mortalității în lupusul eritematos de sistem:

- A. Corticoterapia
- B. Insuficiența renală
- C. Miopatia
- D. Poliserozita
- E. Agranulocitoza

609. Opțiunile utile de tratament sistemic în lupusul eritematos de sistem:

- A. Antimalarice de sinteză
- B. Citostatică
- C. Fototerapie artificială cu UVB
- D. Corticosteroizi
- E. Grizeofulvină

610. Tintele autoanticorpilor în lupusul eritematos de sistem:

- A. Nucleu
- B. ADN
- C. Desmogleină
- D. Cardiolipină
- E. Plakoglobină

611. Originea patogenetică a sclerodermiei:

- A. Dismetabolică
- B. Infectioasă
- C. Neoplazică
- D. Autoimună
- E. Toxicो-alergică

612. Borelioza poate să condiționeze unele cazuri de sclerodermie circumscrisă:

- A. Corect
- B. IncorRECT

613. Mecanismele patogenetice de producere a fibrozei în sclerodermie:

- A. Afecțare vasculară prin obliterare
- B. Afecțare nervoasă prin excitare
- C. Afecțarea țesutului conjunctiv lax
- D. Creșterea limfocitelor T helper
- E. Inhibarea fibroblastelor

614. Stadiile evolutive ale sclerodermiei în plăci:

- A. Papuloasă

- B. Edematoasă
- C. Indurativă
- D. Atrofică
- E. Telangiectazică

Stadiile sclerodermiei circumscrise în plăci și expresia clinică corespunzătoare:

- 615. Stadiul I A. Indurație
- 616. Stadiul II B. Atrofie
- 617. Stadiul III C. Edem inflamator

618. În stadiul de atrofie a sclerodermiei circumscrise în plăci este prezent haloul violaceu periferic:

- A. Corect
- B. IncorRECT

619. Sclerodermia liniară se întâlnește mai des la mături:

- A. Corect
- B. IncorRECT

620. Sindromul de hemiatrofie facială în cadrul sclerodermiei liniare:

- A. Reiter
- B. CREST
- C. Parry-Romberg
- D. Lyell
- E. Stevens-Johnson

621. Opțiunile utile de tratament local în sclerodermia circumscrisă:

- A. Dermatocorticoizi – în stadiul de atrofie
- B. Antibiotice – în stadiul de atrofie
- C. 5-Fluoruracil
- D. Ionizări cu hialuronidază
- E. Heparină

## **MANIFESTĂRILE CUTANATE ÎN INSUFICIENȚA VENOASĂ CRONICĂ**

622. Semnele clinice sugestive pentru flebedem:

- A. Debutază tardiv
- B. Este cianotic, dur, dureros
- C. Este alb, moale, indolor
- D. Localizare pe 1/3 inferioară a coapsei
- E. Se accentuează la căldură și ortostatism

623. Factorii de apariție și de întreținere pentru eczema de stază:

- A. Colonizare bacteriană
- B. Colonizare cu Pityrosporum ovale
- C. Contact cu secrețiile ulcerului
- D. Sensibilizare la topicele aplicate
- E. Flux sanguin diminuat la nivelul membrelor inferioare

624. Constituenți esențiali în mecanismul de instalare a ulcerului venos:

- A. Insuficiența venelor superficiale
- B. Insuficiența venelor profunde

- C. Insuficiența venelor comunicante
- D. Insuficiența venulelor dermale
- E. Insuficiența arteriolelor dermale

625. Opțiunile curative utile în insuficiență venoasă cronică:

- A. Clinostatism prelungit
- B. Ortostatism prelungit
- C. Conțenie elastică
- D. Scleroterapie
- E. Venotonice

626. Opțiunile terapeutice utile în ulcerul venos de gambă:

- A. Antibiotice
- B. Venotonice
- C. Corticoterapie de durată
- D. Diuretice
- E. Aspirină

627. Opțiunile utile de tratament local în ulcerul venos de gambă:

- A. Dezinfecțare cu antiseptice
- B. Debridare cu iruxol
- C. Stimularea granulației cu nitrat de argint 25%
- D. Stimularea epitelizării și cicatrizei cu zinc hialuronat 0,2%
- E. Tratament chirurgical (grefare, scleroterapie, stripping)

628. Sindromul algic este mai exprimat în ulcerele venoase vs. cele arteriale:

- A. Corect
- B. IncorRECT

629. În ulcerul venos de gambă durerea dispare la clinostatism:

- A. Corect
- B. IncorRECT

630. Cea mai frecventă cauza de apariție a ulcerului membrelor inferioare:

- A. Insuficiența arterială
- B. Insuficiența circulatorie cronică venoasă
- C. Neuropatia diabetică
- D. Infecțiile mixte cutanate ale gambelor
- E. Neoplaziile distructive

631. Manifestările cutanate ale insuficienței venoase cronice:

- A. Limfedem acut
- B. Dermatită ocră și purpurică
- C. Eczemă de stază
- D. Dermohipodermită varicoasă
- E. Ulcer venos

632. Mecanismele de apariție a dermatitei ocre și purpurice varicoase:

- A. Extravazarea eritrocitelor
- B. Extravazarea leucocitelor
- C. Acumulare de Cu și Zn
- D. Acumulare de hemosiderina

- E. Melanogeneză inflamatorie
633. Dermohipodermita varicoasă este un proces de dermoscleroză:  
A. Corect  
B. Incorct
634. Dermohipodermita varicoasă se manifestă după instalarea ulcerului venos de gambă:  
A. Corect  
B. Incorct
635. Manifestările clinice caracteristice pentru ulcerul venos de gambă:  
A. Margini neregulate  
B. Sindrom algic pronunțat  
C. Dispariția durerilor în ortostatism  
D. Eczematizare adiacentă frecventă  
E. Contaminare frecventă cu strepto-stafilococi
636. Metodele clinice de investigare a funcției venoase în insuficiența venoasă cronică:  
A. Palparea și măsurarea circumferinței gambelor  
B. Percuția și testul tusei  
C. Testul Perthes  
D. Testul Tredelenburg I-II  
E. Testul Rumpell-Leede-Konchalovsky
637. Metodele paraclinice de investigare a funcției venoase în insuficiența venoasă cronică:  
A. Flebografie  
B. Ultrasonografie Doppler  
C. Pletismografie  
D. Pulsometrie  
E. Capilaroscopie

## GENODERMATOZELE

638. Originea nozologică a epidermolizei buloase:  
A. Dismetabolică  
B. Neuroendocrină  
C. Ereditară  
D. Infectioasă  
E. Neoplazică
639. Sediul cutanat al clivajului (formarea bulelor) în epidermoliza buloasă simplă:  
A. Hipoderm  
B. Dermul reticular  
C. Dermul papilar  
D. Membrana bazală  
E. Epiderm
640. Originea nozologică a ichtiozei:  
A. Infectioasă  
B. Neuroendocrină  
C. Dismetabolică  
D. Ereditară

E. Alergică

641. Sediul cutanat al clivajului (formarea bulelor) în epidermoliza buloasă distrofică polidisplastică:
- A. Hipoderm
  - B. Dermul reticular
  - C. Dermul papilar
  - D. Membrana bazală
  - E. Epiderm
642. Localizarea de elecție ale leziunilor în ichtioza vulgară:
- A. Marele pliuri
  - B. Scalp
  - C. Organe genitale
  - D. Suprafețe extensorii ale membelor
  - E. Trunchi (mai pronunțat în regiunea sacrală)
643. Semnele clinice sugestive pentru epidermoliza buloasă simplă:
- A. Apariția bulelor în zonele supuse traumatismului
  - B. Apariția cicatricilor reziduale
  - C. Prezența miliumului
  - D. Simptom Nicolsky – negativ
  - E. Absența modificărilor dentare, ale unghiilor și părului
644. Semnele clinice sugestive pentru epidermoliza buloasă distrofică hiperplastică (jonctională):
- A. Apariția bulelor tensionate spontane și traumaticice
  - B. Afectarea mucoaselor
  - C. Absența miliumului
  - D. Absența modificărilor dentare, ale unghiilor și părului
  - E. Prezența cicatricilor reziduale, inclusiv celor cheiloide
645. Formele clinice ale epidermolizei buloase:
- A. Simplă
  - B. Vulgară
  - C. Distrofică hiperplastică (jonctională)
  - D. Distrofică polidisplastică
  - E. Congenitală
646. Semnele clinice sugestive pentru epidermoliza buloasă distrofică polidisplastică:
- A. Bule exclusiv traumaticе
  - B. Afectarea mucoaselor
  - C. Anomalii dentare și unghiale
  - D. Cicatrici deformante, milium, mutilații
  - E. Semn Nicolsky – negativ
647. Opțiunile curative utile în ichtioza vulgară:
- A. Citostatice
  - B. Vitamina A
  - C. Acitretin
  - D. Keratolitice
  - E. Emoliente

648. Formele clinice ale ichtiozei vulgare:

- A. Eritrodermică
- B. Simplă
- C. Sauriană
- D. Histrix
- E. Xerodermă

649. Opțiunile curative utile în epidermoliza buloasă:

- A. Keratolitice
- B. Ciclosporină și retinoizi aromatici
- C. Vitaminoterapie E,A,B,C,PP
- D. Corticoterapie
- E. Inhibitori ai colagenazei

650. Formele clinice de ichtioză:

- A. Vulgară
- B. Distrofică
- C. Lincată de sex
- D. Lamelară
- E. Eritrodermie ihtioziformă

651. Modul de genotransmitere în ichtioza vulgară:

- A. Autosomal recessiv
- B. Autosomal dominant
- C. X-lincat
- D. Y-lincat
- E. Nu este determinat

652. Debutul de vîrstă comun în ichtioza vulgară:

- A. La naștere
- B. La 1-3 luni
- C. La 1-4 ani
- D. La 5-10 ani
- E. La 10-14 ani

653. Manifestările clinice caracteristice ale ichtiozei vulgare:

- A. Afectarea pliurilor
- B. Xeroză cutanată
- C. Leziuni hiperkeratozice
- D. Leziuni eritematoase
- E. Leziuni buloase

654. Modul de genotransmitere în eritrodermia ihtioziformă:

- A. Autosomal recessiv
- B. Autosomal dominant
- C. X-lincat
- D. Y-lincat
- E. Nu este determinat

Formele ichtiozei vulgare și expresiile clinice corespunzătoare:

655. Xerodermă                    A. Plăci cornoase dure și aderente, brăzdate de fisuri adânci

656. Ihtioză simplă      B. Piele uscată cu descuamație furfuracee  
657. Ihtioză sauriană      C. Mase cornoase în formă de spini sau șepi cu aspect verucos  
658. Ihtioză hystrix      D. Scuame mici lamelare fixate de pielea uscată, aspră, îngroșată

659. Histopatologia sugestivă pentru ichtioza vulgară:

- A. Hiperkeratoză proliferativă
- B. Hiperkeratoză de retenție
- C. Granuloză
- D. Defect de sinteză a keratohialinei
- E. Dopuri cheratozice foliculare

660. Modul de genotransmitere în epidermoliza buloasă simplă:

- A. Autosomal recessiv
- B. Autosomal dominant
- C. X-lincat
- D. Y-lincat
- E. Nu este determinat

661. Procedeele diagnostice uzuale în epidermoliza buloasă:

- A. Microscopie
- B. Bacteriologie
- C. Examen histopatologic
- D. Diagnostic antenatal (stabilirea nivelului seric crescut de  $\alpha$ -fetoproteina la mama)
- E. Anamneza ereditară pozitivă

## TUMORILE CUTANATE MALIGNE

662. Localizarea de elecție a sarcomului Kaposi (forma endemică):

- A. Față
- B. Scalp
- C. Trunchi
- D. Părțile proximale ale membelor
- E. Extremitățile distale ale membelor

663. Geneza angioreticulozei Kaposi:

- A. Dismetabolică
- B. Neuroendocrină
- C. Toxico-alergică
- D. Neoplazică
- E. Ereditară

664. Geneza micozisului fungoid:

- A. Fungică
- B. Dismetabolică
- C. Neuroendocrină
- D. Toxico-alergică
- E. Neoplazică

665. Substratul histologic de dezvoltare a sarcomului Kaposi:

- A. Țesut adipos
- B. Țesut muscular
- C. Țesut nervos

- D. Endoteliu vascular  
E. Vase limfatice
666. Semnele clinice sugestive pentru bazaliom:  
A. Noduli indurați translucizi  
B. Margine perlate a ulcerărilor  
C. Metastaze precoce în ganglionii limfatici regionali  
D. Metastaze precoce la distanță  
E. Telangiectazii
667. Tumorile maligne cutanate:  
A. Spinaliom  
B. Bazaliom  
C. Keratoacantom  
D. Melanom  
E. Papilom
668. Bazaliomul nu este o tumoare epitelială (cancer):  
A. Corect  
B. Incorrect
669. Spinaliomul este un sarcom:  
A. Corect  
B. Incorrect
670. Substratul de dezvoltare a cancerelor cutanate este țesutul epitelial:  
A. Corect  
B. Incorrect
671. Substratul histologic de dezvoltare a bazaliomului:  
A. Membrana bazală  
B. Celule germinative  
C. Celule spinoase  
D. Celule granuloase  
E. Celule cornoase
672. Formele clinice de bazaliom:  
A. Nodulară  
B. Plan-cicatricială  
C. Ulcus rodens  
D. Sclerodermiformă  
E. Metastazică
673. Localizarea deLECIE a bazaliomului:  
A. Mucoase  
B. Semimucoase  
C. Membre inferioare  
D. Partea superoară a feței și scalpul  
E. Palme și plante
674. Cea mai sigură metodă de tratament al bazaliomului:  
A. Administrare de citostatice

- B. Cauterizare chimică
  - C. Criodistrucție
  - D. Radioterapie
  - E. Excizie chirurgicală
675. Formele clinice de spinaliom:
- A. Nodular-ulcerată
  - B. Ulcero-vegetantă
  - C. Ulcerat endofitică (cancroidul)
  - D. Plan-cicatricială
  - E. Epithelioma cuniculatum
676. Semnele clinice sugestive pentru spinaliom:
- A. Leziune eritemato-papulo-scuamoasă infiltrată și indurată
  - B. Suprafață neregulată, prezență vegetațiilor verucoase
  - C. Ulcerații progresive, persistente, crateriforme
  - D. Metastazare precoce regională și la distanță
  - E. Metastazare tardivă
677. Localizarea deLECȚIE a spinaliomului:
- A. Mucoase și semimucoase orale și genitale
  - B. Față
  - C. Dosul mâinilor
  - D. Palme și plante
  - E. Trunchiul acoperit
678. Opțiunile curative utile în spinaliom:
- A. Excizie chirurgicală
  - B. Distrucție locală prin chiuretare și electrocauterizare
  - C. Radioterapie
  - D. Chimioterapie cu citostatice
  - E. UVB
679. Metoda diagnostică de certitudine pentru spinaliom:
- A. Citodiagnostic
  - B. Examen histopatologic
  - C. Examen radiologic
  - D. Examen bacteriologic
  - E. Diagnostic serologic
680. Histopatologia sugestivă pentru T-limfom:
- A. Infiltrat limfocitar în dermul papilar
  - B. Celule atipice "fungoide"
  - C. Microabcese Munro în epiderm
  - D. Microabcese Pautrier în epiderm
  - E. Absența epidermotropismului
681. Datele sugestive pentru sarcomul Kaposi, forma clasică:
- A. Afectare preponderentă a femeilor
  - B. Pete eritematoase care dispar la vitropresiune
  - C. Distribuție la extremități
  - D. Tumori ulcerate și hemoragice

E. Extindere lentă

682. Datele sugestive pentru T-limfom, forma Alibert-Bazin:  
A. Erupții polimorfe progrediente eritemato-papulo-tumorale  
B. Debut tumoral  
C. Prurit intens  
D. Eritrodermizare precoce  
E. Adenopatie generalizată tardivă

683. Histopatologia sugestivă pentru sarcomul Kaposi:  
A. Proliferate și extravazate perivasculare  
B. Depunerile de hemosiderină  
C. Granuloame infecțioase  
D. Focare angiomatoase (multiple vase neoformate)  
E. Focare fibroblastice (fibroblasti tineri mulți)

684. Opțiunile curative utile în sarcomul Kaposi:  
A. Citostatice  
B. Interferoni  
C. Vitaminoterapie  
D. Corticoterapie sistemică  
E. Stimulatori biogeni

685. În T-limfom infiltratul limfocitar este epidermotrop:  
A. Corect  
B. Incorrect

686. Epidermotropismul este tipic pentru B-limfoame:  
A. Corect  
B. Incorrect

687. Formele clinico-evolutive ale T-limfomului:  
A. Clasică Alibert-Bazin  
B. Epidemică Kaposi  
C. Tumorală de debut Vidall-Brocq  
D. Eritrodermică Hallopeau-Besnier  
E. Micotică fungoidă

688. Succesiunea stadiilor evolutive în T-limfom, forma Alibert-Bazin:  
A. Tumorală  
B. Eritematoasă  
C. Infiltrativă

689. Eritrodermizarea este sugestivă pentru T-limfom, forma Vidall-Brocq:  
A. Corect  
B. Incorrect

690. Debutul tumoral este sugestiv pentru T-limfom, forma Vidall-Brocq:  
A. Corect  
B. Incorrect

691. Forma Hallopeau-Besnier a T-limfomului este o formă eritrodermică a maladiei:  
A. Corect  
B. IncorRECT
692. Sindromul leucemic al limfomului T cutanat:  
A. Graham-Little-Lassueur  
B. Sezary  
C. Lyell  
D. Stevens-Johnson  
E. Raynaud
693. Prezența microabsceselor Munro în epiderm este sugestivă pentru T-limfom:  
A. Corect  
B. IncorRECT
694. Profilul celular al microabsceselor Pautrier în micozisul fungoid:  
A. Neutrofile  
B. Eozinofile  
C. Limfocite  
D. Eritrocite  
E. Monocite
695. Opțiunile terapeutice utile în T-limfom:  
A. Chimioterapie sistemică  
B. Prednisolon  
C. Stimulanți biogeni  
D. Vitaminoterapie  
E. PUVA-terapie

### **PORFIRIA CUTANATĂ TARDIVĂ**

696. Mecanismul patogenetic esențial în porfiria cutanată tardivă:  
A. Toxicologic  
B. Enzimodeficitar  
C. Neoplazic  
D. Autoimun  
E. Infectios
697. Nivelul deficitului enzimatic în porfiria cutanată tardivă:  
A. Porfobilinogen sintetaza  
B. Uroporfirinogen sintetaza  
C. Uroporfirinogen decarboxilaza  
D. Coproporfirinogen oxidază  
E. Protoporfirinogen oxidază
698. Factorii declanșatori ai porfiriei cutanate tardive:  
A. Alcool și hidrocarburi policiclice polihalogenate  
B. Androgeni  
C. Estrogeni  
D. Fier, plumb, arsen, staniu  
E. Viruși hepatici

699. Formele dobândite și moștenite de porfirie cutanată tardivă:  
A. Sporadică  
B. Familială cu transmitere autosomal recessivă  
C. Familială cu transmitere autosomal dominantă  
D. Familială cu transmitere X-lincată  
E. Familială cu transmitere Y-lincată
700. Nivelul deficitului enzimatic esențial în porfiria cutanată tardivă dobândită:  
A. Porfobilinogen sintetaza  
B. Uroporfirinogen sintetaza  
C. Coproporfirinogen oxidaza  
D. Uroporfirinogen decarboxilaza hepatică  
E. Uroporfirinogen decarboxilaza eritrocitară
701. Enzimodeficiențe posibile în porfiria cutanată tardivă moștenită:  
A. Porfobilinogen sintetaza  
B. Uroporfirinogen sintetaza  
C. Coproporfirinogen oxidaza  
D. Uroporfirinogen decarboxilaza hepatică  
E. Uroporfirinogen decarboxilaza eritrocitară
702. Succesiunea etapelor patogene în porfiria cutanată tardivă:  
A. Deversarea enzimelor lizozomale în țesuturi  
B. Acumularea uroporfirinelor în piele  
C. Inflamație cutanată pe ariile descopeite  
D. Stres oxidativ mebranar la fotoexpunere  
E. Defect enzimatic al sintezei hemului
703. Semnele clinice sugestive pentru porfiria cutanată tardivă dobândită:  
A. Debut în copilărie  
B. Eritem și bule pe zonele fotoexpuse  
C. Discromii, cicatrici atrofice și milium  
D. Epidermofragilitate pronuntată (eroziuni la traumatisme minore)  
E. Hipotricoza facială
704. Hipertricoza facială nu este caracteristică pentru porfiria cutanată tardivă:  
A. Corect  
B. Incorrect
705. Testele utile pentru diagnosticul pozitiv al porfiriei cutanate tardive:  
A. Examen histopatologic și imunofluorescență directă  
B. Citodiagnostic Tzanck și eozinofilie  
C. Analiza urinei și fluorescența la lampa Wood  
D. Investigații ale funcțiilor hepatice  
E. Sideremie
706. Fluorescența urinei în porfiria cutanată tardivă:  
A. Galben-verzuie  
B. Verde  
C. Maro  
D. Rosu-coral  
E. Absentă

707. Modificările patologice urinare în porfiria cutanată tardivă:  
A. Creșterea uroporfirinelor  
B. Cresterea acidului δ-amino levulinic  
C. Creșterea porfobilinogenului  
D. Urină hipercromă  
E. Absența fluorescenței în lampa Wood
708. Sideremia și hemocromatoza sunt caracteristice pentru porfiria cutanată tardivă:  
A. Corect  
B. Incorrect
709. Diabetul zaharat și scăderea toleranței la glucoză nu sunt caracteristice pentru porfiria cutanată tardivă:  
A. Corect  
B. Incorrect
710. Opțiunile terapeutice utile în porfiria cutanată tardivă:  
A. PUVA-terapie  
B. Flebotomie și sângerare  
C. Preparate din fier  
D. Desferioxamină  
E. Antipaludice de sinteză
711. Nu este de recomandat în porfiria cutanată tardivă:  
A. Fotoprotecție  
B. Fotoexpunere  
C. Alcool  
D. Contraceptive  
E. Preparate din fier

## VASCULARITELE ALERGICE

712. Leziunea esențială pentru eritemul nodos:  
A. Bulă  
B. Papulă  
C. Urtică  
D. Nodozitate  
E. Tubercul
713. Mecanismul patogenetic esențial în vasculite:  
A. Endocrin  
B. Ereditar  
C. Imuno-alergic  
D. Neoplazic  
E. Neurogen
714. Tipul comun al reacțiilor de hipersensibilizare (Gell și Coombs) în vasculite:  
A. Tip I  
B. Tip II  
C. Tip III  
D. Tip IV

E. Nici unul din cele menționate

715. Localizarea de elecție a leziunilor în eritemul nodos:

- A. Față
- B. Suprafață posterioară a gambelor
- C. Suprafață anterioară a gambelor
- D. Palme și plante
- E. Trunchi

716. Localizarea de elecție a leziunilor în purpura Schonlein-Henoch:

- A. Suprafață de flexie ale extremităților
- B. Suprafață de extensie ale extremităților
- C. Scalp
- D. Față
- E. Palme și plante

717. Esența patologică a eritemului nodos:

- A. Angioneuroză
- B. Angiopatie
- C. Angloorganopatie
- D. Neoplazie vasculară
- E. Nici unul din cele menționate

718. Ținta principală de afectare în vasculita alergică Gougerot-Ruiter:

- A. Capilare
- B. Arteriole și venule postcapilare
- C. Arterii
- D. Aortă
- E. Nici unul din cele menționate

719. Testul clinic de apreciere a fragilității capilarelor în purpura Schonlein-Henoch:

- A. Baltzer
- B. Wickham
- C. Jadasson
- D. Rumpell-Leede-Koncealovsky
- E. Auspitz

720. Localizarea electivă ale leziunilor în arteriolita Gougerot-Ruiter:

- A. Față
- B. Palme și plante
- C. Mucoase
- D. Membre superioare
- E. Membre inferioare

721. Caracteristicile comune ale leziunilor în sindromul vasculitic Gougerot-Ruiter:

- A. Monomorfe
- B. Polimorfe evolutive (false)
- C. Polimorfe veridice
- D. Simetrice
- E. Asimetrice

722. Opțiunile terapeutice utile în eritemul nodos:
- A. Comprese umede reci
  - B. Antibiotice
  - C. Antiinflamatoare steroidiene și nesteroidiene
  - D. Hiposensibilizante și antihistaminice
  - E. Iodura de potasiu
723. Localizarea primară a procesului patologic în eritemul nodos:
- A. Epiderm
  - B. Dermul papilar
  - C. Dermul reticular
  - D. Hipoderm
  - E. Viscere
724. Cel mai important constituent imunologic de inițiere a vasculitelor:
- A. Neutrofile
  - B. Limfocite
  - C. Complexe imune circulante
  - D. Complement
  - E. Imunoglobuline
725. Tipurile de vasculite conform infiltratului inflamator perivasular:
- A. Leucocitoclazice
  - B. Macrofagale
  - C. Granulomatoase
  - D. Limfocitare
  - E. Hipercomplementice
726. Tipul reacției de hipersensibilizare (Gell și Coombs) în vasculita urticariană:
- A. Tip I
  - B. Tip II
  - C. Tip III
  - D. Tip IV
  - E. Nici unul din cele menționate
727. Vasculita urticariană asociază o hipocomplementemie:
- A. Corect
  - B. IncorRECT
728. Purpura Schonlein-Henoch nu este o vasculita superficială:
- A. Corect
  - B. IncorRECT
729. Opțiunile terapeutice utile în purpura Schonlein-Henoch:
- A. Chinetoterapie
  - B. Corticoterapie sistemică în doze medii
  - C. Ortostatism prelungit
  - D. Aspirină sau sulfone
  - E. Antihistaminice

## **PITIRIAZISUL ROZAT GIBERT**

730. Leziunea primară în pitiriazisul rozat Gibert:

- A. Urtică
- B. Pustulă
- C. Maculă
- D. Nodoxitate
- E. Bulă

731. Opțiunile utile de tratament local în pitiriazisul rozat Gibert:

- A. Keratolitice
- B. Tinctură de iod
- C. Dermatocorticoizi
- D. Băi cu săpunuri alcaline
- E. Soluție Castellani

732. Localizarea electivă ale leziunilor în pitiriazis rozat Gibert:

- A. Față
- B. Antebrațe și gambe
- C. Palme și plante
- D. Dosul măinilor și picioarelor
- E. Trunchi

733. Manifestările clinice sugestive pentru pitiriazis rozat Gibert:

- A. Placă heraldică eritemato-scuamoasă la debut
- B. Leziuni rozeolice sau papuloase scuamoase, ce apar concomitent cu placă heraldică
- C. Leziuni rozeolice sau papuloase scuamose, ce apar peste câteva zile după debut
- D. Suprafață neregulată cu descuamație furfuracee
- E. Suprafață netedă, lipsită de scuame, lucioasă

734. Pitiriazisul rozat Gibert este o afecțiune cu evoluție autolimitată:

- A. Corect
- B. IncorRECT

735. Proba Baltzer în pitiriazisul rozat Gibert este negativă:

- A. Corect
- B. IncorRECT

736. Reperele diagnostice diferențiale ale leziunilor în pitiriazisul rozat Gibert:

- A. Palidare centrală
- B. Periferie scumoasă ușor reliefată
- C. Prurit
- D. Proba Wickham – pozitivă
- E. Proba Baltzer – pozitivă

737. Leziunile în pitiriazisul rozat Gibert sunt dispuse cu axul lung paralel liniilor cutanate

Langer:

- A. Corect
- B. IncorRECT

738. Erupția în pitiriazisul rozat Gibert se vindecă spontan, de obicei în:

- A. Câteva zile

- B. 1 săptămână
- C. 3-8 săptămâni
- D. 5-6 luni
- E. Nu se vindecă spontan

739. Recurențele frecvente sunt tipice pentru pitiriasisul rozat Gibert:

- A. Corect
- B. Încorrect

740. Corticoterapia sistemică este prima opțiune în tratamentul pitiriasisului rozat Gibert:

- A. Corect
- B. Incorrect

## ROZACEEA

741. Localizarea de elecție a leziunilor în rozacee:

- A. Torace
- B. Palme și plante
- C. Suprafețe flexorii ale membelor
- D. Față
- E. Scalp

742. Acarianul frecvent implicat în dezvoltarea rozaceei:

- A. Sarcoptes scabiei
- B. Pyemotes ventricosus
- C. Trombicula splendens
- D. Demodex folliculorum
- E. Alladermanysus sanguineus

743. Factorii incriminați în declanșarea rozaceei:

- A. Anomalii funcționale ale vascularizației cutanate
- B. Tulburări digestive
- C. Disfuncții endocrine
- D. Aplicare îndelungată a dermatocorticoizilor pe față
- E. Fotoprotecție

744. Succesiunea corecta a stadiilor în rozacee:

- A. Papulos
- B. Fibro-telangiectazic (rinofima)
- C. Congestiv (eritem tranzitor)
- D. Pustulos
- E. Eritemato-telangiectazic (cuperozic)

745. Reperele de diagnostic diferențial în rozacee:

- A. Debut în vîrstă precoce
- B. Este mai frecventă la femei
- C. Prezența comedoanelor multiple
- D. Afecțarea zonelor acrale (convexe) ale feței
- E. Fundal lezional eritematos și telangiectazic

746. Rinofîma este o manifestare clinică de debut în rozacee:

- A. Corect
- B. IncorRECT

747. Opțiunile curative utile în rozacee:

- A. Fotoexpunere
- B. Băi fierbinți
- C. Crioterapie
- D. Piroterapie
- E. Keratoplastice

748. Antibioticele utile în tratamentul sistemic al rozaceei:

- A. Tetracicline
- B. Cefalosporine
- C. Macrolide
- D. Peniciline
- E. Sulfanilamide

749. Dermatocorticoizii sunt factori iatrogeni de provocare a rozaceei:

- A. Corect
- B. IncorRECT

750. Contraindicat în rozacee:

- A. Mesele fierbinți și picante
- B. Consumul de alcool
- C. Derivații nicotinici
- D. Dermatocorticoizii
- E. Metronidazolul

### SINDROMUL SEBOREIC. ACNEEA VULGARĂ

751. Leziunile primare neinflamătorii în acneea vulgara:

- A. Papule
- B. Pustule
- C. Noduli și chisturi
- D. Microcomedoane
- E. Comedoane deschise și închise

752. Leziunile inflamatorii în acneea vulgară:

- A. Microcomedoane
- B. Comedoane deschise și inchise
- C. Papule și pustule
- D. Noduli și chisturi
- E. Macule hiperpigmentate, cicatrici

753. Leziunile postinflamatorii în acneea vulgara:

- A. Macule hiperpigmentate
- B. Comedoane deschise și închise
- C. Papule și pustule
- D. Noduli și chisturi
- E. Cicatrici, atrofie maculară

754. Leziunile de debut în cadrul acneei vulgare:
- A. Papule
  - B. Pustule
  - C. Noduli
  - D. Comedoane
  - E. Chisturi
755. Bacteriile anaerobe implicate în producerea leziunilor de acnee vulgară:
- A. *Staphylococcus* spp.
  - B. *Streptococcus* spp.
  - C. *Acinetobacter* spp.
  - D. *Propionbacterium* spp.
  - E. *Pityrosporum* spp.
756. Bacteriile aerobe implicate frecvent în producerea leziunilor de acnee vulgară:
- A. *Escherichia coli*
  - B. *Staphylococcus epidermidis*
  - C. *Streptococcus pyogenes*
  - D. *Corynebacterium minutissimum*
  - E. *Propionbacterium acnes*
757. Ariele elective de afectare seboreică:
- A. Extremități
  - B. Față și scalp
  - C. Fese
  - D. Abdomen
  - E. Torace
758. Dermatozele cu un context patogenetic interesând terenul seboreic:
- A. Acnee vulgară
  - B. Eczemă cu sensibilizare la *Streptococcus* spp.
  - C. Eczemă cu sensibilizare la *Pityrosporum* spp.
  - D. Alopecia areată
  - E. Alopecia androgenetică
759. Utile în tratamentul acneeii vulgare:
- A. Tetracicline și macrolide
  - B. Isotretinoin și tretinoin
  - C. Estron și estradiol
  - D. Progesteron și testosterone
  - E. Ciproteron acetat și cipromadinon acetat
760. Factorii patogenetici esențiali implicați în declanșarea acneeii vulgare:
- A. Endocrin
  - B. Alergic
  - C. Bacterian
  - D. Folicular obstructiv
  - E. Inflamator
761. Opțiunile utile de tratament local în rozacee:
- A. Peniciline
  - B. Metronidazol

- C. Dermatocorticoizi
- D. Keratoplastice
- E. Creme ecran fotoprotectoare

762. Antiandrogenul util în tratamentul acneei vulgare:

- A. Cicloferonă
- B. Ciprofibrat
- C. Ciproheptadină
- D. Ciproteron acetat
- E. Ciprofloxacină

763. Preparatele cu acțiune sebosupresivă în sindromul seboreic:

- A. Testosteron acetat
- B. Ciproteron acetat
- C. Etinilestradiol
- D. Isotretinoïn
- E. Spironolacton

764. Retinoidul de sinteză special conceput pentru tratamentul sistemic al formelor grave de acnee vulgară:

- A. Acitretin
- B. Etretinat
- C. Isotretinoïn
- D. Tretinoïn
- E. Retinol

765. Medicamentele utile pentru reducerea obstrucției foliculare în acneea vulgară:

- A. Acid salicilic
- B. Acid nalidixic
- C. Acid azelaic
- D. Acid retinoic
- E. Acid mefenamic

766. Preparatele cu efect anti-*Propionbacterium acnes* în tratamentul acneei vulgare:

- A. Peniciline
- B. Tetracicline
- C. Macrolide
- D. Metronidazol
- E. Peroxidul de benzoil

## **ALOPECIA AREATĂ**

767. Modificările cutanate sugestive pentru alopecia areată:

- A. Descuamare
- B. Crustificare
- C. Eritem persistent pronunțat
- D. Papule și vezicule
- E. Piele intactă

768. Modificările pilare sugestive pentru alopecia areată:

- A. Rupere
- B. Miros fetid

- C. Structură nodulară
- D. Cădere sau extragere liberă
- E. Subțiere la bază cu aspect “semne de exclamație”

769. Mecanismul patogenetic esențial în alopecia areată:

- A. Dismetabolic
- B. Autoimun
- C. Psiho-emoțional
- D. Endocrin
- E. Neuro-vegetativ

Stadiile de pilogeneză și durata evolutivă corespunzătoare:

- |                     |                  |
|---------------------|------------------|
| 770. Stadiu anagen  | A. 3-4 luni      |
| 771. Stadiu catagen | B. 2-4 ani       |
| 772. Stadiu telogen | C. 1-3 săptămâni |

773. Formele clinice ale peladei:

- A. În plăci (areată)
- B. Totală
- C. Universală
- D. Ofiazică
- E. În “luminișuri”

774. Structura părului este schimbată în alopecia areată:

- A. Corect
- B. IncorRECT

775. Pruritul este de obicei absent în alopecia areată:

- A. Corect
- B. IncorRECT

776. Corelațiile morbide în alopecia areată:

- A. Disfuncții tiroidiene
- B. Modificări unghiale
- C. Atingeri oculare
- D. Cicatrizare capilară
- E. Focare infecțioase

777. Opțiunile utile de tratament sistemic în alopecia areată:

- A. Corticosteroizi
- B. Adrenalină și noradrenalină
- C. Vitamine, aminoacizi și microelemente
- D. Estrogeni
- E. Antiandrogeni

778. Opțiunile utile de tratament local în alopecia areată:

- A. PUVA-terapie
- B. Alergenoterapie de contact (dinitroclorbenzenul, dibutilesterul acidului squaric)
- C. Dermatocorticoizi
- D. Iritanți nespecifici (cignolina, tinctura capsici)
- E. Adrenomimetice

## VITILIGO

779. Leziunea primară în vitiligo:

- A. Papulă
- B. Urtică
- C. Maculă
- D. Veziculă
- E. Nodozitate

780. Caracteristica maculei în vitiligo:

- A. Hipergmentată secundară
- B. Hipopigmentată secundară
- C. Hipopigmentată primară congenitală
- D. Hipopigmentată primară dobândită
- E. Vasculară

Tipurile de vitiligo și expresiile fiziopatologice corespunzătoare:

781. Dopa-negativ            A. Melanocitele sunt normale la număr dar hipofuncționale

782. Dopa-pozitiv, tip I    B. Melanocite sunt reduse la număr dar funcționale

783. Dopa-pozitiv, tip II   C. Melanocitele sunt absente

784. Pronosticul de vindecare este favorabil pentru vitiligo-ul dopa-negativ:

- A. Corect
- B. IncorRECT

Dermatozele discromice și aspectele clinice corespunzătoare:

- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| 785. Vitiligo                     | A. Macule descuamative, neregulate, albe-pal sau brune-deschise, cu localizare frecvent facială |
| 786. Leucomelanodermia sifilitică | B. Macule albe, net delimitate, forme diferite și dimensiuni variabile, asimptomatice           |
| 787. Pitiriazis versicolor        | C. Rețele hiperpigmentate în ochiurile căror tegumentul este hipopigmentat                      |
| 788. Pitiriazis rozat Gibert      | D. Macule de la galben la brun cu un eritem și descuamare discretă, frecvent hipopigmentate     |
| 789. Pitiriazis simplex           | E. Maculă eritemato-scuamoasă urmată de unele similare mai mici, acoperite de scuame fine       |

790. Proba Baltzer în vitiligo este pozitivă:

- A. Corect
- B. IncorRECT

791. Mecanismul patogenetic esențial în vitiligo:

- A. Proliferativ
- B. Vascular
- C. Autoimun
- D. Fotosenzitiv
- E. Infecțios

792. Pentru vitiligo este caracteristică afectarea palmo-plantară:

- A. Corect
- B. IncorRECT

793. Vitiligo de obicei nu este însoțit de o simptomatică subiectivă:

- A. Corect
- B. Incorct

794. Opțiunile curative utile în vitiligo:

- A. PUVA-terapie
- B. Radioterapie
- C. Dermatocorticoizi
- D. Alergenoterapie de contact și iritanți nespecifici
- E. Vitamine și microelemente

## SIFILISUL

795. Durata medie a perioadei de incubație în sifilis:

- A. 1-2 săptămâni
- B. 3-4 săptămâni
- C. 5-7 săptămâni
- D. 8-9 săptămâni
- E. 3-4 luni

796. Cazurile de micșorare a perioadei de incubație în sifilis:

- A. Maladii infecțioase intercurente
- B. řancru dur bipolar
- C. řancru dur multiplu
- D. Antibioterapie pe parcursul perioadei de incubație
- E. Contacte sexuale repetate cu sursa de infectare

797. Tipul imunității în sifilis:

- A. Congenitală
- B. Dobândită stabilă (sterilă)
- C. Dobândită infecțioasă (nesterilă)
- D. Toate cele menționate
- E. Nu se manifestă

798. Momentul apariției adenopatiei regionale în sifilisul primar:

- A. Precede ţancrul dur
- B. Concomitent cu ţancrul dur
- C. La 2-3 zile de la constituirea ţancrului
- D. La 7-10 zile de la constituirea ţancrului
- E. La 2-3 săptămâni de la constituirea ţancrului

799. Expresia clinică a rozeolei sifilitice:

- A. Leziuni papuloase proeminente, prurigoase, localizate pe trunchi, palme și plante
- B. Macule vasculare, 1-1,5 cm diametru, roz-pale, subiectiv asimptomatice, dispar la vitropresiune
- C. Macule hemoragice cu aspect de purpură palpabilă
- D. Leziuni pustuloase localizate pe părțile laterale ale trunchiului, având un infiltrat subiacent
- E. Vezicule transparente pe fundul eritematos, localizate în proiecția nervilor intercostali

800. Sediul histologic incipient de formare a sifilidelor papuloase:

- A. Epidermul subcorneal

- B. Epidermul suprabazal
- C. Dermul papilar
- D. Dermul reticular
- E. Hipoderm

801. Localizarea de elecție a ectimei sifilitice:

- A. Palme și plante
- B. Față
- C. Regiunea perianală
- D. Gambe
- E. Organe genitale externe

802. Perioada de constituire a leucomelanodermiei sifilitice:

- A. Primară
- B. Secundară, pe parcursul primului episod
- C. Secundară, pe parcursul recidivelor
- D. Latentă
- E. Terțiарă

803. Leziunea primară pentru goma sifilitică:

- A. Pustulă
- B. Tubercul
- C. Papulă
- D. Ulcer
- E. Nodozitate

804. Localizarea de elecție a pemfigusului sifilitic congenital:

- A. Scalp
- B. Palme și plante
- C. Trunchi
- D. Membre
- E. Mucoase

805. Expresia clinică a sifilidei infiltrative Hochzinger în sifilisul congenital precoce:

- A. Leziuni eritemato-papuloase difuze ale trunchiului cu descuamare furfurace
- B. Leziuni papuloase palmo-plantare circumscrise, dureroase, cu tendință spre confluență
- C. Leziuni eritemato-papuloase periorificiale difuze, cu fisuri lăsând cicatrici radiare
- D. Leziuni eritemato-scuamoase pe scalp, cu ruperea părului la nivelul pielii
- E. Leziuni eritrodermice, însotite de frison, febră și descuamare pronunțată

806. Expresia clinică a dinților Hutchinson în sifilisul congenital tardiv:

- A. Distrofie a caninilor superioiri, devenind asemănători cu o daltă
- B. Distrofie a incisivilor inferioiri mediani, devenind asemănători cu o șurubelniță
- C. Distrofie a incisivilor superioiri laterali, bombați și îngustați proximal
- D. Distrofie a incisivilor superioiri mediani, implantăți oblic, ingustați distal, cu o incizură ocluzală
- E. Distrofie a caninilor, devenind asemănători cu dinții de știu că

807. Expresia clinică a semnului Carabelli în sifilisul congenital tardiv:

- A. Mezinul mânii infantil
- B. Tubercul adăugător la primul molar al maxilarului superior
- C. Diastema incisivilor superioiri

- D. Hipertrofia extremității sternale a claviculei
- E. Cicatrici radiare periorificiale

808. Tipul reacției Bordet-Wasserman:

- A. Imobilizare
- B. Hemaglutinare directă
- C. Hemaglutinare indirectă
- D. Fixare a complementului
- E. Enzimatică

809. Indicațiile de instituire a tratamentului preventiv antisifilitic:

- A. Pentru copii născuți de mame bolnave
- B. Pentru persoanele sănătoase având un istoric de 3-5 luni de la ultimul contact sexual cu bolnavii de sifilis
- C. Pentru persoanele cu sifilis latent
- D. Pentru persoanele sănătoase având un istoric de cel mult 2 luni de la ultimul contact sexual cu bolnavii de sifilis
- E. Pentru gravidele care s-au tratat anterior pentru sifilis și se află la evidență clinico-serologică

810. Durata penicilino-terapiei în tratamentul preventiv al sifilisului:

- A. 7 zile
- B. 12 zile
- C. 21 zile
- D. 28 zile
- E. 56 zile

811. Durata obișnuită a sifilisului primar (în săptămâni):

- A. 1-2
- B. 3-4
- C. 6-8
- D. 9-10
- E. 11-12

812. Noțiunea de suprainfecție în sifilis:

- A. Infectare cu un număr enorm de treponeme
- B. Un nou sifilis primar
- C. O nouă infecție cu treponeme cu manifestări respective evoluției sifilisului curent
- D. řancre dure cangrenoase
- E. Maladii intercurente asociate sifilisului

813. Noțiunea de reacție Jarisch-Herxheimer în sifilis:

- A. Proba negativă la penicilină
- B. Proba pozitivă la penicilină
- C. Dispariția leziunilor după prima injecție de penicilină
- D. Febră, frison, dureri musculare după 1 injecție de penicilină
- E. Febră, frison, dureri musculare la 7-10 zile de penicilino-terapie

814. Localizarea de elecție a rozeolei sifilitice:

- A. Față
- B. Gât
- C. Trunchi

- D. Organe genitale
- E. Palme și plante

815. Leziunea primară ce reprezintă condiloamele late luetice:

- A. Maculă
- B. Bulă
- C. Nodozitate
- D. Tubercul
- E. Papulă

816. Condiloamele late sunt tipice pentru sifilisul primar:

- A. Corect
- B. IncorRECT

817. Expresia clinică a simptomului Pincus în sifilis:

- A. Afonie însorită de papule erozive pe limbă
- B. Alopecia în luminișuri și papule palmare
- C. Alopecia în regiunea sprâncenelor, genelor, bărbiei
- D. Atrofia pielii în regiunile alopecice
- E. Macule hipopigmentate în regiunea lateroposterioară a gâtului

818. Expresia clinică a leucomelanodermiei sifilitice:

- A. Infiltrate papuloase pe organele genitale
- B. Papule erozive pe mucoase
- C. Macule primare hipopigmentate cu halou hiperpigmentat pe gât, trunchi și fosa axilară
- D. Macule secundare hipopigmentate cu halou hiperpigmentat pe gât, trunchi și fosa axilară
- E. Macule hipopigmentate pe torace, discret scuamoase, pozitive în proba Baltzer

819. Expresia clinico-serologică a sifilisului latent:

- A. Leziuni eritemato-papuloase specifice, reacții serologice pozitive
- B. Leziuni eritemato-papuloase specifice, reacții serologice slab-poziTive sau suspecte
- C. Afectare specifică exclusiv viscerală și cefalo-rahidiană, reacții serologice pozitive
- D. Absență totală a manifestărilor specifice active, reacții serologice pozitive
- E. Absență totală a manifestărilor specifice active, reacții serologice negative

820. Expresia clinică a pemfigusului sifilitic la sugari:

- A. Bule palmo-plantare cu conținut sero-purulent pe fond infiltrativ
- B. Bule și vezicule grupate, prurigoase, situate pe regiunile axilare, inghinale și laterale ale gâtului, anamneză familială pozitivă
- C. Bule flasce diseminate pe fundal eritematos, febră, aspect de copil opărit, pozitive în simptomul Nicolsky
- D. Bule flasce pe zonele de traumatism, vindecare fără cicatrici, anamneza familială pozitivă
- E. Bule și vezicule la fotoexpunere, febră, plăci urticariene, cicatrici varioliforme, anamneză familială pozitivă

821. Cicatricile radiare peribucale Robinson-Fournier (Parrot) stigmatizează sifilisul:

- A. Primar
- B. Secundar
- C. Terțiar
- D. Congenital precoce

E. Congenital tardiv

822. Expresia clinică a simptomului Avsitiiský în sifilisul congenital:

- A. Deget mic scurtat
- B. Tubercul adăugător la I molar al maxilarului superior
- C. Incisivii mediani superioiri distanțăți
- D. Hipertrofie extremității sternale a claviculei
- E. Frunte olimpiană

823. Expresia clinică a simptomului Gochet în sifilisul congenital:

- A. Pseudoparalizie
- B. Nas în șa
- C. Incisivii mediani superioiri distanțăți
- D. Bose frontale proeminente
- E. Cicatrici radiare peribucale

824. Caz de apreciere cantitativă în reacția Wasserman (reacția Boas):

- A. RW negativă
- B. RW 1+
- C. RW 2+
- D. RW 3+
- E. RW 4+

825. Antibioticul de primă linie în tratamentul sifilisului:

- A. Tetraciclină
- B. Eritromicină
- C. Rifampicină
- D. Penicilină
- E. Ciprofloxacină

826. Specii de treponeme patogene la om:

- A. Treponema genitalis
- B. Treponema bejel
- C. Treponema pallidum
- D. Treponema carateum
- E. Treponema microdentium

Treponematozele semnalate la om și agenții cauzali corespunzători:

- |                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| 827. Sifilis venerian           | A. Treponema bejel    |
| 828. Pinta                      | B. Treponema pertenue |
| 829. Pianul (framboesia)        | C. Treponema pallidum |
| 830. Sifilis endemic nevenerian | D. Treponema carateum |

831. Frecvența diviziunii la Treponema pallidum:

- A. 6-8 ore
- B. 10-12 ore
- C. 15-20 ore
- D. 30-33 ore
- E. 40-50 ore

832. Durata medie a sifilisului secundar:

- A. 6-8 săptămâni

- B. 2-3 luni
- C. 6-12 luni
- D. 2-3 ani
- E. 20-30 ani

833. Reinfecția sifilitică nu este posibilă în cadrul unui sifilis latent recent:
- A. Corect
  - B. IncorRECT
834. Reinfecția sifilitică nu presupune evoluția unui nou sifilis primar:
- A. Corect
  - B. IncorRECT
835. Perioada sifilisului caracteristică pentru sifilidele papuloase:
- A. Primară seronegativă
  - B. Primară seropozitivă
  - C. Secundară
  - D. Latentă
  - E. Terțiară
836. Expresia clinică a semnului de guleraș Biett în sifilis:
- A. Eritem adiacent papulei
  - B. Papule cu aspect de iris (tras la țintă)
  - C. Papule pe fond purpuric
  - D. Detașare scuamoasă spre periferia papulei
  - E. Scuame aderente în centrul și elevate la periferia papulei
837. Perioada sifilisului caracteristică pentru alopecia sifilitică:
- A. Primară seronegativă
  - B. Secundară, primul episod
  - C. Secundară, recidive
  - D. Latentă
  - E. Terțiară
838. Expresia histopatologică a sifilidelor tuberculoase:
- A. Microabcese epidermale cu neutrofili
  - B. Microabcese epidermale cu limfocite
  - C. Infiltrate perivasculare eozinofilice
  - D. Granulom
  - E. Fibrom
839. Esența nozologică a sifilisului congenital:
- A. Ereditară
  - B. Dismetabolică
  - C. Infecțioasă
  - D. Autoimună
  - E. Neoplazică
840. Forma clinică a sifilisului caracteristică pentru infiltrată papuloasă Hohsinger:
- A. Primară
  - B. Secundară
  - C. Terțiară

- D. Congenitală precoce
- E. Congenitală tardivă

841. Natura incapacității funcționale a membelor în pseudoparalizia Parrot din sifilisul congenital:
- A. Spinală
  - B. Algică
  - C. Dismetabolică
  - D. Osteoproliferativă
  - E. Ereditară
842. Expresia clinică a semnului Dubois-Ghissar în sifilisul congenital:
- A. Deget mic scurtat
  - B. Polidactilie
  - C. Impotență funcțională a membrilor superioare și inferioare
  - D. Craniu fesier
  - E. Disfonie
843. Datele clinico-paraclinice sugestive pentru sifilisul latent tardiv:
- A. Sifilide disseminate cutanate
  - B. Anamneză sexuală neinformativă
  - C. Durata maladiei sub un an
  - D. Nivel de reagină – înalt
  - E. Nivel de imobilizine – înalt
844. Unitățile de măsurare a reacției de imobilizare a treponemelor:
- A. Plusuri
  - B. Densitate optică
  - C. Unități convenționale
  - D. Unități absolute
  - E. Procente
845. Doza-priză de benzilpenicilină în tratamentul sifilisului la maturi (UA):
- A. 50 000/100 000
  - B. 200 000/300 000
  - C. 500 000/1 000 000
  - D. 2 000 000/2 400 000
  - E. 3 000 000/4 000 000
846. Doza-priză de benzatin benzilpenicilină în tratamentul sifilisului la maturi (UA):
- A. 500 000
  - B. 1 000 000
  - C. 1 400 000
  - D. 2 000 000
  - E. 2 400 000
847. Doza-curs de benzatin benzilpenicilină în tratamentul preventiv al sifilisului la maturi (UA):
- A. 600 000
  - B. 1 200 000
  - C. 2 400 000
  - D. 4 800 000

E. 9 600 000

848. Doza-curs de benzatin benzilpenicilină în tratamentul sifilisului primar la maturi (UA):

- A. 600 000
- B. 1 200 000
- C. 2 100 000
- D. 4 800 000
- E. 9 600 000

849. Doza-curs de benzatin benzilpenicilină în tratamentul sifilisului secundar la maturi (UA):

- A. 6 000 000/1 200 000
- B. 1 800 000/2 100 000
- C. 4 800 000/7 200 000
- D. 9 600 000/12 000 000
- E. 14 400 000/16 800 000

850. Doza-curs de benzatin benzilpenicilină în tratamentul sifilisului latent recent la maturi:

- A. 6 000 000/1 200 000
- B. 1 800 000/2 100 000
- C. 4 800 000/7 200 000
- D. 9 600 000/12 000 000
- E. 14 400 000/16 800 000

851. Formele de clasificare evolutivă a sifilisului primar:

- A. Latent
- B. Sero-negativ
- C. Sero-pozitiv
- D. Recent
- E. Tardiv

852. Manifestările clinice sugestive pentru anghina eritematoasă sifilitică:

- A. Asimptomatică subiectivă
- B. Semne generale pronunțate (febră, frisoane, fatigabilitate)
- C. Leziuni eritematoase bine conturate
- D. Papule erozive
- E. Voce nazonată și disfonie

853. Manifestările clinice sugestive pentru tuberculul luetic:

- A. Leziuni dure, asimetrice, tendință la extindere periferică
- B. Cicatrici "imperfecte" cu tuberculi de recidivă
- C. Semn de vitropresiune "marmelada de mere" – pozitiv
- D. Chenar cu perle epiteliomatoase
- E. Anestezie termică locală

Tipul testelor serologice în sifilis și abrevierile corespunzătoare:

- |                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| 854. De imobilizare a treponemelor | A. TPHA                     |
| 855. De fixare a complementului    | B. ELISA                    |
| 856. De imunofluorescență          | C. VDRL, RPR, MRP (MRS)     |
| 857. De floculare                  | D. FTA, FTA-abs             |
| 858. De hemaglutinare              | E. TPI (RIT)                |
| 859. Imunoenzimatiche              | F. Bordet-Wasserman, Kolmer |

860. Reacțiile serologice nespecifice (potențial fals-pozitive) în sifilis:
- A. TPI
  - B. Bordet-Wasserman, Kolmer
  - C. FTA, FTA-abs
  - D. VDRL, RPR, MRP (MRS)
  - E. TPHA
861. Testele treponemice în sifilis:
- A. TPHA
  - B. ELISA
  - C. FTA, FTA-abs
  - D. VDRL, RPR, MRP (MRS)
  - E. TPI (RIT)
862. Formele clinice tipice de sancru dur luetic:
- A. Eroziune
  - B. Fisură
  - C. Excoriație
  - D. Scuamă
  - E. Ulcerație
863. Leziunile caracteristice pentru sifilisul terțiar:
- A. Papulă
  - B. Tubercul
  - C. Urtică
  - D. Nodozitate
  - E. Veziculă
864. Investigațiile paraclinice de rutină în sifilis:
- A. Însământări pe medii de cultură
  - B. Teste serologice
  - C. Teste alergologice
  - D. Microscopie în câmp întunecat
  - E. Microscopie în colorația Gram
865. Opțiunile terapeutice suficiente în formele recente de sifilis (primar, secundar, latent recent):
- A. Benzilpenicilină – 7 zile
  - B. Benzilpenicilină – 14 zile
  - C. Benzilpenicilină – 28 zile
  - D. Benzatin benzilpenicilină – 2-3 doze săptămânale
  - E. Benzatin benzilpenicilină – 4-5 doze săptămânale
866. Sifilidele pustuloase profunde:
- A. Impetigoide
  - B. Variceliforme
  - C. Acneiforme
  - D. Ectimatoase
  - E. Rupioide

867. Datele clinico-paraclinice sugestive pentru sifilisul latent recent:

- A. Alopecia și leucomelanodermie luetică
- B. Asimptomatică obiectivă
- C. Durata maladiei sub 2 ani
- D. Nivel de reagine – înalt
- E. Nivel de imobilizine – înalt

868. Indicațiile de instituire a tratamentului profilactic antisifilitic:

- A. Pentru copii născuți de mame bolnave
- B. Pentru persoanele cu sifilis latent
- C. Pentru persoanele sănătoase având un istoric de cel mult 2 luni de la ultimul contact sexual cu bolnavul de sifilis
- D. Pentru persoanele de contact menajer (nesexual) al bolnavului de sifilis
- E. Pentru gravidele care s-au tratat anterior pentru sifilis și se află la evidență clinicoseroologică

869. Manifestările cutanate sugestive pentru șancrul dur luetic:

- A. Leziune eroziv-ulceroasă cu contur neregulat
- B. Leziune cu baza indurată
- C. Leziune acoperită de o secreție clară
- D. Leziune dureroasă
- E. Leziune eroziv-ulceroasă cu sângeare frecventă

870. Localizarea de elecție a condiloamelor late:

- A. Pliurile mari
- B. Suprafețe de extensie ale membelor
- C. Regiunea perianală
- D. Regiunea perigenitală
- E. Palme și plante

871. Formele morfologice de *Treponema pallidum*:

- A. Diplococică
- B. Sporulată
- C. Spiralată
- D. Chist-formă
- E. L-formă

872. Manifestările clinice sugestive pentru șancrul-amigdalită sifilitic:

- A. Leziuni eroziv-ulceroase
- B. Afectare unilaterală
- C. Margini precise
- D. Durere la deglutiție
- E. Adenopatie regională

873. Rozeola luetică este pozitivă în proba Baltzer:

- A. Corect
- B. Incorrect

874. Manifestările cutanate sugestive pentru sifilisul secundar:

- A. Plăci eritemaoase extinse
- B. Leziuni papuloase și pustuloase
- C. Leziuni de șancru dur

- D. Leziuni gomoase
- E. Alopecia și leucomelanodermie

875. Sifilisul primar este inițial sero-negativ:

- A. Corect
- B. IncorRECT

876. Metodă de rutină pentru confirmarea sifilisului primar seronegativ:

- A. Serologică
- B. Însămânțări pe medii de cultură
- C. Microscopie în câmp întunecat
- D. Microscopie în colorația Gram
- E. Teste alergologice

877. Manifestările clinice sugestive pentru sifilisul primar:

- A. Anghină eritematoasă
- B. Șancru dur
- C. Papule erozive
- D. Adenopatie regională
- E. Limfangită specifică

878. Formele atipice de șancru dur:

- A. Eritem indurativ
- B. Edem indurativ
- C. Panariciu
- D. Amigdalită
- E. Fagedenism

879. Expresia clinică sugestivă pentru ectima sifilitică:

- A. Eroziune acoperită de crustă seroasă
- B. Papulă erozivă acoperită cu depuneri fibrinoase
- C. Ulcerație acoperită de crustă masivă, presată în piele (denivelată)
- D. Ulcerație acoperită de crustă stratificată conică (supranivelată)
- E. Șancru dur ulceros

880. În cazul rupiei sifilitice durata maladiei se estimează la cel puțin 1 an:

- A. Corect
- B. IncorRECT

881. Sifilidele sugestive pentru un sifilis malign:

- A. Rozeole multiple
- B. Papule miliare
- C. Papule lenticulare
- D. Papule hipertrofice
- E. Rupii și ectime

882. Varietățile clinice de alopecia sifilitică:

- A. În luminisuri
- B. Difuză
- C. Seboreică
- D. Areata
- E. Ofiazică

883. Semnele clinice de certitudine sugestive pentru sifilisul congenital tardiv:  
A. Cheratită  
B. Nas în șa  
C. Labirintită  
D. Anomalii a incisivilor mediani superioiri  
E. Anomalii a molarilor I superioiri
884. Triada Hutchinson nu include semnele clinice de certitudine pentru sifilisul congenital tardiv:  
A. Corect  
B. Incorrect
885. Datele clinico-paraclinice sugestive pentru sifilisul terțiar:  
A. Gome și tuberculi  
B. Rozeole și papule multiple  
C. Afectare viscerală, osteo-articulară, neurologică  
D. Nivel de reagine – înalt  
E. Nivel de imobilizine – înalt
886. řancrul cangrenos luetic este o complicație la asocierea florei anaerobe:  
A. Corect  
B. Incorrect
887. Semnele clinice sugestive pentru o adenopatie sifilitică:  
A. Consistență moale  
B. Tendință de ramolire  
C. Mobilitate și neaderență  
D. Indoloră  
E. Poliganglionară
888. Localizarea de elecție a leucomelanodermiei luetice:  
A. Gâtul lateral și posterior  
B. Flancuri  
C. Față  
D. Aria genitală  
E. Palme și plante
889. Expresia clinică sugestivă pentru rozeola sifilitică:  
A. Macule vasculare neinflamatorii (telangiectazii)  
B. Macule vasculare inflamatorii cu diametrul de 5-10 mm  
C. Macule vasculare inflamatorii cu diametrul de 5-10 cm  
D. Macule hemoragice  
E. Macule discromice
890. Ariile elective de localizare a rozeolei luetice:  
A. Față  
B. Ariile genitale  
C. Palme și plante  
D. Pliurile mari  
E. Trunchi și flancuri

891. Datele clinico-paraclinice sugestive pentru sifilisul secundar:
- A. Adenopatie regională unilaterală
  - B. Sifilide floride
  - C. Sifilom florid
  - D. Alopecia și leucomelanodermie
  - E. Nivel de imobilizine – înalt

892. Complicațiile șancrului dur la bărbați:
- A. Balanită și balanopostită
  - B. Fimoză și parafimoză
  - C. Edemul indurativ
  - D. Șancru cangrenos
  - E. Șancru amigdalită

893. Varietățile clinice ale sifilidelor papuloase:
- A. Miliare
  - B. Lenticulare
  - C. Numulare
  - D. Condiloame acuminate
  - E. Condiloame late

894. Scenariile evolutive întemeiate în infecția sifilitică la gravide:
- A. Avort spontan
  - B. Naștere prematură a fătului mort sau în termen a copilului neviabil
  - C. Naștere prematură sau în termen a copilului cu leziuni perinatale, ulterior cu sifilis precoce și tardiv
  - D. Naștere în termen a copilului aparent sănătos, ulterior cu sifilis latent
  - E. Naștere în termen a copilului sănătos, pentru care nu este indicat tratamentul profilactic

895. Notificarea (informarea) partenerului sexual al bolnavului cu sifilis nu este obligatorie în managementul infecției sifilitice:
- A. Corect
  - B. IncorRECT

896. Modalitățile posibile de transmitere a sifilisului:
- A. Contact direct (sexual, nesexual)
  - B. Contact indirect
  - C. Transfuzional
  - D. Transplacentar
  - E. Ereditar

897. Semnele clinice sugestive pentru sifilisul secundar de recidivă:
- A. Șancru dur
  - B. Adenopatie regională unilaterală
  - C. Rozeole multiple și simetrice
  - D. Condiloame late
  - E. Alopecia și leucomelanodermie

898. Sifilidele papuloase pe mucoase nu sunt de regulă erozive:
- A. Corect
  - B. IncorRECT

899. Condițiile de realizare a perioadelor latente în sifilis:  
A. Creștere a reactivității specifice  
B. Scădere a reactivității specifice  
C. Anergie serologică (fenomenul de prozonă)  
D. Creștere a imunității specifice  
E. Scădere a imunității specifice
900. Semnele clinice sugestive pentru sifilisul congenital la sugari:  
A. Osteocondrita și osteoperiostita  
B. Coriza specifică  
C. Șancrul dur  
D. Pemfigusul palmo-plantar  
E. Sifilida infiltrativă difuză Hohsinger
901. Durata evidenței clinico-serologice la pacienții imunocompetenți după un tratament adecvat pentru sifilis (luni):  
A. 1  
B. 2-3  
C. 6-12  
D. 18-24  
E. Nu este necesară
902. Dinamica de scădere de 4 ori a titrului testelor non-treponemice la finele evidenței clinico-serologice denotă eficacitatea adecvată a tratamentului în formele recente de sifilis:  
A. Corect  
B. IncorRECT
903. Treponema pallidum nu dezvoltă rezistență pentru penicilină:  
A. Corect  
B. IncorRECT
- ### GONOREEA
904. Neisseria gonorrhoeae este o bacterie Gram-pozitivă:  
A. Corect  
B. IncorRECT
905. Neisseria gonorrhoeae este o bacterie anaerobă:  
A. Corect  
B. IncorRECT
906. Neisseria gonorrhoeae este un diplococ:  
A. Corect  
B. IncorRECT
907. Depistarea diplococilor Gram-negativi situați extracelular este patognomonică pentru infecția gonococică:  
A. Corect  
B. IncorRECT

908. Rolul patogenetic al pililor de pe suprafața gonococului:
- A. Micșorează aderența gonococului la epiteliu
  - B. Favorizează fagocitoza de către neutrofili și celule antigen-prezentatoare
  - C. Intervin în transferul de metaboliți și de material genetic (plasmide)
  - D. Produc hemaglutinarea leucocitelor și hematilor
  - E. Sunt antigenici și induc răspunsul imun
909. Formele atipice de supravețuire ale gonococului:
- A. B-formă
  - B. A-formă
  - C. L-formă
  - D. Sferoplast
  - E. Diplococ
910. Formele clinico-evolutive ale gonoreei:
- A. Primară
  - B. Cronică
  - C. Secundară
  - D. Terțiară
  - E. Acută
911. Manifestările clinice comune pentru prostatita gonococică cronică:
- A. Prostatoree
  - B. Semne de uretrită totală
  - C. Mărirea inegală a lobulilor prostatei
  - D. Palparea sănțului median al prostatei
  - E. Dureri moderate
912. Tintele eventuale de afectare primară în infecția gonococică la bărbați:
- A. Uretră
  - B. Rect
  - C. Conjunctivă
  - D. Amigdale
  - E. Piele
913. Varietațile clinice de gonoree descendantă la femei:
- A. Endometrită
  - B. Pelvioperitonită
  - C. Bartholinită
  - D. Vulvovaginită
  - E. Cistită
914. Varietațile clinice de gonoree ascendentă la femei:
- A. Adnexită
  - B. Vestibulită
  - C. Vulvită
  - D. Pielonefrită
  - E. Cistită
915. Metoda de referință în diagnosticul paraclinic al gonoreei:
- A. Microscopie
  - B. Culturi pe medii selective

- C. Serologie
- D. Teste cutanate
- E. Biopsie

916. Mediile selective pentru identificarea gonococului în cultură:

- A. Muller-Hinton
- B. Feinberg-Whittington
- C. Sabouraud
- D. Thayer-Martin
- E. Lowenstein

917. Incubația medie în gonoree:

- A. 6-12 ore
- B. 15-24 ore
- C. 2-5 zile
- D. 7-10 zile
- E. 21-30 zile

918. Opțiunea imunoterapiei specifice în tratamentul gonoreei:

- A. Pirogenal
- B. Levamisol
- C. Isoprinosină
- D. Gonovaccină
- E. Anatoxină stafilococică

919. Proba de diagnostic topografic în uretrita gonococică la bărbați:

- A. Baltzer
- B. Wickham
- C. Thompson
- D. Auspitz
- E. Tzanck

920. Proba urinei cu 2 pahare în uretrita gonococică acută anteroiară la bărbați:

- A. I porție – transparentă
- B. I porție – tulbure
- C. II porție – transparentă
- D. II porție – tulbure
- E. II porție – hemoragie terminală

921. Metodele de rutină de diagnostic microscopic direct pe froturi colorate în gonoree:

- A. Romanovsky-Giemsa
- B. Gram
- C. Ziehl-Nielsen
- D. Albastru de metilen
- E. În câmp întunecat

922. Formele topografice pentru uretrita gonococică la bărbați:

- A. Exterioară
- B. Anteroiară
- C. Diseminată
- D. Interioară
- E. Totală

923. Complicațiile locale (uretrale) în uretrita gonococică cronică la bărbați:

- A. Tysonite
- B. Littreite
- C. Skenite
- D. Bartholinite
- E. Morganite

924. Țintele comune de afectare primară în gonoreea urogenitală la femei:

- A. Vulvă
- B. Vagin
- C. Col uterin
- D. Endometriu
- E. Uretră

925. Țintele comune de afectare primară în gonoreea extragenitală:

- A. Faringe și amigdale
- B. Piele
- C. Rect
- D. Ochi
- E. Buze

926. Epiteliul suscetibil la afectare primară în infecția gonococică:

- A. Pavimentos (scuamos) pluristratificat
- B. Pavimentos (scuamos) unistratificat
- C. Cilindric
- D. Cubic
- E. Toate cele menționate

927. Momentul oportun pentru efectuarea testelor de control al vindecării pentru gonoree la bărbați:

- A. 1-2 zile
- B. 3-10 zile
- C. 2-3 luni
- D. 3-4 luni
- E. Nu se efectuează

928. Momentul oportun pentru efectuarea testelor de control al vindecării pentru gonoree la femei:

- A. 1-2 zile
- B. 3-10 zile
- C. La 2 cicluri menstruale după I control
- D. La 4 cicluri menstruale după I control
- E. Nu se efectuează

929. Semnele clinice sugestive pentru uretrita gonococică acută anterioară la bărbați:

- A. Secreție uretrală alb-gălbui, spumoasă (aerată), fluidă și fetidă
- B. Secreție abundantă uretrală, purulentă, galben-verzuie, densă
- C. Dureri și usturime în special spre sfârșitul micțiunii
- D. Micțiuni frecvente, imperioase, însotite de tenesme vezicale
- E. Tumefierea și congestionarea fosei naviculare și a meatului

930 Căile de transmitere în gonoree:

- A. Transplacentară
- B. Intranatală
- C. Directă (sexuală)
- D. Indirectă (menajeră)
- E. Aerogenă

931. Formele clinico-morfologice de prostatită gonococică:

- A. Infiltrativă
- B. Catarală
- C. Foliculară
- D. Granulară
- E. Parenchimatoasă

932. Formele clinico-evolutive de prostatită gonococică:

- A. Recentă
- B. Acută
- C. Fulminantă
- D. Torpidă
- E. Cronica

933. Semnele clinice sugestive pentru uretrita gonococică acută totală la bărbați:

- A. Secreție uretrală abundantă, alb-gălbui, spumoasă (aerată), fluidă și fetidă
- B. Dureri și usturime în special la debutul micțiunii
- C. Micțiuni frecvente, imperioase, însopite de tenesme vezicale
- D. Hematurie terminală
- E. Erecții dурeroase, frecvente, hemospermie

934. Complicațiile peniene ale uretritei gonococice la bărbați:

- A. Balanită
- B. Balanopostită
- C. Prostatită
- D. Fimoză
- E. Parafimoză

935. Formele clinico-endoscopice de uretrită gonococică cronică la bărbați:

- A. Infiltrativă
- B. Descuamativă
- C. Granulară
- D. Glandulară
- E. Torpidă

936. Metodele oportune ale diagnosticului de laborator în gonoree:

- A. Examen microscopic prin frotiuri colorate
- B. Culturi pe medii selective
- C. Serodiagnostic
- D. Teste cutanate
- E. Examen histopatologic

937. Complicațiile loco-regionale ale uretritei gonococice la bărbați:

- A. Epididimo-funiculită
- B. Orhită

- C. Balanopostită
- D. Littreite și morganite
- E. Prostatită

938. Complicațiile la distanță în infecția gonococică urogenitală la bărbați:

- A. Artrită
- B. Endocardită
- C. Perihepatită
- D. Prostatită
- E. Epididimită

939. Formele de gonoree extragenitală:

- A. Oftalmită
- B. Pelvioperitonită
- C. Prostatită
- D. Faringită
- E. Rectită

Specificarea metodelor de reactivare (provocare) în gonoree:

- |                  |   |
|------------------|---|
| 940. Biologică   | A. Instilații/badionări uretrale cu nitrat de argint, protargol, etc. |
| 941. Alimentară  | B. Examinare după menstruații   |
| 942. Mecanică    | C. Bujii uretrale, uretroscopie                                       |
| 943. Chimică     | D. Gonovaccin   |
| 944. Fiziologică | E. Bere, produse sărate și picante                                    |

945. Opțiunile terapeutice suficiente în gonoreea acută:

- A. Antibiotice
- B. Vaccin gonococic
- C. Imunostimulatori
- D. Vitamine
- E. Tratament local

946. Opțiunile terapeutice utile în gonoreea cronică:

- A. Antibiotice
- B. Vaccin gonococic
- C. Imunostimulatori
- D. Citostatice
- E. Tratament local

947. Tratamentul local nu este necesar în gonoreea acută:

- A. Corect
- B. Incorrect

948. Nu există antibiotice pentru care *Neisseria gonorrhoeae* dezvoltă rezistență:

- A. Corect
- B. Incorrect

949. Antibiotice folosite pentru tratamentul "minut" (eficiente în doză unică) în gonoree:

- A. Ceftriaxonă
- B. Ofloxacină
- C. Doxiciclină
- D. Penicilină

E. Spectinomicină

950. Preparatele antibacteriene eficiente în tratamentul gonoreei:
- A. Metronidazol
  - B. Co-trimoxazol
  - C. Clotrimazol
  - D. Ciprofloxacină
  - E. Azitromicină
951. Purtătorii asimptomatici principali ai infecției gonococice sunt bărbații:
- A. Corect
  - B. IncorRECT
952. Tintele de afectare primară în gonoree la fetițe:
- A. Uretră
  - B. Endometriu
  - C. Vulvă
  - D. Col uterin
  - E. Vagin

### **TRICHOMONIAZA**

953. Originea agentului cauzal al trichomoniazei:
- A. Bacterie
  - B. Virus
  - C. Protozoar
  - D. Fung
  - E. Căpușă
954. Perioada de incubație medie în trichomoniază (în zile):
- A. 1-2
  - B. 3-5
  - C. 7-10
  - D. 20-30
  - E. 35-60
955. Agentul cauzal al trichomoniazei urogenitale:
- A. Trichomonas hominis
  - B. Trichomonas tenax
  - C. Trichomonas vaginalis
  - D. Haemophilus vaginalis
  - E. Gardnerella vaginalis
956. pH-ul optim pentru viabilitatea agentului cauzal al trichomoniazei:
- A. 1,2-2,2
  - B. 2,3-3,7
  - C. 3,8-4,4
  - D. 4,9-7,5
  - E. 7,6-8,6

957. Apa distilată distrugă instantaneu agentul cauzal al trichomoniazei:

- A. Corect
- B. IncorRECT

958. Agentul cauzal al trichomoniazei are tropism pentru epitelul cilindric:

- A. Corect
- B. IncorRECT

959. Medicamentele eficace în tratamentul sistemic al trichomoniazei:

- A. Clotrimazol
- B. Metronidazol
- C. Mebendazol
- D. Tinidazol
- E. Ornidazol

960. Medicamentele eficace în tratamentul local al trichomoniazei:

- A. Anuzol
- B. Astemizol
- C. Metronidazol
- D. Clotrimazol
- E. Apă distilată

961. Întele comune de afectare primară în trichomoniază la femei:

- A. Vagin
- B. Col uterin
- C. Uretră
- D. Glande Bartholin și Skene
- E. Vulvă

962. Întele comune de afectare primară în trichomoniază la bărbați:

- A. Uretră
- B. Gland penian
- C. Prepuț
- D. Rect
- E. Toate cele menționate

963. Semnele clinice comune de trichomoniază la bărbați:

- A. Secreție uretrală densă purulentă abundantă
- B. Secreție uretrală redusă clară
- C. Congestie și edem al meatului
- D. Senzație de arsură și discomfort la micțiune
- E. Eroziuni dureroase ale glandului și prepuțului

964. Semnele clinice comune de trichomoniază la femei:

- A. Arsuri vaginale
- B. Leucoree densă, galben-verzuie
- C. Leucoree fluidă, spumoasă, alb-gălbui
- D. Miros fetid al scurgerilor genitale
- E. Eritem și edem al vulvei

965. Opțiunile terapeutice utile în afecțiunile urogenitale mixte acute (gonoree + trichomoniază):

- A. Doxiciclină
- B. Pirogenal
- C. Vaccin polivalent antigenococic
- D. Metronidazol
- E. Tratament local cu antiseptice

966. Opțiunile terapeutice utile în afecțiunile urogenitale mixte (gonoree + trichomoniază + candidoză) la femei:

- A. Metronidazol sistemic
- B. Doxiciclină sistemic
- C. Fluconazol sistemic
- D. Mebendazol sistemic
- E. Clotrimazol topic

967. Tratamentul gonoreei trebuie să anticipateze tratamentul trichomoniazei:

- A. Corect
- B. IncorRECT

### **INFECȚIILE UROGENITALE CU CHLAMYDIA ȘI MYCOPLASMA**

968. Afecțiunile date de Chlamydia:

- A. Trahom
- B. Granulom venerian
- C. Limfogranulomatoză veneRiană
- D. Ftiriază
- E. PsitacoZă și ornitoză

969. Durata medie a perioadei de incubație pentru uretrita chlamydiană (zile):

- A. 1-2
- B. 3-5
- C. 7-14
- D. 20-30
- E. 35-45

970. Manifestările clinice comune ale infecției genitale cu chlamydii la femei:

- A. Vulvovaginită
- B. Uretrită
- C. Cervicită
- D. Boala inflamatorie pelviană
- E. Endometrită

971. Manifestările clinice comune ale infecției genitale cu chlamydii la bărbați:

- A. Boala inflamatorie pelviană
- B. Perihepatită
- C. Uretrită
- D. Prostatită
- E. Epididimită

972. Metodele de laborator informative în diagnosticul chlamydiozei urogenitale:

- A. Reacții de amplificare nucleică și de polimerizare în lanț (NAA și PCR)

- B. Culturi pe medii artificiale (acelulare)  
C. Culturi pe medii celulare  
D. Imunofluorescență directă și indirectă (DFA și IFA)  
E. Testul imunoenzimatic (ELISA)
973. Antibioticele eficiente în tratamentul chlamydiozei:  
A. Ofloxacină  
B. Penicilină  
C. Spectinomicină  
D. Doxiciclină  
E. Azitromicină
974. Terenul genetic predispus pentru dezvoltarea sindromului Reiter:  
A. HLA-DR2  
B. HLA-DR4  
C. HLA-B8  
D. HLA-B27  
E. HLA-A1
975. Semnele clinice majore în sindromul Reiter:  
A. Conjunctivită  
B. Artrită  
C. Adenopatie inghinală  
D. Uretrită  
E. Labirintită
976. Semnele clinice minore în sindromul Reiter:  
A. Alopecia  
B. Leziuni cutanate psoriaziforme  
C. Leziuni erozive ale mucoasei bucale  
D. Leziuni erozive genitale  
E. Distrofii unghiale
977. Opțiunile terapeutice utile în sindromul Reiter:  
A. Peniciline și cefalosporine  
B. Tetracicline și macrolide  
C. Antiinflamatoare nesteroidiene  
D. Corticosteroizi  
E. Citostatice
978. Speciile de mycoplasme implicate în infecțiile urogenitale:  
A. Mycoplasma orale  
B. Mycoplasma hominis  
C. Mycoplasma genitalium  
D. Mycoplasma salivarium  
E. Ureaplasma urealyticum
979. Mycoplasmele, în general, sunt microorganisme saprofite, fiind potențial patogene:  
A. Corect  
B. IncorRECT

980. Mycoplasmele pot fi izolate numai pe medii celulare de cultură:  
A. Corect  
B. IncorRECT
981. Opțiunile antibioterapiei eficiente în infecțiile urogenitale cu mycoplasme:  
A. Penicilină  
B. Cefalosporină  
C. Tetraciclină  
D. Macrolidă  
E. Chinolone
- HIV-INFECTIA**
982. Originea virusului HIV:  
A. Papovavirus  
B. Herpesvirus  
C. Parvovirus  
D. Paramyxovirus  
E. Retrovirus
983. Constituenții biochimici ai virusului HIV:  
A. ADN  
B. ARN  
C. Proteine  
D. Glicoproteine  
E. Lipide
984. Tintele de afectare celulară ale virusului HIV:  
A. Macrofage  
B. Celule Langerhans  
C. Limfocite T helper  
D. Limfocite T citotoxice  
E. Monocite
985. Receptorul specific de afinitate celulară a virusului HIV:  
A. CD2+  
B. CD4+  
C. CD8+  
D. CD19+  
E. CD28+
986. Căile de transmitere a virusului HIV:  
A. Raporturi sexuale  
B. Prin instrumente, seringe și ace nesterile  
C. Transfuzii de sânge infectat  
D. Transplacentar sau prin lapte matern  
E. Înțepături de insecte
987. Mediile biologice ce contribuie cu certitudine la transmiterea virusului HIV:  
A. Salivă  
B. Sânge  
C. Lacrimi

- D. Spermă
- E. Secreția colului uterin

988. Durata perioadei de incubație în infecția HIV:

- A. 1-2 săptămâni
- B. 3-12 săptămâni
- C. 4-6 luni
- D. 8-10 luni
- E. 12-24 luni

989. Esența seroconversiei sidatice (HIV/SIDA):

- A. Scăderea limfocitelor T4
- B. Raport limfocite T4/T8 – 1:1
- C. Pozitivarea proteinelor p24 sidatice
- D. Pozitivarea anticorpilor anti-HIV
- E. Negativarea anticorpilor anti-HIV

990. Manifestările cutanate în primoinfecția sidatică (HIV/SIDA) nu sunt specifice:

- A. Corect
- B. Incorrect

991. Cea mai frecventă manifestare cutanată asociată infecției HIV/SIDA:

- A. Dermatită exfoliativă
- B. Dermatită seboreică
- C. Dermatită de contact
- D. Dermatită atopică
- E. Dermatită herpetiformă Duhring

992. Manifestările clinice ale primoinfecției HIV (sindrom retroviral acut):

- A. Sarcom Kaposi
- B. Sindrom pseudogripal sau pseudomononucleozic
- C. Limfadenopatie persistentă generalizată
- D. Candidoză esofagiană, bronșică, pulmonară
- E. Erupție rujeoliformă

993. Manifestările clinice sugestive pentru pre-SIDA:

- A. Stomatite persistente și recidivante cu *Candida albicans*
- B. Herpes zoster generalizat (simetric)
- C. Herpes simplex extins cu evoluție prelungită
- D. Sarcom Kaposi
- E. Leucoplazie orală (linguală) păroasă (viloasă)

994. Manifestările clinice sugestive pentru SIDA manifestă:

- A. Candidoză esofagiană, traheobronșică și pulmonară
- B. Candidoză orofaringiană
- C. Criptococoză diseminată
- D. Tuberculoză pulmonară/extrapulmonară
- E. Sarcom Kaposi

995. Neoplazia vasculară sugestivă pentru SIDA:

- A. Spinaliom
- B. Bazaliom

- C. Sarcom Kaposi
- D. T-limfom
- E. B-limfom

996. Datele clinico-anamnestice sugestive pentru sarcomul Kaposi epidemic:

- A. Sex feminin
- B. Heterosexualitate
- C. Debut la vârste precoce
- D. Localizarea leziunilor pe față, trunchi, mucoase
- E. Evoluție agresivă

997. Leziunile sugestive pentru sarcomul Kaposi:

- A. Pustulă
- B. Nodul
- C. Bulă
- D. Maculă
- E. Urtică

998. Testele de laborator pentru stabilirea, confirmarea și monitorizarea infecției HIV/SIDA:

- A. Citodiagnostic Tzanck
- B. Cultură acelulară
- C. ELISA
- D. PCR
- E. Western-Blot

999. Anomaliiile imunologice specifice pentru infecția HIV/SIDA:

- A. Deficit selectiv al limfocitelor T8
- B. Scăderea raportului T4/T8 sub 1,3-1
- C. Diminuarea sau absența hipersensibilității cutanate tardive
- D. Creșterea secreției spontane de imunoglobuline de către limfocitele B
- E. Creșteri la nivelul interferonilor

1000. Categoriile de chimioterapice antiretrovirale în tratamentul infecției HIV/SIDA:

- A. Inhibitori nucleozidici ai revers-transcriptazei
- B. Inhibitori nucleotidici ai revers-transcriptazei
- C. Inhibitori nenucleozidici ai revers-transcriptazei
- D. Inhibitori ai lipazelor
- E. Inhibitori ai proteazelor

1001. Antiretrovirale specifice în tratamentul infecției HIV/SIDA:

- A. Aciclovir
- B. Foscarnet
- C. Indinavir
- D. Zidovudină
- E. Nevirapină

# **ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ В ТЕСТАХ**

## **Анатомия, гистология и физиология кожи**

1. Кожа развивается из следующих эмбриональных зачатков:
  - A. исключительно эктодерма;
  - B. исключительно мезодерма;
  - C. исключительно эндодерма;
  - D. эктодерма и мезодерма;
  - E. мезодерма и эндодерма.
2. Из эктодермы развиваются:
  - A. дерма и приатки кожи;
  - B. эпидермис и приатки кожи;
  - C. подкожная клетчатка и приатки кожи;
  - D. исключительно приатки кожи;
  - E. эпидермис, дерма, подкожная клетчатка и приатки кожи.
3. Из мезодермы развиваются:
  - A. исключительно эпидермис;
  - B. исключительно дерма;
  - C. исключительно подкожная клетчатка;
  - D. эпидермис и дерма;
  - E. дерма и подкожная клетчатка.
4. Из эндодермы развиваются:
  - A. эпидермис;
  - B. дерма;
  - C. подкожная клетчатка;
  - D. приатки кожи;
  - E. ни один из вышеперечисленных.
5. Меланоциты развиваются из следующих эмбриональных зачатков:
  - A. покровная эктодерма;
  - B. нейроэктодерма;
  - C. мезодерма;
  - D. эндодерма;
  - E. ни один из вышеперечисленных.
6. Последовательность слоев эпидермиса, начиная с базальной мембранны:
  - A. блестящий;
  - B. базальный;
  - C. зернистый;
  - D. шиповидный;
  - E. роговой.
7. Количество рядов базального слоя эпидермиса:
  - A. 1;
  - B. 2–3;
  - C. 5–10;
  - D. 10–15;
  - E. 15–20.
8. Клетки рогового слоя эпидермиса содержат ядро:
  - A. да;
  - B. нет.
9. Клетки базального слоя эпидермиса в норме:
  - A. кератиноциты;
  - B. меланоциты;

- C. фибробласты;
- D. клетки Langerhans;
- E. клетки Merkel.

10. Дентритические клетки базального слоя эпидермиса:

- A. кератиноциты;
- B. меланоциты;
- C. клетки Langerhans;
- D. клетки Merkel;
- E. мастоциты.

11. Доля меланоцитов в эпидермисе:

- A. 1–2%;
- B. 5 – 6%;
- C. 10 – 12%;
- D. 20 – 30%;
- E. 40 – 50%.

12. Доля клеток Langerhans в эпидермисе:

- A. 1 – 2%;
- B. 3 – 8%;
- C. 10 – 15%;
- D. 20 – 25%;
- E. 40 – 50%.

13. Основная функция кератиноцитов базального слоя:

- A. рецепторная;
- B. меланинообразующая;
- C. экскреторная;
- D. герминативная;
- E. секреторная.

14. Связь между клетками базального слоя эпидермиса осуществляется при помощи следующих структур:

- A. коллагеновые волокна;
- B. эластические волокна;
- C. десмосомы;
- D. ретикулиновые волокна;
- E. полудесмосомы.

15. Не являются составляющими процесса кератинообразования:

- A. элеидин;
- B. тирозин;
- C. гиалин;
- D. кератогиалин;
- E. тонофиламенты.

16. Не являются составляющими процесса меланинообразования:

- A. тирозин;
- B. дигидроксифенилаланин;
- C. арахидоновая кислота;
- D. допа-хинон;
- E. гидро-хинон.

17. Функция клеток Langerhans:

- A. рецепторная;
- B. иммунная;
- C. экскреторная;
- D. синтез меланина;
- E. синтез кератина.

18. Зернистый слой эпидермиса не встречается на следующих участках кожного покрова:

- A. слизистые;
- B. ладони и подошвы;
- C. переходные зоны между кожей и слизистой оболочкой.
- D. ногтевое ложе;
- E. корковое вещество волоса.

19. Количество рядов клеток зернистого слоя эпидермиса в норме:

- A. 1;
- B. 2 – 3;
- C. 4 – 6;
- D. 7 – 10;
- E. 10 – 14.

20. Блестящий слой эпидермиса выражен на следующих участках кожного покрова:

- A. лицо;
- B. луковица волосяного фолликула;
- C. ладони и подошвы;
- D. ногтевое ложе;
- E. слизистая оболочка.

21. Слой *conjunctum* – это:

- A. компактная часть рогового слоя, прилегающая к зернистому или блестящему слоям эпидермиса;
- B. поверхностная часть рогового слоя, осуществляющая физиологическое отшелушивание;
- C. часть зернистого слоя эпидермиса;
- D. часть шиповидного слоя эпидермиса;
- E. часть дермы.

22. Слой *disjunctum* – это:

- A. компактная часть рогового слоя, прилегающая к зернистому или блестящему слоям эпидермиса;
- B. поверхностная часть рогового слоя, осуществляющая физиологическое отшелушивание;
- C. часть зернистого слоя эпидермиса;
- D. часть шиповидного слоя эпидермиса;
- E. часть дермы.

23. Роговой слой эпидермиса наиболее выражен на следующих участках кожного покрова:

- A. слизистые;
- B. лицо;
- C. веки;
- D. ладони и подошвы;
- E. межлопаточная область.

24. Базальная мембрана представляет собой соединение между:

- A. дермой и подкожной клетчаткой;
- B. эпидермисом и дермой;
- C. эпидермисом и подкожной клетчаткой;
- D. подкожной клетчаткой и подлежащими тканями;
- E. клетками эпидермиса.

25. В состав базальной мембранны не входят следующие компоненты:

- A. полудесмосомы;
- B. десмосомы;
- C. *lamina lucida*;

- D. lamina densa;
- E. якорные фибриллы.

26. Составные части базальной мембраны:

- A. плазматическая мембрана;
- B. lamina lucida;
- C. lamina densa;
- D. lamina reticularis;
- E. lamina papilaris.

27. Кровеносная система эпидермиса:

- A. поверхностная и глубокая сосудистая сеть;
- B. поверхностная сосудистая сеть;
- C. глубокая сосудистая сеть;
- D. сосудистая сеть в виде аркады;
- E. отсутствует.

28. Кератин состоит из большого количества цистина и серы:

- A. правильно;
- B. неправильно.

29. В корковом веществе волоса и ногтях содержится незначительное количество цистина и серы:

- A. правильно;
- B. неправильно.

30. Стимулируют митозы кератиноцитов:

- A. эстрогены;
- B. ацетилхолин;
- C. простагландин F;
- D. адреналин;
- E. простагландин E.

31. Слои дермы:

- A. сосочковый;
- B. зернистый;
- C. сетчатый;
- D. щиповидный;
- E. роговой.

32. Гистологическое строение дермы:

- A. основное вещество;
- B. кератиносомы (пластинчатые зерна Odland);
- C. волокна;
- D. клеточные элементы;
- E. десмосомы.

33. Отсутствуют в дерме (в норме):

- A. фибробласти;
- B. гистиоциты;
- C. меланоциты;
- D. фиброциты;
- E. мастоциты.

34. В состав волокнистой субстанции дермы не входят:

- A. основное вещество;
- B. коллагеновые волокна;
- C. эластические волокна;
- D. ретикулиновые волокна;
- E. тонофибриллы.

35. Фибробласты синтезируют в норме следующие вещества:

- A. коллаген;
- B. эластин;
- C. гиалин;
- D. мукополисахариды;
- E. мукополисахарины.

36. Коллагеновые волокна состоят преимущественно из следующих аминокислот:

- A. глицин;
- B. гидроксипролин;
- C. пролин;
- D. валин;
- E. лейцин.

37. В эластических волокнах содержится меньше гидроксипролина по сравнению с коллагеновыми волокнами:

- C. правильно;
- D. неправильно.

38. Не являются придатками кожи:

- A. сальные железы;
- B. потовые железы;
- C. сосуды и нервы кожи;
- D. ногти;
- E. волосы.

39. Механизм секреции апокриновых потовых желез:

- A. мерокриновый;
- B. голокриновый;
- C. голомерокриновый;
- D. все вышеперечисленные;
- E. ни один из вышеперечисленных.

40. Механизм секреции эккриновых потовых желез:

- A. мерокриновый;
- B. голокриновый;
- C. голомерокриновый;
- D. все вышеперечисленные;
- E. ни один из вышеперечисленных.

41. Механизм секреции сальных желез:

- A. мерокриновый;
- B. голокриновый;
- C. голомерокриновый;
- D. все вышеперечисленные;
- E. ни один из вышеперечисленных.

42. Не встречаются апокриновые потовые железы на следующих участках кожного покрова:

- A. подмышечные впадины;
- B. генитальная и перигенитальная области;
- C. перианальная область;
- D. околососковый кружок молочных желез;
- E. ладони и подошвы.

43. Не встречаются сальные железы на следующих участках кожного покрова:

- A. лоб;
- B. волосистая часть головы;
- C. туловище;
- D. ладони и подошвы;
- E. область бороды;

44. Не встречаются потовые железы на следующих участках кожного покрова:

- A. ладони и подошвы;
- B. головка полового члена;
- C. внутренний листок крайней плоти;
- D. малые половые губы;
- E. лобковая область.

45. Типы волос:

- A. lanugo;
- B. imago;
- C. velus;
- D. промежуточные волосы;
- E. терминальные волосы.

Соответствие пигмента меланина и цвета волос:

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 46. эумеланин;    | A. красный;       |
| 47. феомеланин;   | B. каштановый;    |
| 48. трихосидерин; | C. желто-красный. |

Соответствующая характеристика стадий развития волоса:

- |              |                       |
|--------------|-----------------------|
| 49. анаген;  | A. замедление роста;  |
| 50. катаген; | B. интенсивный рост;  |
| 51. телоген; | C. прекращение роста. |

52. Меланин образуется из тирозина:

- A. правильно;
- B. неправильно.

53. Кейлоны эпидермиса подавляют митозы клеток базального слоя:

- A. правильно;
- B. неправильно.

54. Стимулируют митозы клеток базального слоя:

- A. андрогены;
- B. кортикостероиды;
- C. гормоны щитовидной железы;
- D. экстракты тимуса;
- E. витамин D.

55. Подавляют синтез меланина:

- A. кортизон;
- B. гормоны щитовидной железы;
- C. пролактин;
- D. альдостерон;
- E. эстрогены и андрогены.

56. Стимулируют синтез меланина:

- A. вит. C, B1;
- B. гидроксихинон;
- C. медь;
- D. мышьяк;
- E. ионизирующая радиация и тепло.

57. Эстрогены подавляют салообразование:

- A. правильно;
- B. неправильно;

58. Андрогены стимулируют рост волос на волосистой части головы:

- A. правильно;
- B. неправильно;

59. Андрогены подавляют рост волос в области бороды и туловища:

- A. правильно;

- В. неправильно.
60. В норме лимфоциты не встречаются в эпидермисе:  
А. правильно;  
Б. неправильно.
61. Функции, свойственные исключительно эпидермису:  
А. синтез кератина;  
Б. синтез меланина;  
С. терморегулирующая;  
Д. обеспечение пластичности;  
Е. нервно-рецепторная и кровоснабжения.
62. Функции, свойственные исключительно дерме:  
А. обеспечение прочности;  
Б. обеспечение эластичности;  
С. обеспечение пластичности;  
Д. синтез кератина;  
Е. синтез меланина;
63. Гистологические признаки старения кожи:  
А. утолщение эпидермиса;  
Б. истончение коллагеновых волокон;  
С. истончение эластических волокон;  
Д. уменьшение митотической активности клеток эпидермиса;  
Е. снижение кровоснабжения.
64. Секреторный аппарат кожи:  
А. сальные железы;  
Б. железы Mebomius;  
С. железы Tyson и Montgomery;  
Д. железы Littre;  
Е. потовые железы;
65. Нормальный состав пота:  
А. мочевина;  
Б. молочная кислота;  
С. холестерин;  
Д. вода;  
Е. NaCl.
66. Нормальный состав сала:  
А. триглицериды;  
Б. свободные жирные кислоты;  
С. углеводы;  
Д. холестерин;  
Е. сквален.
67. Щелочная среда (Ph) характерна для водно-липидной мантии кожи:  
А. правильно;  
Б. неправильно.
68. Рецепторы тактильной чувствительности и глубокого давления кожи:  
А. колбы Krauze;  
Б. тельца Ruffini;  
С. тельца Meissner;  
Д. диски и клетки Merkel;  
Е. тельца Pacini.
69. Терморецепторы кожи:  
А. тельца Meissner;  
Б. тельца Ruffini;

- C. тельца Krause;
  - D. диски и клетки Merkel;
  - E. тельца Pacini.

## Патоморфологические изменения в коже

Соответствующее определение патоморфологических изменений в коже:

70. Акантоз.  
71. Акантолизис.  
72. Спонгиоз.  
73. Гиперкератоз.  
74. Паракератоз.

A. выраженное утолщение рогового слоя;  
B. незавершенное орогование;  
C. отсутствие связей между эпидермальными клетками;  
D. утолщение шиповидного слоя;  
E. расширение межклеточных пространств в эпидермисе (внеклеточный отек).

Соответствующее определение патоморфологических изменений в коже:

75. Вакуольная дегенерация. А. утолщение зернистого слоя;  
76. Кареорексис. Б. наличие однородного, эзинофильного, блестящего вещества в поверхностных слоях дермы;  
77. Гранулема. С. сморщивание клеточного ядра;  
78. Гранулез. Д. вакуолизация цитоплазмы эпидермоцитов;  
79. Гиалиновая дегенерация. Е. хроническое воспаление с наличием большого количества лимфоцитов, макрофагов, клеток Langerhans.

80. Патоморфологические изменения в эпидермисе:

  - A. гиперкератоз;
  - B. острое и хроническое воспаление;
  - C. акантолизиз;
  - D. акантоз;
  - E. папилломатоз.

81. Патоморфологические изменения в дерме:

  - A. инфекционная гранулема;
  - B. дискератоз;
  - C. папилломатоз;
  - D. спонгиоз;
  - E. гранулез.

82. Акантоz – это:

  - A. утолщение шиповидного слоя эпидермиса;
  - B. незавершенное орогование, с наличием ядер в клетках рогового слоя;
  - C. отсутствие связей между эпидермальными клетками;
  - D. выраженное утолщение рогового слоя;
  - E. межклеточный отек в шиповидном и зернистом слоях эпидермиса.

83. Акантолизис – это:

  - A. утолщение шиповидного слоя эпидермиса;
  - B. незавершенное орогование, с наличием ядер в клетках рогового слоя;
  - C. отсутствие связей между эпидермальными клетками;
  - D. выраженное утолщение рогового слоя;
  - E. межклеточный отек в шиповидном и зернистом слоях эпидермиса.

84. Ретенционный гиперкератоз выражается в увеличении количества несозревших роговых клеток:

- A. правильно;  
B. неправильно.

85. Паракератотический гиперкератоз выражается в увеличении количества полноценных роговых клеток:

- A. правильно;
- B. неправильно.

## Основные принципы диагностики болезней кожи

86. Первичные морфологические элементы:

- A. пятно;
- B. папула;
- C. эрозия;
- D. пустула;
- E. волдырь.

87. Первичные морфологические элементы:

- A. узел;
- B. бугорок;
- C. язва;
- D. пузырь;
- E. пузырек.

88. Первичные морфологические элементы:

- A. лихенификация;
- B. пустула;
- C. трещина;
- D. корка;
- E. волдырь.

89. Первичные инфильтративные элементы:

- A. пузырек;
- B. папула;
- C. узел;
- D. волдырь;
- E. пузырь.

90. Первичные экссудативные элементы:

- A. пятно;
- B. волдырь;
- C. бугорок;
- D. пузырь;
- E. пустула.

91. Первичные полостные элементы:

- A. гнойничок;
- B. пузырек;
- C. пузырь;
- D. волдырь;
- E. папула.

92. Вторичные морфологические элементы:

- A. трещина;
- B. язва;
- C. пурпуря;
- D. телеангиэктазии;
- E. лихенификация.

93. Вторичные морфологические элементы:

- A. папула;
- B. гнойничок;
- C. эрозия;
- D. корка;

Е. чешуйка.

94. Вторичные морфологические элементы:

- A. узел;
- B. вегетация;
- C. рубец;
- D. экскориация;
- E. бугорок.

Соответствующее определение первичных морфологических элементов:

- |               |   |
|---------------|---|
| 95. Пятоно    | A. возвышающееся над уровнем кожи, плотное образование в эпидермисе и в поверхностных слоях дермы;                                  |
| 96. Узелок    | B. безполостной, экссудативный элемент, возвышающийся над поверхностью кожи, возникающий в результате отека сосочкового слоя дермы; |
| 97. Гнойничок | C. изменение цвета на ограниченном участке кожи;  |
| 98. Волдырь   | D. ограниченное, возвышающееся над уровнем кожи, полостное образование, с гноинмым содержимым.                                      |

Соответствующее определение первичных морфологических элементов:

- |              |   |
|--------------|---|
| 99. Пузырек  | A. возвышающийся над уровнем кожи, инфильтративный элемент, в глубоких слоях дермы и подкожной клетчатке, с возможным изъязвлением и рубцеванием; |
| 100. Узел    | B. возвышающийся над уровнем кожи, полостной, внутриэпидермальный элемент, с серозным экссудатом;   |
| 101. Бугорок | C. возвышающийся над уровнем кожи, инфильтративный, ограниченный элемент, в глубоких слоях дермы, с возможным изъязвлением и рубцеванием;         |
| 102. Пузырь  | D. возвышающийся над уровнем кожи, полостной элемент с серозным содержимым, расположенный внутри или под эпидермисом.                             |

Соответствующее определение вторичных морфологических элементов:

- |                      |  |
|----------------------|--|
| 103. Вторичное пятно | A. наслоения на поверхности кожи в результате высыхания экссудата;                   |
| 104. Чешуйка         | B. линейное нарушение целостности кожного покрова в результате расчесов;             |
| 105. Корка           | C. изменение цвета кожи (пигментация), в результате разрешения предыдущих элементов; |
| 106. Трецина         | D. наложение отторгающихся клеток рогового слоя;                                     |
| 107. Экскориация     | E. линейный дефект в результате нарушения эластичности кожи.                         |

Соответствующее определение вторичных морфологических элементов:

- |                    |  |
|--------------------|--|
| 108. Эрозия        | A. замещение дефекта кожи грубоволокнистой соединительной тканью, в которой отсутствуют волосы и железы; |
| 109. Язва          | B. сгруппированные папилломатозные разрастания;  |
| 110. Рубец         | C. ограниченное утолщение кожи с усилением ее рисунка;   |
| 111. Лихенификация | D. глубокий дефект кожи, с образованием рубца;   |
| 112. Вегетация     | E. поверхностный дефект кожи.  |

113. Определение волдыря:

- A. ограниченное, возвышающееся над уровнем кожи, инфильтративное образование, в эпидермисе или поверхностных слоях дермы;
- B. безполостной, экссудативный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, возникающий в результате отека сосочкового слоя дермы;
- C. ограниченное изменение цвета кожи, без изменения ее рельефа;
- D. полостное, ограниченное, поверхностное или глубокое, возвышающееся над уровнем кожи образование, с гноинмым содержимым;

Е. значительное накопление серозной или серозно-геморрагической жидкости, внутри или под эпидермисом, размером более 1 см.

114. Определение пузыря:

- A. ограниченное, возвышающееся над уровнем кожи, инфильтративное образование, в эпидермисе или поверхностных слоях дермы;
- B. безполостной, экссудативный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, возникающий в результате отека сосочкового слоя дермы;
- C. ограниченное изменение цвета, без изменения рельефа кожи;
- D. полостное, ограниченное, поверхностное или глубокое, возвышающееся над уровнем кожи образование, с гноевым содержимым;
- E. значительное накопление серозной или серозно-геморрагической жидкости, внутри или под эпидермисом, размером более 1 см.

115. Определение пятна:

- A. ограниченное, возвышающееся над уровнем кожи, инфильтративное образование, в эпидермисе или поверхностных слоях дермы;
- B. безполостной, экссудативный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, возникающий в результате отека сосочкового слоя дермы;
- C. ограниченное изменение цвета кожи, без изменения ее рельефа;
- D. полостное, ограниченное, поверхностное или глубокое, возвышающееся над уровнем кожи образование, заполненное гноевым экссудатом;
- E. значительное накопление серозной или серозно-геморрагической жидкости, внутри или под эпидермисом, размером более 1 см.

116. Определение папулы:

- A. ограниченное, возвышающееся над уровнем кожи, инфильтративное образование, в эпидермисе или поверхностных слоях дермы;
- B. безполостной, экссудативный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, возникающий в результате отека сосочкового слоя дермы;
- C. ограниченное изменение цвета кожи без изменения ее рельефа;
- D. полостное, ограниченное, поверхностное или глубокое, возвышающееся над уровнем кожи образование, с гноевым содержимым;
- E. значительное накопление серозной или серозно-геморрагической жидкости, внутри или под эпидермисом, размером более 1 см.

117. Определение пустулы:

- A. ограниченное, возвышающееся над уровнем кожи, инфильтративное образование, в эпидермисе или поверхностных слоях дермы;
- B. безполостной, экссудативный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, возникающий в результате отека сосочкового слоя дермы;
- C. ограниченное изменение цвета кожи без изменения ее рельефа;
- D. полостное, ограниченное, поверхностное или глубокое, возвышающееся над уровнем кожи образование, с гноевым содержимым;
- E. значительное накопление серозной или серозно-геморрагической жидкости, внутри или под эпидермисом, размером более 1 см.

118. Определение пузырька:

- A. безполостной, инфильтративный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, в глубоких слоях дермы, изъязвляется и рубцуется при разрешении;
- B. полостной, эпидермальный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, с прозрачным содержимым, менее 1 см в диаметре;
- C. инфильтративный, четко очерченный, плотный при пальпации элемент, в глубоких слоях дермы и подкожной клетчатке;
- D. полостной, экссудативный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, располагается внутри или под эпидермисом, более 1 см в диаметре;
- E. ни один из вышеперечисленных.

119. Определение узла:

- A. безполостной, инфильтративный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, в глубоких слоях дермы, изъязвляется и рубцуется при разрешении;
- B. полостной, эпидермальный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, с прозрачным содержимым, менее 1 см в диаметре;
- C. инфильтративный, четко очерченный, плотный при пальпации элемент, в глубоких слоях дермы и подкожной клетчатке;
- D. полостной, экссудативный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, располагается внутри или под эпидермисом, более 1 см в диаметре;
- E. ни один из перечисленных.

120. Определение пузыря:

- A. безполостной, инфильтративный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, в глубоких слоях дермы, изъязвляется и рубцуется при разрешении;
- B. полостной, эпидермальный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, с прозрачным содержимым, менее 1 см в диаметре;
- C. инфильтративный, четко очерченный, плотный при пальпации элемент, в глубоких слоях дермы и подкожной клетчатке;
- D. полостной, экссудативный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, располагается внутри или под эпидермисом, более 1 см в диаметре
- E. ни один из вышеперечисленных.

121. Определение бугорка:

- A. безполостной, инфильтративный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, в глубоких слоях дермы, изъязвляется и рубцуется при разрешении;
- B. полостной, эпидермальный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, с прозрачным содержимым, менее 1 см в диаметре;
- C. инфильтративный, четко очерченный, плотный при пальпации элемент, в глубоких слоях дермы и подкожной клетчатке;
- D. полостной, экссудативный, возвышающийся над уровнем кожи элемент, располагается внутри или под эпидермисом, более 1 см в диаметре;
- E. ни один из перечисленных.

122. Для эритродермии характерно избирательное и частичное поражение кожи:

- A. правильно;
- B. неправильно.

123. Определение вторичного пятна:

- A. продукт высыхания на поверхности кожи различного рода экссудата;
- B. нарушение целостности кожи, в результате механического повреждения;
- C. изменение цвета кожи, в результате разрешения предыдущих элементов;
- D. скопление отторгающихся клеток рогового слоя;
- E. линейный дефект, в результате снижения эластичности кожи.

124. Определение экскориации:

- A. продукт высыхания на поверхности кожи различного рода экссудата;
- B. нарушение целостности кожи, в результате механического повреждения;
- C. изменение цвета кожи, в результате разрешения предыдущих элементов;
- D. скопление отторгающихся клеток рогового слоя;
- E. линейный дефект, в результате снижения эластичности кожи.

125. Определение корки:

- A. продукт высыхания на поверхности кожи различного рода экссудата;
- B. нарушение целостности кожи, в результате механического повреждения;
- C. изменение цвета кожи в результате разрешения предыдущих элементов;
- D. скопление отторгающихся клеток рогового слоя;
- E. линейный дефект, в результате снижения эластичности кожи.

126. Определение трещины:

- A. продукт высыхания на поверхности кожи различного рода экссудата;
- B. нарушение целостности кожи, в результате механического повреждения;
- C. изменение цвета кожи, в результате разрешения предыдущих элементов;
- D. скопление отторгающихся клеток рогового слоя;
- E. линейный дефект, в результате снижения эластичности кожи.

127. Определение чешуйки:

- A. продукт высыхания на поверхности кожи различного рода экссудата;
- B. нарушение целостности кожи, в результате механического повреждения;
- C. изменение цвета кожи, в результате разрешения предыдущих элементов;
- D. скопление отторгающихся клеток рогового слоя;
- E. линейный дефект, в результате снижения эластичности кожи.

128. Определение язвы:

- A. результат замещения глубокого дефекта кожи грубо-волокнистой соединительной тканью;
- B. разрастание сосочков дермы;
- C. утолщение кожи с усилением ее рисунка;
- D. дефект кожи в пределах эпидермиса, разрешается без рубца;
- E. дефект кожи ниже базальной мембранны, разрешается рубцом.

129. Определение эрозии:

- A. результат замещения глубокого дефекта кожи грубо-волокнистой соединительной тканью;
- B. разрастание сосочков дермы;
- C. утолщение кожи с усилением ее рисунка;
- D. дефект кожи в пределах эпидермиса, разрешается без рубца;
- E. дефект кожи ниже базальной мембранны, разрешается рубцом.

130. Определение рубца:

- A. результат замещения глубокого дефекта кожи грубо-волокнистой соединительной тканью;
- B. разрастание сосочков дермы;
- C. утолщение кожи с усилением ее рисунка;
- D. дефект кожи в пределах эпидермиса, разрешается без рубца;
- E. дефект кожи ниже базальной мембранны, разрешается рубцом.

131. Определение лихенификации:

- A. результат замещения глубокого дефекта кожи грубо-волокнистой соединительной тканью;
- B. разрастание сосочков дермы;
- C. утолщение кожи с усилением ее рисунка;
- D. дефект кожи в пределах эпидермиса, разрешается без рубца;
- E. дефект кожи ниже базальной мембранны, разрешается рубцом.

132. Определение вегетации:

- A. дефект кожи в пределах эпидермиса, разрешается без рубца;
- B. разрастание сосочков дермы;
- C. утолщение кожи с усилением ее рисунка;
- D. дефект кожи в пределах эпидермиса, разрешается без рубца;
- E. дефект кожи ниже базальной мембранны, разрешается рубцом.

133. Пятна, как первичные морфологические элементы, характерны для следующих заболеваний:

- A. витилиго;
- B. пузырчатка;
- C. аллергические васкулиты;
- D. вульгарный ихтиоз;
- E. разноцветный лишай.

134. Эритродермия встречается при следующих дерматозах:

- A. псориаз;
- B. сифилис;
- C. Т-лимфомы;
- D. вульгарный иктиоз;
- E. постмедикаментозные токсидермии.

135. Папулы, как первичные морфологические элементы, характерны для следующих заболеваний:

- A. узловатая эритема;
- B. псориаз;
- C. эритразма;
- D. красный плоский лишай;
- E. обыкновенные бородавки.

136. Пустулы, как первичные морфологические элементы, характерны для следующих заболеваний:

- A. остроконечные кондиломы;
- B. вульгарный сикоз;
- C. розовый лишай Gibert;
- D. вульгарные угри;
- E. паразитарный сикоз;

137. Пустулы могут быть стерильными (без микробной флоры):

- A. правильно;
- B. неправильно.

138. Бугорки, как первичные морфологические элементы, характерны для следующих заболеваний:

- A. многоформная экссудативная эритема;
- B. вульгарная волчанка;
- C. красная волчанка;
- D. лепра;
- E. сифилис.

139. Узлы, как первичные морфологические элементы, характерны для следующих заболеваний:

- A. узловатая эритема;
- B. пурпура Henoch-Schonlein;
- C. антропофильтная трихофития;
- D. лепра;
- E. третичный сифилис.

140. Пузырьки, как первичные морфологические элементы, характерны для следующих заболеваний:

- A. розацеа;
- B. экзема;
- C. простой пузырьковый лишай;
- D. розовый лишай Gibert;
- E. герпетiformный дерматит Duhring.

141. Пузыри, как первичные морфологические элементы, характерны для следующих заболеваний:

- A. синдром Stevens-Johnson;
- B. псориаз;
- C. синдром Lyell;
- D. вульгарная пузырчатка;
- E. поздняя кожная порfirия.

142. Волдыри, как первичные морфологические элементы, характерны для следующих заболеваний:

- A. контактный дерматит (от крапивы);
- B. буллезный эпидермолиз;
- C. отек Quincke;
- D. дермографизм (красный);
- E. дискоидная красная волчанка.

143. Волдыри встречаются при следующих заболеваниях:

- A. токсикодермия;
- B. псориаз;
- C. системная красная волчанка;
- D. герпетiformный дерматит Duhring;
- E. мастоцитоз.

144. Периферический рост и слияние высыпаний характерны для следующих заболеваний:

- A. сифилис;
- B. псориаз;
- C. вульгарная волчанка;
- D. синдром Lyell;
- E. синдром Stevens-Johnson.

145. Группировка высыпаний характерна для следующих заболеваний:

- A. вторичный свежий сифилис;
- B. вторичный рецидивный сифилис;
- C. опоясывающий лишай;
- D. герпетiformный дерматит Duhring;
- E. вульгарная пузырчатка.

146. Дерматомальное расположение высыпаний характерно для следующего заболевания:

- A. поздняя кожная порфирия;
- B. экзема;
- C. вторичный сифилис;
- D. опоясывающий лишай;
- E. чесотка.

147. Линейное расположение высыпаний характерно для следующих заболеваний:

- A. опоясывающий лишай;
- B. склеродермия;
- C. невусы;
- D. красная волчанка;
- E. красный плоский лишай.

148. «Кокардное» расположение высыпаний характерно для следующих заболеваний:

- A. многоформная экссудативная эритема;
- B. микроспория;
- C. фавус;
- D. сифилис;
- E. вульгарные угря.

149. Серпiginозное расположение высыпаний характерно для следующих заболеваний:

- A. крапивница;
- B. третичный сифилис;
- C. нейродермит;
- D. поздняя кожная порфирия;
- E. розацеа.

150 Парное расположение высыпаний характерно для следующих заболеваний:

- A. педикулез;
- B. склеродермия;
- C. чесотка;
- D. розаеа;
- E. псориаз;

151. Мономорфная сыпь характерна для следующих заболеваний:

- A. герпетiformный дерматит Duhring;
- B. вульгарный псориаз;
- C. многоформная экссудативная эритема;
- D. аллергический артериолит Ruiter;
- E. витилиго;

152. Мономорфная сыпь не характерна для следующих заболеваний:

- A. крапивница;
- B. обыкновенные бородавки;
- C. красный плоский лишай;
- D. атопический дерматит;
- E. микробная экзема.

153. Истинный полиморфизм характерен для следующих заболеваний:

- A. герпетiformный дерматит Duhring;
- B. витилиго;
- C. экзема;
- D. пустулезный псориаз;
- E. красный плоский лишай.

154. Истинный полиморфизм не характерен для следующих заболеваний:

- A. многоформная экссудативная эритема;
- B. розаеа;
- C. вульгарная пузырчатка;
- D. отрубевидный лишай;
- E. экзема.

155. Положительная реакция Köbner характерна для следующих заболеваний:

- A. вульгарная пузырчатка;
- B. склеродермия;
- C. псориаз;
- D. чесотка;
- E. красный плоский лишай.

156. В результате зуда наблюдаются:

- A. трещины;
- B. язвы;
- C. эрозии;
- D. экскориации;
- E. симптом Auspitz.

157. Зуд не характерен для следующих заболеваний:

- A. псориаз;
- B. почесуха;
- C. склеродермия;
- D. грибовидный микоз;
- E. атопический дерматит у взрослых.

158. Зуд характерен для следующих заболеваний:

- A. розовый лишай Gibert;
- B. микробная экзема;
- C. варикозная экзема;

- D. красный плоский лишай;
- E. Т-лимфомы.

159. Поражение углов рта (ангулярный стоматит) характерно для следующих заболеваний:

- A. кандидоз;
- B. стрептодермия;
- C. стафилодермия;
- D. простой пузырьковый лишай;
- E. опоясывающий лишай.

160. Поражение слизистых оболочек характерно для следующих заболеваний:

- A. вульгарный ихтиоз;
- B. синдром Stevens-Johnson;
- C. себорейная пузырчатка;
- D. красный плоский лишай;
- E. псориаз.

161. Преимущественное поражение разгибательной поверхности конечностей характерно для следующих заболеваний:

- A. вульгарная пузырчатка;
- B. псориаз;
- C. вульгарный ихтиоз;
- D. розаcea;
- E. многоформная экссудативная эритема.

162. Преимущественное поражение складок характерно для следующих заболеваний:

- A. вульгарный ихтиоз;
- B. врожденный ихтиоз;
- C. атопический дерматит;
- D. поздняя кожная порфирия;
- E. вегетирующая пузырчатка.

163. Поражение ногтей характерно для следующих заболеваний:

- A. микроспория;
- B. хроническая трихофития;
- C. отрубевидный лишай;
- D. красный плоский лишай;
- E. псориаз.

164. Аlopеция, разрешающаяся без рубца, характерна для следующих заболеваний:

- A. микроспория;
- B. склеродермия;
- C. керион Celsi;
- D. себорея;
- E. вторичный сифилис.

165. Рубцовые алопеции:

- A. круговидная;
- B. волчаночная;
- C. фавозная;
- D. сифилитическая;
- E. андрогенная.

166. Снижение секреции кожных желез характерно для следующих заболеваний:

- A. ихтиоз;
- B. склеродермия;
- C. себорея;
- D. атопический дерматит;
- E. микозы.

167. Эритродермия может развиваться при следующих заболеваниях:

- A. сифилис;
- B. псориаз;
- C. экзема;
- D. синдром Lyell;
- E. синдром Stevens-Johnson.

### **Основные принципы лечения кожных заболеваний**

168. Цитостатические препараты, применяемые в дерматологии:

- A. проспидин;
- B. метотрексат;
- C. метоксален;
- D. индометацин;
- E. циклофосфан.

169. Противогрибковые препараты, применяемые в дерматологии:

- A. итраконазол;
- B. циклоспорин A;
- C. астемизол;
- D. кетоконазол;
- E. гризофульвиин;

170. Гепатотокическое действие характерно для кетоконазола:

- A. правильно;
- B. неправильно.

171. Кетоконазол обладает антиандрогенным действием:

- A. правильно;
- B. неправильно.

172. Наружные противомикробные препараты:

- A. бацитрацин;
- B. муцироцин;
- C. тербинафин;
- D. зидовудин;
- E. полимиксин.

173. Противовирусные препараты, применяющиеся в дерматологии:

- A. валацикловир;
- B. ванкомицин;
- C. ацикловир;
- D. ацеклидин;
- E. ацитретин.

174. Препараты хинолинового ряда, применяемые в дерматологии:

- A. хлоргексидин;
- B. хлорохин;
- C. гидроксихлорохин;
- D. гидроксизин;
- E. диаминодифенилсульфон;

175. Побочное действие препаратов хинолинового ряда:

- A. повышение чувствительности к УФО;
- B. ретинопатия;
- C. токсидермии лихеноидного типа;
- D. генерализованный зуд;
- E. гемолитическая анемия и агранулоцитоз.

176. Наружные нестероидные противовоспалительные вещества:

- A. пиroxикам;
- B. мелоксикам;
- C. индометацин;
- D. индиго-кармин;
- E. салициловая кислота.

177. Дерматокортикоиды:

- A. триамцинолон;
- B. бетаметазон;
- C. итраконазол;
- D. клобетазол;
- E. мебендазол.

178. Побочное действие дерматокортикоидов:

- A. гипотрихоз;
- B. атрофия кожи;
- C. присоединение бактериальной и грибковой инфекции;
- D. подавление функции надпочечников;
- E. гиперпигментация.

179. На лице предпочтительно назначать дерматокортикоиды с выраженным противовоспалительным действием:

- A. правильно;
- B. неправильно.

180. Дерматокортикоиды с выраженным и максимальным противовоспалительным действием:

- A. клобетазол пропионат;
- B. бетаметазон дипропионат;
- C. гидрокортизон ацетат;
- D. мометазон фуроат;
- E. триамцинолон.

181. Дерматокортикоиды с умеренным и слабо выраженным противовоспалительным действием:

- A. преднизолон ацетат;
- B. дифлукортолон валерат;
- C. флутиказон пропионат;
- D. бетаметазон дипропионат;
- E. дексаметазон.

182. Ароматические ретиноиды являются дериватами витамина:

- A. E;
- B. D;
- C. C;
- D. B;
- E. A.

183. Синтетические ретиноиды, применяющиеся в дерматологии:

- A. третиноин;
- B. этретинат;
- C. ацитретин;
- D. изотретиноин;
- E. изониазид.

184. Побочное действие синтетических ретиноидов при общем применении:

- A. тератогенность;
- B. усиление функции сальных и потовых желез;
- C. гипертрихоз;

- D. повышение внутричерепного давления;
- E. нарушение функции печени и липидного обмена.

185. Антигистаминные препараты, применяемые в дерматологии:

- A. тиосульфат натрия;
- B. клемастин;
- C. хлористый кальций;
- D. лоратадин;
- E. цетиризин.

186. Гипосенсибилизирующие препараты, применяемые в дерматологии:

- A. будезонид;
- B. хлористый кальций;
- C. гексахлорциклогексан;
- D. тиосульфат натрия;
- E. циклопирокс.

187. Иммуностимулирующие препараты, применяемые в дерматологии:

- A. леводопа;
- B. левамизол;
- C. астемизол;
- D. изопринозин;
- E. интерферон.

188. Противопаразитарные наружные вещества:

- A. иодистый калий;
- B. осажденная сера;
- C. хлорамфеникол;
- D. кротамитон;
- E. гексахлорциклогексан.

189. Вяжущие и антисептические вещества, применяемые для примочек:

- A. лактат этакридина (риваноль);
- B. сульфат цинка;
- C. цигнолин;
- D. танин;
- E. подофиллин.

190. Анилиновые красители, применяемые для наружного лечения:

- A. нитрат серебра;
- B. метиленовая синь;
- C. генциат виолет;
- D. щелочной фуксин;
- E. настойка иода;

191. Кератолитические вещества, применяемые для наружного лечения:

- A. салициловая кислота;
- B. парааминобензойная кислота;
- C. резорцин;
- D. мочевина;
- E. молочная кислота.

192. Кератопластические вещества, применяемые для наружного лечения:

- A. березовый деготь;
- B. цинковое масло;
- C. ихтиол;
- D. сосновый деготь;
- E. цигнолин.

193. Фотозащитные наружные вещества:

- A. оксипсорален;

- В. парааминобензойная кислота;
- С. трихлоруксусная кислота;
- Д. хина на бромгидрат;
- Е. антипирин.

Соответствующие наружные лекарственные формы:

- 194. паста                    А. порошки, взвешенные в водной фазе, с добавлением глицерина или в масляной среде;
- 195. крем                    В. смесь равных частей густого жира и порошкообразных веществ, обладающая защитным, обсушивающим и противозудным действием;
- 196. «болтушка»,            С. лекарственные вещества, равномерно взбалтываемая смесь смешанные с жирной основой;
- 197. пудра                    Д. смесь масла, жира и воды, обладающая смягчающим, противозудным и охлаждающим действием;
- 198. мазь                    Е. смесь порошкообразных веществ, обладающая абсорбирующим, подсушивающим и защитным действием.

## Пиодермиты

199. Микрофлора нормальной кожи:

- A. *Staphylococcus epidermidis*;
- B. *Micrococcaceae*;
- C. Дифтероиды;
- D. *Corynebacterium acnes*;
- E. *Pseudomonas aeruginosa*.

200. Возбудители пиодермитов:

- A. *Staphylococcus aureus*;
- B. *Streptococcus pyogenes*;
- C. *Pseudomonas aeruginosa*;
- D. *Proteus vulgaris*;
- E. *Trichophyton violaceum*.

201. Пиодермиты:

- A. вульгарная пузырчатка;
- B. псориаз;
- C. поздняя кожная порфирия;
- D. вульгарный сикоз;
- E. паразитарный сикоз.

202. Фолликулярные пиодермиты:

- A. контагиозное импетиго Tilbury-Fox;
- B. импетиго Bockhardt;
- C. интертриго;
- D. рожа;
- E. эктима.

203. Нефолликулярные пиодермиты:

- A. импетиго Bockhardt;
- B. карбункул;
- C. фурункул;
- D. контагиозное импетиго Tilbury-Fox;
- E. вульгарный сикоз;

204. Страфилодермии:

- A. эктима;
- B. эритразма;

- C. рожа;
- D. эризипелоид;
- E. фурункул.

205. Стрептодермии:

- A. карбункул;
- B. вульгарный сикоз;
- C. поверхностный фолликулит;
- D. рожа;
- E. гидраденит.

Соответствующий уровень первичного поражения кожи при пиодермитах:

206. Контагиозное импетиго. А. поверхностные слои эпидермиса складок кожи;

207. Интертриго. Б. поверхностные слои эпидермиса;

208. Целлюлит. С. сально-волосяной фолликул;

209. Импетиго Bockhardt. Д. дерма;

210. Рожа. Е. подкожная клетчатка.

211. Определение фолликулита:

- A. хроническое, гранулематозное, пиококковое заболевание у иммунодефицитных больных;
- B. острое или хроническое гнойное воспаление сально-волосяного фолликула;
- C. подострое, глубокое воспаление сально-волосяного фолликула в области бороды и усов у мужчин;
- D. рецидивирующее воспаление апокриновых потовых желез;
- E. фолликулярное и перифолликулярное воспаление, разрешающееся некрозом.

212. Определение вульгарного сикоза:

- A. хроническое, гранулематозное, пиококковое заболевание у иммунодефицитных больных;
- B. острое или хроническое гнойное воспаление сально-волосяного фолликула;
- C. подострое, глубокое воспаление сально-волосяного фолликула в области бороды и усов у мужчин;
- D. рецидивирующее воспаление апокриновых потовых желез;
- E. фолликулярное и перифолликулярное воспаление, разрешающееся некрозом.

213. Определение фурункула:

- A. хроническое, гранулематозное, пиококковое заболевание у иммунодефицитных больных;
- B. острое или хроническое гнойное воспаление сально-волосяного фолликула;
- C. подострое, глубокое воспаление сально-волосяного фолликула в области бороды и усов у мужчин;
- D. рецидивирующее воспаление апокриновых потовых желез;
- E. фолликулярное и перифолликулярное воспаление, разрешающееся некрозом.

214. Определение ботриомикомы:

- A. хроническое, гранулематозное, пиококковое заболевание у иммунодефицитных больных;
- B. острое или хроническое гнойное воспаление сально-волосяного фолликула;
- C. подострое, глубокое воспаление сально-волосяного фолликула в области бороды и усов у мужчин;
- D. рецидивирующее воспаление апокриновых потовых желез;
- E. фолликулярное и перифолликулярное воспаление, разрешающееся некрозом.

215. Определение гидраденита:

- A. хроническое, гранулематозное, пиококковое заболевание у иммунодефицитных больных;
- B. острое или хроническое гнойное воспаление сально-волосяного фолликула;
- C. подострое, глубокое воспаление сально-волосяного фолликула в области бороды и усов у мужчин;

- D. рецидивирующее воспаление апокриновых потовых желез;
- E. фолликулярное и перифолликулярное воспаление, разрешающееся некрозом.

216. Определение контагиозного импетigo:

- A. стрептококковое поражение углов рта;
- B. глубокое, пиококковое поражение кожи, с образованием язвы и вдавленной, приросшей корки;
- C. четкое, бактериальное поражение дермы и поверхностного слоя подкожной клетчатки;
- D. буллезное, поверхностное, инфекционное поражение кожи (фликтена);
- E. воспаление складок, с наличием мокнущия, корок и трещин;

217. Определение ангулярного стоматита:

- A. стрептококковое поражение углов рта;
- B. глубокое, пиококковое поражение кожи, с образованием язвы и вдавленной, приросшей корки;
- C. четкое, бактериальное поражение дермы и поверхностного слоя подкожной клетчатки;
- D. буллезное, поверхностное, инфекционное поражение кожи (фликтена);
- E. воспаление складок, с наличием мокнущия, корок и трещин.

218. Определение эктимы:

- A. стрептококковое поражение углов рта;
- B. глубокое, пиококковое поражение кожи, с образованием язвы и вдавленной, приросшей корки;
- C. четкое, бактериальное поражение дермы и поверхностного слоя подкожной клетчатки;
- D. буллезное, поверхностное, инфекционное поражение кожи (фликтена);
- E. воспаление складок, с наличием мокнущия, корок и трещин.

219. Определение рожистого воспаления:

- A. стрептококковое поражение углов рта;
- B. глубокое, пиококковое поражение кожи, с образованием язвы и вдавленной, приросшей корки;
- C. четкое бактериальное поражение дермы и поверхностного слоя подкожной клетчатки;
- D. буллезное, поверхностное, инфекционное поражение кожи (фликтена);
- E. воспаление складок, с наличием мокнущия, корок и трещин.

220. Определение интертриго:

- A. стрептококковое поражение углов рта;
- B. глубокое, пиококковое поражение кожи, с образованием язвы и вдавленной, приросшей корки;
- C. четкое, бактериальное поражение дермы и поверхностного слоя подкожной клетчатки;
- D. буллезное, поверхностное, инфекционное поражение кожи (фликтена);
- E. воспаление складок, с наличием мокнущия, корок и трещин.

221. Карбункул – это диссеминированное поражение сально-волосяных фолликулов:

- A. правильно;
- B. неправильно.

222. Воздушитель рожи:

- A. *Staphylococcus epidermidis*;
- B. *Staphylococcus aureus*;
- C. *Streptococcus*, тип A;
- D. *Pseudomonas aeruginosa*;
- E. *Erysipelotrix insidiosa*.

223. Нефолликулярные пиодермиты:

- A. импетиго Bockhardt;
- B. карбункул;
- C. контагиозное импетиго Tilbury-Fox;
- D. буллезное импетиго;
- E. стрептококковое интэртриго.

224. Фолликулярные пиодермиты:

- A. контагиозное импетиго Tilbury-Fox;
- B. буллезное импетиго;
- C. вульгарный сикоз;
- D. эктима;
- E. фурункул.

225. Страфилодермии гладкой кожи:

- A. импетиго;
- B. эпидемическая пузырчатка новорожденных;
- C. вульгарная пузырчатка;
- D. эритродермия Ritter von Rittersheim;
- E. эритродермия Вгосц.

226. Нефолликулярные пиодермиты:

- A. контагиозное импетиго Tilbury-Fox;
- B. буллезное импетиго;
- C. вульгарный сикоз;
- D. стрептококковая эктима;
- E. фурункул.

227. Возбудители фолликулярных пиодермитов:

- A. *Staphylococcus aureus*;
- B. *Streptococcus pyogenes*;
- C. *Staphylococcus epidermidis*;
- D. *Streptococcus viridans*;
- E. *Staphylococcus albus*;

228. Стрептококковые пиодермиты:

- A. карбункул;
- B. вульгарный сикоз;
- C. контагиозное импетиго;
- D. рожа;
- E. эктима.

229. Специфическая иммунотерапия страфилодермий:

- A. стафилококковый анатоксин;
- B. аутовакцина;
- C. поливалентная противостафилококковая вакцина;
- D. пиротерапия;
- E. аутогемотерапия.

230. Неспецифическая иммунотерапия хронических страфилодермий:

- A. поливалентная противостафилококковая вакцина;
- B. пиротерапия;
- C. аутогемотерапия;
- D. иммуномодуляторы;
- E. аутовакцина.

231. Эффективные антибиотики для наружного лечения пиодермитов:

- A. полимиксин;
- B. мупиацин;
- C. бацитрацин;

- D. лоратадин;
- E. тербинафин.

232. Методы наружного лечения фурункула в инфильтративной стадии:

- A. криотерапия;
- B. кератопластические мази;
- C. УВЧ;
- D. дерматокортикоиды;
- E. холодные примочки;

233. Методы наружного лечения при вскрытии фурункула:

- A. гипертонические растворы;
- B. дезинфицирующие растворы;
- C. УВЧ;
- D. дерматокортикоиды;
- E. массаж.

234. Методы наружного лечения вульгарного сикоза:

- A. противогрибковые препараты;
- B. антибиотики;
- C. дерматокортикоиды;
- D. анилиновые красители;
- E. кератопластические мази.

235. Возбудители пиодермитов:

- A. *Staphylococcus aureus*;
- B. *Streptococcus pyogenes*;
- C. *Pseudomonas aeruginosa*;
- D. *Trichophyton violaceum*;
- E. *Borrelia burgdorferi*.

236. Предрасполагающие факторы возникновения пиодермитов:

- A. очаги фокальной инфекции;
- B. дефицит гигиены;
- C. сахарный диабет;
- D. малабсорбция;
- E. псориаз.

237. Дерматозы, осложняющиеся пиодермитами:

- A. чесотка;
- B. педикулез;
- C. атопический дерматит;
- D. псориаз;
- E. вульгарная пузырчатка.

238. Основной возбудитель контагиозного импетigo:

- A. *Streptococcus pyogenes*;
- B. *Escherichia coli*;
- C. *Staphylococcus aureus*;
- D. *Proteus vulgaris*;
- E. *Pseudomonas aeruginosa*.

239. Информативные лабораторные методы исследования при фурункулезе:

- A. иммунограмма;
- B. антибиотикограмма;
- C. биопсия;
- D. копrogramma;
- E. сахар крови.

## Грибковые заболевания кожи

240. Кератомикозы:

- A. рубромикоз;
- B. отрубевидный лишай;
- C. эпидермофития;
- D. микроспория;
- E. фавус.

241. Клинические формы дерматофитий:

- A. Tinea capitis;
- B. Tinea barbae;
- C. Tinea versicolor;
- D. Tinea cruris;
- E. Tinea pedis.

242. Характерные признаки инфильтративно-нагноительной трихофитии:

- A. воспалительные пятна покрытые отрубевидными чешуйками, без поражения волос;
- B. многочисленные, мелкие или крупные, нечеткие, неправильной формы очаги облысения, с невыраженным шелушением и обломками волос, высотой 0–2 мм;
- C. крупные, округлой формы, четкие, шелушиющиеся очаги облысения, в которых воспалительные явления выражены незначительно, волосы обломаны на высоте 5–8 мм;
- D. воспалительные, с периферическим ростом элементы, покрытые желтыми чешуйками, напоминающее блюдце и имеющие амбарный запах;
- E. инфильтративно-нагноительные очаги на волосистой части головы и области бороды, волосы отделяются легко.

243. Для инфильтративно-нагноительной трихофитии не характерно разрешение рубцовой алопецией:

- A. правильно;
- B. неправильно.

244. Характерные симптомы антропофильтной микроспории волосистой части головы:

- A. эритемато-сквамозные, четкие, с выраженным шелушением, 1–2 очага, с обломками волос на высоте 5–8 мм, которые легко удаляются пинцетом и окружены белым чехликом;
- B. воспалительные, с периферическим ростом элементы, покрытые желтыми чешуйками, напоминающие блюдце и имеющие амбарный запах;
- C. многочисленные, мелкие, нечеткие, обычно расположенные в области краевой зоны роста волос очаги, волосы неравномерно обламываются на высоте 5–8 мм;
- D. инфильтративно-нагноительные очаги на волосистой части головы и области бороды;
- E. многочисленные, мелкие или крупные, нечеткие, неправильной формы очаги облысения, с невыраженным шелушением и обломками волос высотой 0–2 мм.

245. Характерные симптомы фавуса волосистой части головы:

- A. воспалительные пятна покрытые отрубевидными чешуйками, без поражения волос;
- B. многочисленные, мелкие или крупные, нечеткие, неправильной формы очаги облысения, с невыраженным шелушением и обломками волос высотой 0–2 мм;
- C. крупные, округлой формы, четкие, шелушиющиеся очаги облысения, воспалительные явления слабо выражены, волосы обломаны на высоте 5–8 мм;

- D. воспалительные, с периферическим ростом элементы, покрытые желтыми чешуйками, напоминающие блюдце и имеющие амбарный запах;
- E. инфильтративно-нагноительные очаги на волосистой части головы в области бороды, волосы отделяются легко.

246. Рубцовая атрофия не развивается при отсутствии лечения фавуса:

- A. правильно;
- B. неправильно.

247. Характерные симптомы для *Tinea cruris* (паховая эпидермофития):

- A. эрозивно-буллезные, нечеткие очаги, сопровождаются чувством жжения;
- B. эритематозные, полициклические, шелушиющиеся очаги поражения на туловище;
- C. четкие, эритематозные, зудящие очаги, с валиком по периферии и периферическим ростом;
- D. эритемато-пустулезные, болезненные очаги на волосистых участках кожи;
- E. эритематозные очаги в складках, с наличием отторгающегося, белесоватого эпидермиса.

248. Грибы типа ectotrix "megasporon":

- A. *Trichophyton gypseum*;
- B. *Trichophyton violaceum*;
- C. *Trichophyton verrucosum*;
- D. *Trichophyton tonsurans*;
- E. *Pityrosporum ovale*.

249. Характерные симптомы отрубевидного лишая:

- A. невоспалительные пятна, светло-розового, кофейного или белого цвета, с отрубевидным шелушением;
- B. инфильтративно-нагноительные очаги;
- C. округлые, шелушиющиеся, четкие очаги облысения, с вариабильными воспалительными явлениями;
- D. воспалительные, с периферическим ростом высыпания, на поверхности которых имеются блюдцеобразные желтые чешуйки;
- E. мокнущие высыпания на ладонях и подошвах.

250. При отрубевидном лишае симптом Baltzer отрицательный:

- A. правильно;
- B. неправильно.

251. Воздушитель антропофильной микроспории:

- A. *Microsporum lanosum*;
- B. *Microsporum gypseum*;
- C. *Microsporum ferrugineum*;
- D. *Microsporum canis*;
- E. *Microsporum supgypseum*.

252. Характерные симптомы зооантропофильной микроспории волосистой части головы:

- A. эритемато-сквамозные, четкие, с выраженным шелушением, 1–2 очага, с обломками волос на высоте 5–8 мм, которые легко удаляются пинцетом и окружены белым чехликом;
- B. воспалительные, с периферическим ростом элементы покрытые желтыми чешуйками, напоминающие блюдце и имеющие амбарный запах;
- C. многочисленные, мелкие, нечеткие, обычно расположенные в области краевой зоны роста волос очаги, волосы неравномерно обламываются на высоте 5–8 мм;
- D. инфильтративно-нагноительные очаги на волосистой части головы в области бороды;
- E. многочисленные, мелкие или крупные, нечеткие, неправильной формы очаги облысения, с невыраженным шелушением и обломками волос высотой 0–2 мм.

253. Микроспория волосистой части головы, как правило, не разрешается рубцовой алопецией:

- A. правильно;
- B. неправильно.

254. Возбудитель эпидермофитии стоп:

- A. *Microsporum audouini*;
- B. *Trichophyton tonsurans*;
- C. *Trichophyton mentagrophytes var. interdigitale*;
- D. *Epidermophyton floccosum*;
- E. *Trichophyton verrucosum*.

255. Возбудитель рубромикоза:

- A. *Trichophyton tonsurans*;
- B. *Trichophyton verrucosum*;
- C. *Trichophyton purpureum*;
- D. *Trichophyton schoenleinii*;
- E. *Trichophyton gypseum*.

256. Грибы типа ectotrix "microoides":

- A. *Trichophyton gypseum*;
- B. *Trichophyton violaceum*;
- C. *Trichophyton verrucosum*;
- D. *Trichophyton tonsurans*;
- E. *Pityrosporum orbiculare*.

257. Левурозы (заболевания, вызываемые дрожжеподобными грибами):

- A. трихофития;
- B. кандидоз;
- C. отрубевидный лишай;
- D. эритразма;
- E. криптококкоз.

258. Дрожжеподобные грибы поражают:

- A. кожу;
- B. слизистые;
- C. ногти;
- D. внутренние органы;
- E. волосы.

259. Характерные симптомы поверхностной трихофитии волосистой части головы:

- A. невоспалительные пятна, с отрубевидным шелушением, без поражения волос;
- B. многочисленные, мелкие или крупные, нечеткие, неправильной формы очаги облысения, с невыраженным шелушением и обломками волос высотой 0–2 мм;
- C. круглые, крупные, четкие, шелушащиеся очаги облысения, с вариабильными воспалительными явлениями, с обломками волос высотой 5–8 мм;
- D. воспалительные, с периферическим ростом элементы, покрытые желтыми чешуйками, напоминающее блюдце и имеющие амбарный запах;
- E. инфильтративно-нагноительные очаги волосистой части головы и области бороды.

260. Поверхностная трихофития, как правило, разрешается рубцовой алопецией:

- A. правильно;
- B. неправильно.

261. Возбудитель зооантропофильной микроспории:

- A. *Microsporum audouini*;
- B. *Microsporum ferrugineum*;
- C. *Microsporum canis*;
- D. *Microsporum supgypseum*;

E. *Microsporum gypseum*.

262. Возбудитель фавуса:

- A. *Trichophyton mentagrophytes*;
- B. *Trichophyton tonsurans*;
- C. *Trichophyton schoenleinii*;
- D. *Trichophyton verrucosum*;
- E. *Epidermophyton floccosum*.

263. Возбудитель *Tinea cruris* (паховая эпидермофития):

- A. *Microsporum audouini*;
- B. *Trichophyton tonsurans*;
- C. *Trichophyton gypseum*;
- D. *Epidermophyton floccosum*;
- E. *Trichophyton verrucosum*.

264. Клинические симптомы *Tinea capitis*:

- A. очаги облысения на неизмененной коже;
- B. эритемато-сквамозный очаг облысения с обломками волос;
- C. очаг облысения с гипертрофическими рубцами;
- D. инфильтративно-нагноительный, опухолевидный очаг, при надавливании выделяется гной и волосы;
- E. мелкоочаговое поредение волос.

265. Возбудитель инфильтративно-нагноительной трихофитии:

- A. *Trichophyton rubrum*;
- B. *Trichophyton verrucosum*;
- C. *Trichophyton tonsurans*;
- D. *Trichophyton violaceum*;
- E. *Trichophyton gypseum*.

266. Псевдомикозы:

- A. кандидоз;
- B. рубромикоз;
- C. отрубевидный лишай;
- D. актиномикоз;
- E. эритразма.

267. Возбудители поверхностной трихофитии:

- A. *Trichophyton gypseum*;
- B. *Trichophyton verrucosum*;
- C. *Trichophyton tonsurans*;
- D. *Trichophyton schoenleinii*;
- E. *Trichophyton violaceum*.

268. При микроскопическом исследовании волос, пораженных дерматофитонами, выявляются:

- A. дрожжеподобные клетки;
- B. кокки;
- C. споры;
- D. мицелий;
- E. псевдомицелий.

269. При поражении дерматофитонами ладоней и подошв выявляются:

- A. короткий мицелий;
- B. длинный мицелий;
- C. псевдомицелий;
- D. дрожжеподобные клетки;
- E. споры.

270. При инфильтративно-нагноительной трихофитии, как правило, поражаются:

- A. кожа;
- B. подошвы;
- C. область бороды и усов;
- D. волосистая часть головы;
- E. ногтевое ложе.

271. При микроспории, как правило, поражаются:

- A. волосистая часть головы;
- B. подошвы;
- C. ладони;
- D. гладкая кожа;
- E. ногти.

272. При эридермофитии стоп, как правило, поражаются:

- A. I и V ногти;
- B. все ногти;
- C. I и IV межпальцевые складки;
- D. все межпальцевые складки;
- E. свод стопы.

273. Информативные тесты, подтверждающие диагноз кандидоза:

- A. лампа Wood;
- B. культуральное исследование;
- C. микроскопическое исследование;
- D. биопсия;
- E. проба Baltzer.

274. Среда для получения культуры грибов:

- A. клеточная McCoy;
- B. Lowenstein-Jensen;
- C. Sabouraud;
- D. PPLO;
- E. Leventhal.

275. Эффективные противогрибковые препараты для общего лечения:

- A. натамацин;
- B. гризофульвин;
- C. астемизол;
- D. кетоконазол;
- E. нистатин.

276. Наружные противогрибковые препараты:

- A. клобетазол;
- B. клотrimазол;
- C. кетоконазол;
- D. полимиксин;
- E. тербинафин.

277. Источники заражения инфильтративно-нагноительной трихофитией:

- A. больной;
- B. крупный рогатый скот;
- C. кошки;
- D. собаки;
- E. грызуны.

278. Антропофильные грибы:

- A. *Microsporum ferrugineum*;
- B. *Trichophyton schoenleinii*;
- C. *Microsporum canis*;

- D. *Trichophyton rubrum*;
  - E. *Trichophyton verticosum*.
279. Зооандропофильные грибы:
- A. *Trichophyton violaceum*;
  - B. *Epidermophyton floccosum*;
  - C. *Trichophyton verticosum*;
  - D. *Microsporum canis*;
  - E. *Trichophyton gypseum*.
280. При дерматофитиях поражаются:
- A. слизистые;
  - B. переходные зоны кожи и слизистой оболочки;
  - C. кожа;
  - D. ногти;
  - E. волосы.
281. Грибы дерматофитоны:
- A. *Microsporum canis*;
  - B. *Trichophyton verticosum*;
  - C. *Sporotrix schenckii*;
  - D. *Pityrosporum ovale*;
  - E. *Trichophyton purpureum*.
282. Материал для лабораторного исследования дерматофитонов:
- A. выделения из мочеполовых путей;
  - B. мокрота;
  - C. волосы;
  - D. ногти;
  - E. чешуйки.
283. Методы исследования, подтверждающие диагноз дерматофитий:
- A. лампа Wood;
  - B. микроскопия;
  - C. посевы;
  - D. цитодиагностика Tzanck;
  - E. диаскопия.
284. Грибы типа endotrix:
- A. *Trichophyton gypseum*;
  - B. *Trichophyton violaceum*;
  - C. *Trichophyton verticosum*;
  - D. *Trichophyton tonsurans*;
  - E. *Trichophyton schoenleinii*.
285. Грибы типа ectotrix:
- A. *Microsporum spp*;
  - B. *Trichophyton gypseum*;
  - C. *Trichophyton schoenleinii*;
  - D. *Trichophyton tonsurans*;
  - E. *Trichophyton verticosum*.
286. Глубокие микозы:
- A. мицетома;
  - B. хромомикоз;
  - C. кандидоз;
  - D. споротрихоз;
  - E. грибовидный микоз;
287. Возбудитель отрубевидного лишая:
- A. *Candida albicans*;

- B. *Pityrosporum ovale*;
- C. *Pityrosporum orbiculare*;
- D. *Corynebacterium minutissimum*;
- E. *Malassezia furfur*.

288. Информативные методы исследования при отрубевидном лишае:

- A. микроскопия;
- B. посевы;
- C. лампа Wood;
- D. проба с иодом;
- E. диаскопия.

289. При поверхностной трихофитии обычно поражаются:

- A. волосистая часть головы;
- B. подошвы;
- C. ладони;
- D. ногти;
- E. гладкая кожа.

290. Источники заражения зооантропофильной микроспорией:

- A. больной ребенок;
- B. крупный рогатый скот;
- C. кошки;
- D. собаки;
- E. грызуны.

291. Клинические формы эпидермофитии стоп:

- A. бородавчатая;
- B. эритемато-сквамозная;
- C. интертригинозная;
- D. пустулезная;
- E. дисгидротическая.

292. Люминисцентное свечение под лампой Wood наблюдается при следующих микозах:

- A. микроспория;
- B. трихофития;
- C. кандидоз;
- D. отрубевидный лишай;
- E. фавус.

293. При рубромикозе поражаются:

- A. исключительно I и V ногти;
- B. все ногти;
- C. исключительно I и IV межпальцевые складки;
- D. все межпальцевые складки;
- E. боковая и тыльная поверхность подошв.

294. Результаты микроскопического исследования при кандидозе:

- A. мицелий (гифы);
- B. псевдомицелий (псевдогифы);
- C. споры типа „endotrix”;
- D. споры типа „ectotrix”;
- E. почкающиеся дрожжеподобные клетки.

295. Клинические формы кандидоза кожи:

- A. стоматит;
- B. интертриго;
- C. поражение ладоней и подошв;
- D. баланопостит и вульвовагинит;

**E. паронихия.**

296. Клинические формы кандидоза слизистых оболочек:

- A. паронихии;
- B. баланопостит и вульвовагинит;
- C. поражение углов рта;
- D. стоматит;
- E. интертриго;

297. Клинические симптомы кандидоза:

- A. депигментированные очаги с гиперпигментацией по периферии;
- B. эрозивные, мацерированные очаги, с отторгающимся эпидермисом по периферии;
- C. белесоватые, творожистые, легко снимающиеся, наслоения;
- D. геморрагические, пленчатые наслоения, изначально плотно прикрепленные;
- E. дочерние очаги (отсевы).

298. Эффективные противокандидозные наружные препараты:

- A. котримоксазол;
- B. кетоконазол;
- C. клотrimазол;
- D. клобетазол;
- E. метиленовый синий.

299. Эффективные препараты для лечения кандидоза:

- A. гризофульфин;
- B. нистатин 1–2 млн ЕД/день;
- C. флуконазол;
- D. кетоконазол;
- E. итраконазол.

300. Дерматофитии:

- A. эритразма;
- B. микроспория;
- C. трихофития;
- D. рубромикоз;
- E. фавус.

301. Клинические формы рубромикоза:

- A. рубромикоз стоп;
- B. рубромикоз стоп и кистей;
- C. генерализованный рубромикоз;
- D. рубромикоз ногтей;
- E. рубромикоз волосистой части головы.

302. Источники заражения дерматофитиями:

- A. больные;
- B. кошки;
- C. собаки;
- D. крупный рогатый скот;
- E. насекомые.

303. Методы исследования, подтверждающие диагноз инфильтративно-нагноительной трихофитии:

- A. микроскопия;
- B. посевы;
- C. исследование при помощи лампы Wood;
- D. определение симптома “медовых сот”;
- E. кожные пробы.

304. Эффективные противогрибковые препараты для отрубвидного лишая:

- A. гризофульвин;
- B. кетоконазол;
- C. итраконазол;
- D. нистатин 1–2 mln UA/день;
- E. флюконазол.

305. Суточная доза гризофульвина при дерматофитиях волосистой части головы (мг/кг):

- A. 10–14;
- B. 15–25;
- C. 26–40;
- D. 41–60;
- E. 61–100.

306. Методы наружного лечения *Tinea capitis*:

- A. кератолитические мази;
- B. настойка иода;
- C. дерматокортикоиды;
- D. противогрибковые мази;
- E. керапластические мази.

307. Концентрация KOH для микроскопического исследования дерматофитонов:

- A. 0,5%;
- B. 2%;
- C. 5%;
- D. 10%;
- E. 20–40%.

Соответствующее свечение под лампой Wood при различных микозах:

308. зооантропофильная микроспория.      A. красно-коралловое;

309. антропофильная микроспория.      B. желто-зеленое;

310. отрубевидный лишай.      C. бледно-зеленое;

311. эритразма.      D. отсутствует;

312. трихофития.      E. ярко-зеленое.

313. Наиболее распространенный вид *Candida* в dermatологической практике:

- A. *Candida krusei*;
- B. *Candida stelatoidea*;
- C. *Candida tropicalis*;
- D. *Candida albicans*;
- E. *Candida glabrata*.

314. Как сапрофит, *Candida albicans* встречается:

- A. в ротовой полости;
- B. в желудочно-кишечном тракте;
- C. в уретре и мочевом пузыре;
- D. во влагалище;
- E. на здоровой коже.

315. Предрасполагающие факторы, способствующие развитию кандидоза:

- A. сахарный диабет;
- B. оральные контрацептивы;
- C. тетрациклины;
- D. гипотермия;
- E. беременность.

316. Поражение ногтей грибами рода *Candida* начинается обычно со следующих участков:

- A. основание;

- В. латеральный край;
- С. передняя поверхность;
- Д. ногтевое ложе;
- Е. дистальный межфаланговый сустав.

317. Поражение углов рта (ангулярный стоматит) характерен для следующих заболеваний:

- А. розацея;
- Б. кандидоз;
- С. сифилис;
- Д. стрептодермии;
- Е. туберкулезная волчанка.

318. Характер выделений при кандидозном вульвовагините:

- А. серозный;
- Б. гнойный;
- С. творожистый;
- Д. пенящийся;
- Е. геморрагический.

319. Количество пульсов итраконазола при онихомикозе стоп:

- А. 1;
- Б. 2;
- С. 3;
- Д. 4;
- Е. 5.

320. При онихомикозе кистей назначают 3 пульса итраконазола:

- А. правильно;
- Б. неправильно.

321. Паразитарный сикоз отличается от вульгарного следующими симптомами:

- А. более выраженная инфильтрация;
- Б. менее выраженная инфильтрация;
- С. острое течение;
- Д. рецидивирующее течение;
- Е. четкие границы поражения.

322. Наружные противогрибковые средства:

- А. клобетазол;
- Б. клотrimазол;
- С. бетаметазон;
- Д. тербинафин;
- Е. нафтифин.

323. Противогрибковые препараты имидазольной группы:

- А. метронидазол;
- Б. клотrimазол;
- С. кетоконазол;
- Д. бифоназол;
- Е. циклопироксоламин.

324. Количество микроскопических отрицательных результатов для определения излеченности микозов волосистой части головы:

- А. 1;
- Б. 2;
- С. 3;
- Д. 6;
- Е. невозможно определить.

325. Первый контроль излеченности микоза волосистой части головы проводится через:

- A. 1 неделю;
- B. 2 недели;
- C. 3 недели;
- D. 4 недели;
- E. 6 недель.

### Эпизоонозы (чесотка, педикулез)

326. Характерные высыпания чесотки:

- A. папуло-везикулы;
- B. волдырь;
- C. чешуйка;
- D. пустула;
- E. наличие чесоточного хода.

327. Частые осложнения чесотки:

- A. экзематизация;
- B. пиококковая инфекция;
- C. витилиго;
- D. алопеция;
- E. гипертрихоз.

328. Источники заражения чесоткой:

- A. больные;
- B. предметы личного пользования больного;
- C. комары;
- D. мухи;
- E. мыши.

329. Источники заражения педикулезом:

- A. приученные животные;
- B. домашние животные;
- C. дикие животные;
- D. больные (посредством прямого контакта);
- E. больные (посредством непрямого контакта).

330. Диагноз педикулеза волосистой части головы подтверждает следующие данные:

- A. обнаружение половозрелых паразитов;
- B. обнаружение яиц паразита (гниды);
- C. кожные тесты;
- D. биопсия;
- E. импетигинозные высыпания.

331. Пути заражения чесоткой:

- A. половой контакт;
- B. прямой контакт;
- C. непрямой контакт;
- D. воздушно-капельный;
- E. алиментарный.

332. Излюбленная локализация чесотки у взрослых:

- A. лицо и шея;
- B. межпальцевые складки рук;
- C. живот;
- D. ладони и подошвы;
- E. ягодицы и бедра.

333. Характерные симптомы чесотки:

- A. плоские с пупковидным вдавлением папулы;

- B. чесоточный ход и парные элементы;
- C. сильный зуд, усиливающийся к вечеру;
- D. зуд, усиливающийся в холода;
- E. симптом Hardi.

334. Клинические особенности чесотки у детей:

- A. поражение слизистых;
- B. поражение лица;
- C. поражение ладоней и подошв;
- D. незначительный зуд или отсутствие зуда;
- E. частое присоединение вторичной инфекции.

335. Характерные клинические симптомы лобковой вшивости:

- A. обнаружение паразитов и их яиц;
- B. сильный зуд;
- C. экскориации, часто импетигинизированные;
- D. сгруппированные папуло-везикулы;
- E. macule caerulee.

336. Эффективные наружные противочесоточные средства:

- A. кротамитон;
- B. раствор бензил пероксида;
- C. эмульсия бензил бензоата;
- D. осажденная сера;
- E. линдан.

Соответствующая концентрация наружных противочесоточных средств для взрослых:

- 337. Серная мазь. A. 20%;
- 338. Эмульсия бензил бензоата. B. 60%;
- 339. Линдан. C. 6%;
- 340. Раствор натрия тиосульфата. D. 20–33%;
- 341. Раствор соляной кислоты. E. 1%.

Соответствующая концентрация наружных противочесоточных средств для детей в возрасте до 10 лет:

- 342. Серная мазь A. противопоказан;
- 343. Эмульсия бензил бензоата B. 10%;
- 344. Линдан C. 3%;
- 345. Раствор тиосульфата натрия D. 30%;
- 346. Раствор соляной кислоты E. 10–15%.

347. Клинические формы педикулеза:

- A. головной;
- B. кистей и стоп;
- C. платяной;
- D. лобковый;
- E. генитальный.

348. Возбудители педикулеза – это:

- A. пауки;
- B. бактерии;
- C. насекомые;
- D. вирусы;
- E. грибы.

349. Возбудители педикулеза:

- A. *Pediculus humanus capitis*;
- B. *Phtirus pubis*;
- C. *Sarcopetes hominis*;
- D. *Pediculus humanus corporis*;

E. Larva migrans.

350. Основные осложнения педикулеза волосистой части головы:

- A. вторичная инфекция;
- B. очаговая алопеция;
- C. шелушение на волосистой части головы;
- D. гиперпигментированные пятна в области лба;
- E. простой лишай.

351. Характерные клинические симптомы педикулеза волосистой части головы:

- A. наличие паразитов и их яиц;
- B. наличие гнид;
- C. зуд;
- D. вторичная инфекция;
- E. macule cereale.

352. Эффективные и безопасные методы лечения педикулеза влосисиой части головы:

- A. керосин +растительное масло, 3:1;
- B. линдан 1% – пудра или раствор;
- C. перметрин или малатион;
- D. раствор бензил-пероксида;
- E. ко-тримаксазол для общего применения.

353. Лечебные мероприятия, проводимые при платяной вшивости:

- A. эмульсия бензил-бензоата;
- B. раствор бензил-пероксида;
- C. антигистаминные препараты;
- D. анестетики;
- E. санитарная обработка одежды.

354. Лечебные мероприятия, проводимые при лобковой вшивости:

- A. бритье;
- B. эмульсия бензил-бензоата;
- C. раствор бензил-пероксида;
- D. бензилпенициллин;
- E. линдан.

355. Противочесоточные препараты:

- A. гексахлорциклогексан;
- B. бензипрен;
- C. эмульсия бензил-бензоата;
- D. серная мазь;
- E. сульфоны.

### **Аллергические дерматозы**

356. Типы аллергических реакций (по Gell и Coombs) характерные для контактно-аллергической экземы:

- A. тип I;
- B. тип II;
- C. тип III;
- D. тип IV;
- E. все вышеперечисленные.

357. Патоморфологические изменения характерные для острой экземы:

- A. акантоз;
- B. спонгиоз;
- C. паракератоз;
- D. гиперкератоз;

Е. акантолиз.

358. Нестероидный противовоспалительный препарат, эффективный при атопическом дерматите:

- A. мефлоцин;
- B. метоксален;
- C. мелоксикам;
- D. клобетазол;
- E. мебендазол.

359. Характерные клинические симптомы подострой экземы:

- A. лихенификация;
- B. невыраженная везикуляция;
- C. эритематозные очаги с наличием корок;
- D. значительное мокнущие;
- E. быстрая смена эволютивных стадий .

360. Крапивница неиммунологического типа развивается в результате применения следующих препаратов:

- A. пенициллин;
- B. аспирин;
- C. ко- trimоксазол;
- D. алкалоиды (морфин, кодеин);
- E. контрастные вещества.

361. Типы аллергических реакций (по Gell и Coombs), в результате которых развивается крапивница:

- A. тип I;
- B. тип II;
- C. тип III;
- D. тип IV;
- E. не наблюдаются.

362. Механизм развития иммунологической крапивницы:

- A. IgE зависимый;
- B. IgA зависимый;
- C. IgG зависимый;
- D. IgM зависимый;
- E. комплемент-зависимый.

363. Повышение концентрации цАМФ способствует освобождению медиаторов при крапивнице:

- A. правильно;
- B. неправильно.

364. Повышение концентрации гАМФ не способствует освобождению медиаторов при крапивнице:

- A. правильно;
- B. неправильно.

365. Крапивница, развивающаяся по III типу аллергических реакций (Gell и Coombs):

- A. алиментарная;
- B. холинергическая;
- C. по типу васкулита (сывороточная болезнь);
- D. аутоиммунная;
- E. искусственная (дермографизм).

366. Характерные симптомы острой крапивницы:

- A. генерализованный и постоянный зуд;
- B. наличие волдырей;
- C. наличие высыпаний в течение 48 часов;

- D. повторные ежедневные приступы заболевания в течение не менее 4–6 недель;
- E. положительная проба с метахолином .

367. Высыпания при отеке Quincke характеризуются следующими признаками:

- A. выраженный зуд;
- B. при пальпации не образуется ямка;
- C. нечеткие контуры;
- D. не наблюдаются на том же месте при рецидиве;
- E. существуют более 24 часов.

368. Дермографизм при крапивнице:

- A. отсутствует;
- B. белый;
- C. красный;
- D. смешанный;
- E. ни один из вышеперечисленных.

369. Методы исследования для подтверждения диагноза крапивницы:

- A. диета методом исключения/введения продуктов питания (дневник питания);
- B. биопсия;
- C. скарификационные кожные тесты;
- D. радиоаллергособентный тест (RAST);
- E. тесты на тепло, холод, лед, физическую нагрузку, УФО.

370. Характерные симптомы простого контактного дерматита:

- A. высыпания возникают в результате сенсибилизации;
- B. высыпания возникают в месте воздействия раздражителя;
- C. периферический рост высыпаний;
- D. отсутствие периферического роста высыпаний;
- E. разрешение высыпаний после устранения раздражителя.

371. Простой контактный дерматит развивается в результате воздействия аллергенов:

- A. правильно;
- B. неправильно.

372. Аллергический дерматит возникает при первом контакте с аллергеном:

- A. правильно;
- B. неправильно.

373. Простой контактный дерматит часто вызывают следующие раздражители:

- A. крапива;
- B. концентрированные кислоты и щелочи;
- C. пыльца растений;
- D. никель;
- E. горячая вода.

374. Аллергический дерматит часто вызывают следующие вещества:

- A. неомицин, бензокайн;
- B. концентрированные кислоты и щелочи;
- C. никель, хром, кобальт;
- D. парафенилендиамин;
- E. крапива.

375. Характерные признаки аллергического дерматита (экземы):

- A. возникновение высыпаний при первом воздействии аллергена;
- B. аллергическая реакция замедленного типа;
- C. аллергическая реакция немедленного типа;
- D. склонность сыпи к периферическому росту и слиянию;
- E. возникновение высыпаний исключительно в месте воздействия раздражителя.

376. Характерные высыпания острой экземы:

- A. шелушение;

- В. лихенификация;
- С. эритема;
- Д. везикуляция;
- Е. отек и мокнущие.

377. Характерные высыпания хронической экземы:

- А. зудящие, инфильтрированные, четкие очаги;
- Б. везикуляция;
- С. мокнущие;
- Д. лихенификация;
- Е. шелушение.

378. Характерные патоморфологические признаки хронической экземы:

- А. акантоз;
- Б. спонгиоз;
- С. периваскулярный лимфоцитарный инфильтрат;
- Д. гиперкератоз и паракератоз;
- Е. акантолизис.

379. Наружное лечение хронической лихенифицированной экземы:

- А. примочки с дезинфицирующими растворами;
- Б. взбалтываемые смеси и пасты;
- С. дерматокортикоидные мази;
- Д. кератопластические, кератолитические мази низкой концентрации;
- Е. окклюзивные повязки;

380. Наружное лечение острой мокнущей экземы:

- А. дерматокортикоидные и кератопластические мази;
- Б. примочки с дезинфицирующими растворами;
- С. анилиновые красители;
- Д. окклюзивные повязки;
- Е. аэрозоли с кортикоидами.

381. Лечебные мероприятия при острой крапивнице:

- А. антигистаминные и гипосенсибилизирующие средства;
- Б. антибиотики;
- С. дерматокортикоиды;
- Д. витамины группы В;
- Е. мочегонные.

382. Необходимые мероприятия при ангионевротическом отеке Quincke в области гортани:

- А.  $\alpha$ -адреноблокаторы;
- Б. антигистаминные и мочегонные средства;
- С. внутривенное введение кортикоидов;
- Д. внутривенное введение адреналина;
- Е. капельное введение значительного количества водно-солевых растворов.

383. При микробной экземе антибиотики назначаются в обязательном порядке:

- А. правильно;
- Б. неправильно.

384. Характерные симптомы атопического дерматита взрослых:

- А. сильный зуд;
- Б. сочетание с сенной лихорадкой;
- С. преимущественное поражение лица;
- Д. красный дермографизм;
- Е. выраженная лихенификация в складках;

385. Аллергологические тесты *in vivo*:

- А. накожный (patch test);

- B. скарификационный (scratch test);
- C. прик-тест (prick test);
- D. розеткообразования (иммунного прилипания);
- E. внутрикожный.

386. Общее лечение острой экземы:

- A. капельное введение значительного количества водно-солевых растворов;
- B. цитостатики;
- C. кортикоиды;
- D. антигистаминные и гипосенсибилизирующие средства;
- E. мочегонные средства.

387. Характерные симптомы атопического дерматита:

- A. наличие атопии в семье;
- B. зуд и экзема;
- C. снижение активности лимфоцитов Th2;
- D. увеличение содержания в сыворотке интерферона-гамма;
- E. увеличение содержания в сыворотке IgE.

388. Дополнительные клинические признаки атопического дерматита:

- A. себорея;
- B. складка Dennie-Morgan;
- C. сетка Wickham;
- D. фолликулярный гиперкератоз;
- E. сухость кожи.

389. Атопический дерматит представляет собой заболевание:

- A. конституциональное;
- B. с аутосомально-доминантным наследованием;
- C. хронически-рецидивирующее;
- D. с повышенным уровнем IgA;
- E. сочетающиеся с бронхиальной астмой, аллергическим конъюнктивитом и ринитом.

390. Типичные осложнения атопического дерматита:

- A. присоединение вторичной инфекции;
- B. присоединение грибковой инфекции;
- C. герпетическая экзема;
- D. вакцинная экзема;
- E. себорея.

391. Общее лечение атопического дерматита:

- A. соблюдение диеты и гигиенического режима;
- B. антигистаминные препараты;
- C. ПУВА-терапия;
- D. длительные курсы кортикостероидной терапии;
- E. энтеросорбенты.

392. Наружное лечение атопического дерматита:

- A. дерматокортикоиды;
- B. деготь;
- C. спиртовые растворы и щелочные мыла;
- D. эмульсия бензил бензоата;
- E. тациролимус и пимекролимус.

393. Характерные признаки атопии:

- A. экзема;
- B. бронхиальная астма;
- C. аллергический ринит;
- D. аллергический васкулит;

Е. аллергический конъюнктивит.

394. Типы аллергических реакций (по Gell и Coombs) при атопическом дерматите:

- А. тип I;
- Б. тип II;
- С. тип III;
- Д. тип IV;
- Е. не наблюдаются.

395. Иммунологические и биохимические изменения при атопическом дерматите:

- А. снижение в сыворотке IgE;
- Б. выраженная активность лимфоцитов Th2, секретирующих значительное количество IL-4 и IL-5;
- С. выраженная активность лимфоцитов Th1, секретирующих значительное количество интерферона гамма;
- Д. снижение уровня секреторных IgA;
- Е. снижение уровня внутриклеточного цАМФ.

396. Возрастные формы атопического дерматита:

- А. атопический дерматит детей грудного возраста и детей до 3 лет;
- Б. атопический дерматит детей от 3 до 7 лет и подростков;
- С. атопический дерматит взрослых;
- Д. атопический дерматит преклонного возраста;
- Е. паранеопластический атопический дерматит.

397. Характерные симптомы атопического дерматита детей грудного возраста и детей до 3 лет:

- А. начало заболевания с рождения;
- Б. наличие лихенифицированной экземы;
- С. наличие эритемы, отека, везикуляции и мокнутия;
- Д. преимущественная локализация в области щек, подбородка, лба;
- Е. наличие атопии в семье.

398. Спонтанное излечение атопического дерматита детей грудного возраста и детей до 3 лет невозможно:

- А. правильно;
- Б. неправильно.

399. Характерные симптомы атопического дерматита детей от 3 до 7 лет и подростков:

- А. наличие острой экземы;
- Б. преимущественная локализация высыпаний в области складок;
- С. преимущественное поражение лица;
- Д. сильный зуд;
- Е. сухость кожи.

400. Характерные симптомы атопического дерматита взрослых:

- А. наличие лихенифицированной экземы;
- Б. красный дермографизм;
- С. преимущественная локализация высыпаний в складках и на заднебоковой поверхности шеи;
- Д. наличие ограниченного нейродермита;
- Е. сильный зуд.

401. Основные признаки атопического дерматита:

- А. хроническая и рецидивирующая экзema;
- Б. зуд;
- С. наличие атопии в семье;
- Д. сухость кожи;
- Е. простой лишай.

402. При атопическом дерматите назначаются преимущественно дерматокортикоиды с выраженным противовоспалительным действием:

- A. правильно;
- B. неправильно.

403. Ограниченный нейродермит является одним из проявлений атопического дерматита:

- A. правильно;
- B. неправильно.

404. Правильная последовательность стадий экземы:

- A. везикулезная;
- B. корковая;
- C. эритематозная;
- D. десквамативная;
- E. мокнущая.

Соответствующее наружное лечение в различных стадиях экземы:

405. Мокнущие. А дерматокортикоиды, в основном в виде крема;

406. Корковая стадия. Б. дерматокортикоидные / кератопластические мази;

407. Десквамативная стадия. С. взбалтываемые смеси и анилиновые красители, мягкие пасты

408. Стадия лихенификации. D. примочки с дезинфицирующими растворами, аэрозоли с кортикостероидами.

## **Вирусные заболевания кожи**

409. Возбудитель контагиозного моллюска:

- A. бактерия;
- B. гриб;
- C. вирус;
- D. простейшее;
- E. моллюск.

410. Препараты для наружного лечения простого пузырькового лишая:

- A. анилиновые красители;
- B. флуцинолон;
- C. ацикловир;
- D. клотrimазол;
- E. тетрациклин.

411. Патоморфологические изменения характерные для вульгарной бородавки:

- A. акантолиз;
- B. акантоз;
- C. папилломатоз;
- D. гиперкератоз;
- E. спонгиоз.

412. Общее лечение простого пузырькового лишая:

- A. гризофульвин;
- B. преднизолон;
- C. ацикловир;
- D. фоскарнет;
- E. доксициклин;

413. Строение и состав вирусов, поражающих кожу и слизистые:

- A. ДНК и РНК;
- B. ДНК или РНК;
- C. капсид;
- D. белково-липидная оболочка;

E. рибосомы.

414. Характерные симптомы вульгарной бородавки:

- A. сильный зуд;
- B. длительное, бессимптомное течение;
- C. преимущественная локализация на лице;
- D. наличие невоспалительных папул;
- E. регионарный лимфаденит.

415. Семейство вируса вульгарной бородавки:

- A. Herpesviridae;
- B. Papovaviridae;
- C. Poxviridae;
- D. Parvoviridae;
- E. Heradnaviridae.

Соответствующие клинические симптомы папиломавирусных заболеваний:

416. Вульгарная бородавка.	A. плоские, эпидермальные, плотные, блестящие папулы, с обычной локализацией на тыле кистей, голове, лице;
417. Подошвенная бородавка.	B. вегетирующие, папулезные, мягкие, часто мацерированные образования, локализующиеся в ано-генитальной области;
418. Плоские бородавки	C. расположенные на ножке, цвета кожи образования, локализующиеся чаще на голове, вокруг естественных отверстий, в области бороды;
419. Филиформные бородавки	D. овально-круглые, четкие, шелушащиеся папулы, цвета кожи или серого цвета, локализующиеся на тыле кистей, пальцев, без субъективных ощущений;
420. Остроконечные бородавки	E. плоские, шелушащиеся, с гиперкератозом по периферии, цвета кожи папулы, в местах сдавления;

421. Лабораторные методы исследования, подтверждающие диагноз папиломавирусных заболеваний:

- A. культуральное исследование;
- B. микроскопическое исследование;
- C. биопсия;
- D. молекулярно-биохимические исследования;
- E. реакция гемагглютинации.

422. Локализация и пути распространения вируса опоясывающего лишая:

- A. передние спинальные рога;
- B. регионарные лимфатические узлы;
- C. по ходу периферических нервов (дерматомальное поражение);
- D. чувствительные нервы;
- E. чувствительные черепно-мозговые и спинальные ганглии.

423. Характерные патоморфологические признаки опоясывающего лишая:

- A. спонгиоз;
- B. балонирующая дегенерация;
- C. дегенеративный акантолиз;
- D. акантоз;
- E. гранулез.

424. Методы лечения контагиозного моллюска:

- A. туширование жидким азотом;
- B. тетрациклины для общего лечения;
- C. противовирусные препараты для общего лечения;
- D. кюрретаж и электрокоагуляция;

E. выдавливание содержимого и последующая обработка настойкой иода.

425. Характерные симптомы опоясывающего лишая:

- A. бессимптомные высыпания;
- B. генерализованный зуд;
- C. сгруппированные пузырьки на эритематозном фоне;
- D. дерматомальное расположение;
- E. положительный симптом Nicolsky.

426. Вирусные заболевания кожи:

- A. вульгарная бородавка;
- B. опоясывающий лишай;
- C. остроконечные кондиломы;
- D. широкие кондиломы;
- E. контагиозный моллюск.

427. Характерные симптомы простого пузырькового лишая:

- A. чувство жжения в пораженной области;
- B. сгруппированные пузырьки и полициклические эрозии;
- C. локализация на коже и слизистых;
- D. постгерпетическая невралгия;
- E. частые рецидивы.

428. Заболевания, вызываемые папиломавирусами:

- A. широкие кондиломы;
- B. остроконечные кондиломы;
- C. узелки доильщиц;
- D. контагиозный моллюск;
- E. бородавки.

429. Заболевания, вызываемые поксвирусами:

- A. ветряная оспа;
- B. натуральная оспа;
- C. бородавка;
- D. контагиозный моллюск;
- E. узелки доильщиц.

430. Методы лечения заболеваний, вызываемых папиломавирусами:

- A. трихлорускусная кислота;
- B. подофиллин и подофилотоксин;
- C. ацикловир;
- D. криотерапия;
- E. ферезол.

431. Характерные симптомы контагиозного моллюска:

- A. отсутствие субъективных симптомов;
- B. блестящие, с пупковидным вдавлением в центре, полушиаровидные папулы, цвета кожи;
- C. полигональные, плоские, с пупковидным вдавлением, розово-фиолетового цвета, со специфическим блеском папулы;
- D. наличие крошковатой массы при легком надавливании с боков папулы, представляющей собой эпидермальные ороговевшие пораженные клетки;
- E. высокая заболеваемость среди детей и иммунодефицитных взрослых.

432. Пути передачи контагиозного моллюска:

- A. прямой бытовой контакт;
- B. непрямой контакт;
- C. половой контакт;
- D. аутоиннокуляция;
- E. переливание крови.

433. Частые осложнения опоясывающего лишая:

- A. вторичная инфекция;
- B. постгерпетическая невралгия;
- C. гипертрофические и келоидные рубцы,
- D. ветряная оспа;
- E. ухудшение слуха и осложнения со стороны глаз.

434. Для опоясывающего лишая характерны частые рецидивы:

- A. правильно;
- B. неправильно.

435. Методы лечения опоясывающего лишая:

- A. покой;
- B. противовирусные препараты;
- C. анальгезирующие препараты;
- D. дерматокортикоиды;
- E. наружные антисептические препараты.

436. Препараты для лечения пост-герпетической невралгии:

- A. антибиотики;
- B. аналгетики;
- C. антиконвульсанты;
- D. кортикоиды;
- E. наружные анестетики.

437. Необходимые исследования для подтверждения диагноза простого пузырькового лишая:

- A. цитодиагностика;
- B. посевы на неклеточные среды;
- C. прямая иммунофлуоресценция;
- D. электронная микроскопия;
- E. для первичной инфекции – серологическое исследование.

438. Первичное заболевание, вызываемое вирусом опоясывающего лишая:

- A. простой пузырьковый лишай;
- B. вакцинная болезнь;
- C. натуральная оспа;
- D. ветряная оспа;
- E. гепатит В.

439. Не характерны для опоясывающего лишая следующие симптомы:

- A. наличие болей до появления высыпаний;
- B. везикулезная сыпь на эритематозном фоне;
- C. ассиметричность высыпаний;
- D. пост-герпетическая невралгия;
- E. высокая контагиозность и частые рецидивы.

440. Предрасполагающие факторы, способствующие возникновению опоясывающего лишая:

- A. общая кортикоидная терапия;
- B. цитостатики;
- C. применение гамма-глобулинов;
- D. злокачественные опухоли;
- E. артериальная гипертензия.

441. Суточная доза ацикловира для опоясывающего лишая:

- A. 100 mg x 1/в сутки;
- B. 200 mg x 2/ в сутки;
- C. 400 mg x 3/ в сутки;
- D. 600 mg x 4/ в сутки;

E. 800 mg x 5/ в сутки.

442. Тип I вируса простого пузырькового лишая передается обычно половым путем:

- A. правильно;
- B. неправильно.

443. Суточная доза ацикловира при первичном проявлении простого пузырькового лишая:

- A. 100 mg x 2/ в сутки;
- B. 200 mg x 2/ в сутки;
- C. 200 mg x 3/ в сутки;
- D. 200 mg x 4/ в сутки;
- E. 200 mg x 5/ в сутки.

444. Вирусные заболевания кожи, передающиеся половым путем:

- A. остроконечные кондиломы;
- B. простой пузырьковый лишай;
- C. контагиозный моллюск;
- D. опоясывающий лишай;
- E. вирусный гепатит A.

### **Буллезные дерматозы**

445. Тип иммуноглобулинов в дерме при герпетiformном дерматите Duhring:

- A. IgM;
- B. IgG;
- C. IgE;
- D. IgA;
- E. IgD.

446. Первичный морфологический элемент вульгарной пузырчатки:

- A. эритема;
- B. везикула;
- C. пузырь;
- D. волдырь;
- E. пустула.

447. Герпетiformный дерматит Duhring является заболеванием:

- A. бактериальным;
- B. аутоиммунным/токсико-аллергическим;
- C. вирусным;
- D. грибковым;
- E. протозойным.

448. Акантолитические клетки Tzanck при вульгарной пузырчатке обнаруживаются:

- A. в роговом слое эпидермиса;
- B. в шиповидном слое эпидермиса;
- C. в базальном слое эпидермиса;
- D. в дерме;
- E. в меланоцитах.

449. Патоморфологический субстрат симптома Nicolsky при вульгарной пузырчатке:

- A. паракератоз;
- B. акантоз;
- C. спонгиоз;
- D. акантолизис;
- E. гранулез.

450. Расположение пузыря при герпетiformном дерматите Duhring:

- A. роговой слой;
- B. зернистый слой;
- C. базальная мембрана и верхушка сосочкового слоя дермы;

- D. шиповидный слой;
- E. сетчатый слой дермы.

451. Вульгарная пузырчатка является заболеванием:

- A. бактериальным;
- B. вирусным;
- C. грибковым;
- D. инфекционно-аллергическим;
- E. аутоиммунным.

452. Иммуноглобулины в эпидермисе при вульгарной пузырчатке:

- A. Ig A;
- B. Ig G;
- C. Ig M;
- D. Ig E;
- E. Ig D.

453. Характерные клинические симптомы аутоиммунной пузырчатки:

- A. Auspitz;
- B. Nicolsky;
- C. Baltzer;
- D. Asboe-Hansen;
- E. Wickham.

454. Методика проведения симптома Jadassohn при герпетiformном дерматите Duhring:

- A. окклюзивная повязка с мазью КI 50%;
- B. смазывание кожи 3% настойкой иода;
- C. раствор КI 3% во внутрь;
- D. диаскопия;
- E. надавливание на высыпания зондом.

455. Поддерживающее лечение больных с аутоиммунной пузырчаткой:

- A. преднизолон – 20-40 mg/zi, 1 – 3 месяца;
- B. преднизолон – 20-40 mg/zi, 4 – 6 месяца;
- C. преднизолон – 20-40 mg/zi, 61 – 2 месяца;
- D. преднизолон – 20-40 mg/zi, минимум 5 лет;
- E. препараты калия, кальция, антацидные, анаболические препараты, витамины.

456. Буллезные заболевания, для которых характерно наличие пузыря в шиповидном слое:

- A. листовидная пузырчатка;
- B. вульгарная пузырчатка;
- C. вегетирующая пузырчатка;
- D. буллезный пемфигоид;
- E. себорейная пузырчатка.

457. Буллезные заболевания, для которых характерно наличие пузыря в зернистом слое:

- A. вульгарная пузырчатка;
- B. листовидная пузырчатка;
- C. вегетирующая пузырчатка;
- D. себорейная пузырчатка;
- E. буллезный пемфигоид.

458. Характерные высыпания при герпетiformном дерматите Duhring:

- A. напряженные пузырьки и пузыри;
- B. эритематозно-волдырные бляшки;
- C. папулы;
- D. бугорки;
- E. узлы.

459. Лечебные мероприятия при герпетiformном дерматите Duhring:

- A. противомалярийные препараты;
- B. сульфоны, сульфаниламиды и кортикоиды;
- C. исключение галогенов;
- D. нестероидные противовоспалительные препараты;
- E. диета с исключением глютена.

460. Характерные анамнестические данные для герпетiformного дерматита Duhring:

- A. энтеропатия;
- B. повышенная чувствительность к пыльце растений;
- C. повышенная чувствительность к глютену;
- D. обострение заболевания при применении галогенов;
- E. обострение заболевания при применении щелочей.

461. Отличительные признаки листовидной пузырчатки (по сравнению с вульгарной):

- A. менее выраженная тяжесть заболевания;
- B. более поверхностное расположение пузырей;
- C. наслоения чешуйко-корок;
- D. отсутствие высыпаний на слизистой оболочке;
- E. более неблагоприятный прогноз.

462. Отличительные признаки вегетирующей пузырчатки (по сравнению с вульгарной):

- A. преимущественная локализация высыпаний в складках;
- B. расположение пузырей в зернистом слое;
- C. везикуло-буллезные и пустулезные, вялые высыпания, сменяющиеся вегетациями;
- D. более тяжелое течение;
- E. возникновение заболевания у лиц с нормальной реактивностью организма.

463. Методы ударной терапии аутоиммунной пузырчатки:

- A. длительная антибиотикотерапия;
- B. средние дозы преднизолона (40 – 60mg/в сутки);
- C. преднизолон в дозе до 3 mg/kg/в сутки;
- D. цитостатики;
- E. плазмаферез.

464. Методы исследования, подтверждающие диагноз аутоиммунной пузырчатки:

- A. культуральное исследование;
- B. цитодиагностика Tzanck;
- C. исследование при помощи лампы Wood;
- D. прямая и непрямая иммунофлуоресценция;
- E. биопсия.

465. Методы исследования, подтверждающие диагноз герпетiformного дерматита Duhring:

- A. эозинофилия в пузырях и крови;
- B. наличие свечения IgA на верхушке сосочков дермы (прямая иммунофлуоресценция);
- C. наличие свечения IgG в шиповидном слое эпидермиса (прямая иммунофлуоресценция);
- D. положительный симптом Jadassohn;
- E. положительный симптом Nicolsky.

466. Характерные клинические симптомы герпетiformного дерматита Duhring:

- A. сильный зуд;
- B. мономорфизм высыпаний;
- C. полиморфизм высыпаний;
- D. группировка высыпаний;
- E. эритематозный фон высыпаний.

467. Препараты, противопоказанные при герпетiformном дерматите Duhring:

- A. котримоксазол;
- B. фторированные дерматокортикоиды;
- C. иодистый калий;
- D. бромиды;
- E. хлористый кальций.

468. Герпетiformный дерматит Duhring у больных преклонного возраста является паранеопластическим процессом:

- A. правильно;
- B. неправильно.

469. Клинические формы аутоиммунной пузырчатки:

- A. вульгарная пузырчатка;
- B. пузырчатка новорожденных;
- C. вегетирующая пузырчатка;
- D. листовидная пузырчатка;
- E. себорейная пузырчатка.

470. Для герпетiformного дерматита Duhring характерно поражение слизистой оболочки:

- A. правильно;
- B. неправильно.

471. Мишени для аутоантител при аутоиммунной пузырчатке:

- A. десмоглеин I;
- B. десмоглеин III;
- C. плакоглобулин;
- D. центромер;
- E. ядро.

472. Типы сывороточных антител при герпетiformном дерматите Duhring:

- A. антидесмосомальные;
- B. антиглиадиновые;
- C. антиретикулиновые;
- D. антитопоизомерные;
- E. антиэндомисиумные.

### **Многоформная экссудативная эритема**

473. Механизм возникновения многоформной экссудативной эритемы:

- A. инфекционно-аллергический;
- B. аутоиммунный;
- C. токсико-аллергический;
- D. опухолевый;
- E. обменный.

474. Клинические формы многоформной экссудативной эритемы:

- A. туберкулоидная;
- B. эритемато-папулезная;
- C. узловатая;
- D. везикуло-буллезная;
- E. лихеноидная.

475. Характерные признаки обычной (легкой) формы многоформной экссудативной эритемы:

- A. острое начало;
- B. эритемато-папулезные и/или везикуло-буллезные высыпания, преимущественно расположенные на дистальных участках;

- C. дряблые пузыри, возникающие на здоровой коже;
- D. спонтанное разрешение заболевания;
- E. сезонный характер заболевания и рецидивов.

476. Характерные признаки тяжелой формы многоформной экссудативной эритемы:

- A. выраженная температурная реакция в начале заболевания;
- B. возможное поражение органов дыхания и почек;
- C. выраженные, эрозивно-буллезные высыпания на слизистых и прогрессирующее распространение высыпаний на коже;
- D. поражение более половины поверхности кожного покрова;
- E. спонтанное разрешение заболевания.

477. Поражение слизистой оболочки является обязательным признаком тяжелой формы многоформной экссудативной эритемы:

- A. правильно;
- B. неправильно.

478. Клинические разновидности высыпаний многоформной экссудативной эритемы:

- A. серпигинирующая;
- B. кольцевидная;
- C. герпетiformная;
- D. в виде «кокарды»;
- E. «кольцо в кольце» (*herpes iris*).

479. Рецидивы обычной формы многоформной экссудативной эритемы вызваны следующими факторами:

- A. стрептококки;
- B. стафилококки;
- C. грибковая инфекция;
- D. медикаменты;
- E. простой пузырьковый лишай.

480. Методы лечения обычной формы многоформной экссудативной эритемы:

- A. нестероидные противовоспалительные средства;
- B. антибиотики;
- C. гипосенсибилизирующие средства;
- D. антигистаминные препараты;
- E. кортикостероиды (ударные дозы).

481. Синдром тяжелой формы многоформной экссудативной эритемы:

- A. Lyell;
- B. Senechal-Usher;
- C. Reiter;
- D. Stevens-Johnson;
- E. Raynaud.

482. Методы лечения тяжелой формы многоформной экссудативной эритемы:

- A. восстановление водно-электролитного баланса;
- B. сульфаниламиды;
- C. барбитураты;
- D. кортикостероиды (ударные дозы);
- E. дезинтоксикация.

483. Для обычной формы многоформной экссудативной эритемы характерно спонтанное разрешение:

- A. правильно;
- B. неправильно.

## Туберкулез кожи. Лепра

484. Возбудитель лепры:
- A. бацилла Koch;
  - B. бацилла Hansen;
  - C. бацилла Calmette-Guerin;
  - D. борелия Burgdorferi;
  - E. Haemophylus Ducreyi.
485. Основной морфологический элемент вульгарной волчанки:
- A. папула;
  - B. пятно;
  - C. пустула;
  - D. бугорок;
  - E. узел.
486. Типичная локализация скрофулодермы:
- A. лицо;
  - B. ладони и подошвы;
  - C. шея и подчелюстная область;
  - D. передняя поверхность голеней;
  - E. крестовая область.
487. Типичная локализация вульгарной волчанки:
- A. эпигастральная область;
  - B. поясничная область;
  - C. голени;
  - D. лицо и шея;
  - E. разгибательная поверхность конечностей.
488. Первичный морфологический элемент индуративной эритемы Basin:
- A. папула;
  - B. бугорок;
  - C. узел;
  - D. пузырь;
  - E. волдырь.
489. Первичный морфологический элемент скрофулодермы:
- A. пятно;
  - B. папула;
  - C. пузырь;
  - D. бугорок;
  - E. узел.
490. Клинические симптомы вульгарной волчанки:
- A. Asboe-Hansen;
  - B. Pospelov;
  - C. Jadasson;
  - D. “яблочного желе”;
  - E. Nicolsky.
491. Не применяются для лечения туберкулеза кожи следующие препараты:
- A. рифампицин;
  - B. пенициллин;
  - C. изониазид;
  - D. этамбутол;
  - E. диаминодифенилсульфон.
492. Полярные формы лепры:
- A. туберкулоидная;

- B. "Borderline"-туберкулоидная;
- C. "Borderline";
- D. "Borderline"-лепроматозная;
- E. лепроматозная.

493. Лечебные мероприятия при лепроматозной реакции первого типа:

- A. прекращение специфической терапии и покой;
- B. увеличение лечебных доз;
- C. адекватная кортикоидная терапия;
- D. кинетотерапия;
- E. цитостатики.

494. Лечебные мероприятия лепроматозной реакции второго типа:

- A. прекращение специфической терапии и покой;
- B. увеличение лечебных доз;
- C. назначение талидомида;
- D. кинетотерапия;
- E. цитостатики.

495. Высыпания вульгарной волчанки имеют плотную консистенцию:

- A. правильно;
- B. неправильно.

496. Характерные клинические симптомы лепроматозной лепры:

- A. едва заметные пятна, с периферическим ростом и с тенденцией образования узлов;
- B. высокая контагиозность;
- C. низкая контагиозность, либо отсутствует вообще;
- D. частая локализация узлов в области лица, ушных раковин, лба, разгибательной поверхности конечностей;
- E. отсутствие поражения внутренних органов.

497. Характерные клинические симптомы туберкулоидной лепры:

- A. единичные, ассиметричные высыпания;
- B. эритематозные или гипопигментированные, четкие пятна;
- C. снижение или полное отсутствие тактильной, болевой и температурной чувствительности в области высыпаний;
- D. высокая заболеваемость;
- E. поражение внутренних органов и опорно-двигательного аппарата.

498. Методы исследования, подтверждающие диагноз лепры:

- A. микроскопический;
- B. биопсия;
- C. тесты с пилокарпином и гистамином;
- D. тест с лепромином;
- E. культуральный.

499. Типичные клинические формы туберкулеза кожи:

- A. язвенный (шанкр);
- B. туберкулоидный (волчанка);
- C. гуммозный (скрофулодерма);
- D. туберкулиды;
- E. гиперпластический (веруккозный).

500. Атипичные клинические формы туберкулеза кожи (туберкулиды):

- A. микропапулезный (лишай золотушных);
- B. папулезный (акнит, фолликулит);
- C. туберкулоидный (волчанка);
- D. язвенный (Pautrier);
- E. гиподермальный (индуративная эритема Bazin).

501. Лепроминовая проба при лепроматозной лепре резко положительная :  
A. правильно;  
B. неправильно.
502. При лепроматозной лепре прежде всего нарушается тактильная чувствительность:  
A. правильно;  
B. неправильно.
503. При лепроматозной лепре нарушение чувствительности кожи предшествует высыпаниям:  
A. правильно;  
B. неправильно.
504. Для лепроматозной лепры не характерно поражение внутренних органов:  
A. правильно;  
B. неправильно.
505. Характерные клинические симптомы недифференцированной лепры:  
A. единичные, асимметричные, депигментированные пятна;  
B. четко очерченные высыпания;  
C. значительное нарушение чувствительности кожи;  
D. возможный исход в полярные формы;  
E. гипертрофия и уплотнение периферических нервов;
506. Лепроминовая проба при туберкулоидной лепре отрицательная:  
A. правильно;  
B. неправильно.
507. Противолепрозные препараты:  
A. далсон;  
B. рифампицин;  
C. пенициллин;  
D. тетрациклин;  
E. клофазимин.
508. Длительность лечения лепроматозной лепры:  
A. 1 месяц;  
B. 3 месяца;  
C. 6 месяцев;  
D. 1 год;  
E. 2 года.
509. Длительность лечения туберкулоидной лепры:  
A. 1 месяц;  
B. 3 месяца;  
C. 6 месяцев;  
D. 1 год;  
E. 2 года.
510. Длительность контроля излеченности лепроматозной лепры:  
A. 1 год;  
B. 2 года;  
C. 3 года;  
D. 4 года;  
E. 5 лет.
511. Длительность контроля излеченности туберкулоидной лепры:  
A. 1 год;  
B. 2 года;  
C. 3 года;  
D. 4 года;  
E. 5 лет.

512. Возбудитель туберкулеза кожи:

- A. бацилла Hansen;
- B. бацилла Calmette-Guerin;
- C. Borrelia Burgdorferi;
- D. бацилла Koch;
- E. Haemophylus Ducreyi.

513. Пути заражения туберкулезом кожи:

- A. экзогенный;
- B. эндогенный;
- C. аутоинокуляция;
- D. трансфузионный;
- E. половой.

514. Клинические формы туберкулеза кожи при экзогенном заражении:

- A. вульгарная волчанка;
- B. скрофулодерма;
- C. бородавчатый туберкулез кожи;
- D. туберкулезный шанкр;
- E. лишай золотушных.

515. Клинические формы туберкулеза кожи при эндогенном заражении:

- A. острый миллиарный туберкулез;
- B. бородавчатый туберкулез;
- C. туберкулезный шанкр;
- D. вульгарная волчанка;
- E. скрофулодерма.

516. Лабораторные исследования, подтверждающие диагноз туберкулеза кожи:

- A. микроскопический метод;
- B. культуральный метод;
- C. биопсия;
- D. реакция Mitsuda;
- E. заражение патологическим материалом морских свинок.

## Токсидермии

517. При токсидермии, вызванной сульфаниламидами, чаще всего наблюдаются следующие высыпания:

- A. акне;
- B. крапивница;
- C. эритродермия;
- D. фиксированная эритема;
- E. везикуляция.

518. Тяжелая форма токсидермии (синдром):

- A. Stevens-Johnson;
- B. Senechal-Usher;
- C. Lyell;
- D. Graham-Little-Lassueur;
- E. Melkersson-Rosenthal.

519. Пищевой фактор является частой причиной токсического эпидермального некролиза:

- A. правильно;
- B. неправильно.

520. Основной морфологический элемент токсического эпидермального некролиза:

- A. везикула;
- B. пустула;

- C. волдырь;
- D. папула;
- E. пузырь.

521. Повышение температуры при синдроме Lyell предшествует высыпаниям:

- A. правильно;
- B. неправильно.

522. Эритродермия является характерным признаком синдрома Lyell:

- A. правильно;
- B. неправильно.

523. Патоморфологические изменения в коже при синдроме Lyell:

- A. аутоиммунный акантолизис;
- B. токсический акантолизис;
- C. акантоз;
- D. гиперкератоз;
- E. гранулез.

524. Высыпания в начальной стадии синдрома Lyell чаще локализуются:

- A. на слизистых;
- B. на дистальной поверхности конечностей;
- C. на лице и грудной клетке;
- D. на волосистой части головы;
- E. на разгибательной поверхности конечностей.

525. При синдроме Lyell симптомы Nicolsky и Asboe-Hansen отрицательные:

- A. правильно;
- B. неправильно.

526. Лечебные мероприятия при медикаментозных токсидермиях:

- A. неспецифическая гипосенсибилизация;
- B. специфическая гипосенсибилизация;
- C. мочегонные средства;
- D. слабительные средства;
- E. энтеросорбенты.

527. Лечебные мероприятия при синдроме Lyell:

- A. цитостатики;
- B. ударные дозы кортикоステроидов с последующим снижением и поддерживающей дозой;
- C. восстановление водно-солевого баланса;
- D. адекватная дезинтоксикация;
- E. короткие курсы средних доз кортикостероидов.

### Профессиональные дерматозы

528. Профессиональные дерматозы, вызванные химическими факторами:

- A. эризепелоид Rosenbach;
- B. зерновая чесотка;
- C. контактно-аллергическая экзема (дерматит);
- D. масляные угри (фолликулиты);
- E. токсическая меланодермия.

529. Профессиональные дерматозы, вызванные физическими факторами:

- A. натоптыши и мозоли;
- B. узелки доильщиц;
- C. актинический дерматит ;
- D. эритема регio.;
- E. сибирская язва

530. Профессиональные дерматозы, вызванные биологическими факторами:

- A. хлоракне (фолликулиты);
- B. эризепелоид Rosenbach;
- C. паразитарный сикоз;
- D. сибирская язва;
- E. узелки доильщиц.

Соответствующие препараты для различных профессиональных заболеваний:

- |                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 531. Узелки доильщиц.       | A. противогрибковые препараты; |
| 532. Паразитарный сикоз.    | B. антибиотики;                |
| 533. Эризепелоид Rosenbach. | C. противовирусные препараты;  |
| 534. Контактный дерматит.   | D. дезинтоксикация;            |
| 535. Меланодермия           | E. дерматокортикоиды.          |

### Псориаз. Красный плоский лишай

536. При псориазе реакция Köbner наблюдается через:

- A. несколько часов;
- B. 24 часа;
- C. 1 – 3 дня;
- D. 7 – 9 дней;
- E. 20 – 30 дней.

537. Характерный симптом красного плоского лишая:

- A. Nicolsky;
- B. Jadasson;
- C. Baltzer;
- D. Wickham;
- E. Rumpell-Leede-Koncealovsky.

538. Патоморфологический субстрат псoriатических высыпаний:

- A. нарушение межклеточных связей;
- B. дегенерация коллагена;
- C. усиленная пролиферация кератиноцитов;
- D. нарушение эластичности кожи;
- E. сосудистые изменения.

539. Характерные признаки пустулезного псориаза Barber:

- A. эритемато-папуло-пустулезные, симметричные высыпания на ладонях и подошвах;
- B. эритродермия с последующей пустулезацией;
- C. нарушение общего состояния организма и гомеостаза;
- D. отсутствие высыпаний на пальцах;
- E. рецидивирующее течение, смертельный исход при отсутствии лечения при обострении.

540. Основной морфологический элемент псориаза:

- A. бугорок;
- B. папула;
- C. узел;
- D. волдырь;
- E. пузырь.

541. Механизм лечебного действия УФО при псориазе:

- A. подавление синтеза внутриклеточной ДНК;
- B. снижение митотической активности кератиноцитов;
- C. стимуляция лимфоцитов T;
- D. стимуляция лимфоцитов B;

E. подавление функции клеток Langerhans.

542. Типичный симптом псориаза:

- A. Nicolsky;
- B. Jadasson;
- C. Auspitz;
- D. Thompson;
- E. Baltzer.

543. Характерные клинические признаки стационарной стадии псориаза:

- A. отрицательный симптом Köbner;
- B. побледнение центральной части сыпи;
- C. периферический рост и слияние сыпи;
- D. появление новых высыпаний;
- E. шелушение по всей поверхности папул.

544. Клинические разновидности пустулезного псориаза:

- A. ладонно-подошвенный Barber;
- B. генерализованный Barber;
- C. ладонно-подошвенный Zumbusch;
- D. генерализованный Zumbusch;
- E. все вышеперечисленные.

545. Наружное лечение в прогрессирующей стадии псориаза:

- A. мазь Arievici;
- B. мазь Whitefield;
- C. мазь с 10–20% мочевиной;
- D. мазь с 1–2% салициловой кислотой;
- E. дерматокортикоиды.

546. Провоцируют высыпания при псориазе следующие факторы:

- A. литий и бета-блокаторы;
- B. кератолитические концентрированные мази;
- C. неоднократные механические травмы кожи;
- D. цитостатики;
- E. дерматокортикоиды.

547. Вторичная эритродермия при псориазе вызывается следующими факторами:

- A. общая кортикостероидная терапия;
- B. общая цитостатическая терапия;
- C. препараты хинолинового ряда и препараты золота;
- D. дерматокортикоиды;
- E. применение концентрированных и раздражающих наружных средств.

548. Ретиноиды, применяемые при псориазе:

- A. ретинол ацетат;
- B. азатиоприн;
- C. ацитретин;
- D. ципротерона ацетат;
- E. токоферол ацетат.

549. Характерные клинические симптомы прогрессирующей стадии псориаза:

- A. положительный симптом Köbner;
- B. побледнение центральной части папулы;
- C. периферический рост и слияние элементов;
- D. появление новых высыпаний;
- E. шелушение по всей поверхности папул.

550. Типичные патоморфологические изменения в эпидермисе при псориазе:

- A. акантолиз;
- B. акантоз;

- C. пролиферативный гиперкератоз;
- D. папилломатоз;
- E. паракератоз.

551. Методы общего лечения красного плоского лишая:

- A. ударные дозы кортикоидов и повторные длительные курсы лечения;
- B. антигистаминные и седативные препараты;
- C. метронидазол;
- D. препараты хинолинового ряда (в случае хронического течения);
- E. витамины группы А, С, В.

552. Излюбленная локализация высыпаний обычного псориаза:

- A. волосистая часть головы;
- B. слизистые;
- C. сгибательная поверхность крупных суставов;
- D. разгибательная поверхность крупных суставов;
- E. пояснично-кресцовая область.

553. Типичные клинические признаки красного плоского лишая:

- A. сильный зуд;
- B. асимметричные, шелушиющиеся, выступающие над уровнем кожи, папулы;
- C. полигональные, блестящие, с пупковидным вдавлением в центре папулы, фиолетового цвета;
- D. шелушиющиеся, эритематозные, четкие, розово-красного цвета высыпания;
- E. поражение слизистой полости рта.

554. Излюбленная локализация высыпаний красного плоского лишая:

- A. лицо;
- B. ладони и подошвы;
- C. передняя поверхность предплечий, голеней, тыла кистей;
- D. слизистая полости рта;
- E. поясничная область.

555. Характерные патоморфологические признаки красного плоского лишая:

- A. гиперкератоз и паракератоз;
- B. гранулез;
- C. лимфо-гистиоцитарный линейный инфильтрат в поверхностных слоях дермы;
- D. вакуольная дегенерация клеток базального слоя эпидермиса;
- E. неравномерный акантоз типа “зубья пилы”.

556. Типичные клинические признаки поражения ногтей при красном плоском лишае:

- A. ногтевой pterigium;
- B. продольная исчерченность;
- C. точечная истыканность;
- D. подногтевой гиперкератоз;
- E. продольная меланонихия.

557. Характерные клинические признаки пустулезного псориаза Zumbusch:

- A. эритемато-папуло-пустулезные, симметричные высыпания на ладонях и подошвах;
- B. эритрodermia, с последующей пустулизацией;
- C. нарушение общего состояния организма и гомеостаза;
- D. гипокальцемия, гипокальбуминемия, ускоренная СОЭ;
- E. рецидивирующее течение, смертельный исход при отсутствии лечения в период обострения.

558. Спонгиоформная пустула Kogoj-Lapier при пустулезном псориазе состоит из моноцитов:

- A. правильно
- B. неправильно

559. Пустула Kogoj-Lapier при пустулезном псориазе нестерильна:

- A. правильно;
- B. неправильно.

560. Клинические разновидности красного плоского лишая:

- A. бородавчатый;
- B. атрофический;
- C. фолликулярный;
- D. везикуло-буллезный;
- E. нуммулярный;

561. Клинические разновидности обычного псориаза:

- A. точечный;
- B. каплевидный;
- C. нуммулярный;
- D. бляшечный;
- E. эритрoderмический.

562. Характерные клинические признаки артропатического псориаза:

- A. поражение дистальных и проксимальных межфаланговых суставов;
- B. спондилит и сакроилеит;
- C. наличие ревматоидного фактора в крови;
- D. отрицательная реакция Vaaler-Rouse и отрицательный латекс-тест;
- E. разрушение суставов и формирование артроза.

563. Методы лечения прогрессирующей стадии псориаза:

- A. дезинтоксикиация;
- B. метилксантины (папаверин, теофиллин и др.);
- C. антигистаминные и гипосенсибилизирующие препараты;
- D. эритематозные дозы УФО;
- E. цитостатики.

564. Цитостатики, применяемые при псориазе:

- A. метотрексат;
- B. ципрофлоксацин;
- C. ципротерон;
- D. циклоспорин;
- E. циклофосфамид.

565. Методы общего лечения в стационарно-регрессирующющей стадии псориаза:

- A. препараты хинолинового ряда;
- B. пиротерапия;
- C. общее лечение кортикоидными препаратами;
- D. PUVA-терапия;
- E. лечебные ванны.

566. Методы наружного лечения в стационарно-регрессирующющей стадии псориаза:

- A. кератолитические и кератопластические мази;
- B. цигнолин;
- C. калципотриол;
- D. линдан;
- E. перметрин.

567. Эпидермальный турновер при псориазе не увеличен:

- A. правильно;
- B. неправильно.

568. Характерные клинические симптомы обычного псориаза:

- A. стеариновое пятно;
- B. терминалная пленка;
- C. Auspitz;

D. Wickham;

E. Köbner.

569. Пролиферация клеток базального слоя при псориазе обусловлена следующими факторами:

- A. увеличение количества эпидермальных кейлонов;
- B. повышение уровня цГМФ и снижение уровня цАМФ;
- C. снижение уровня полиаминов в псориатических высыпаниях;
- D. повышение активности фосфолипазы С и кальмодулина;
- E. значительное накопление LTB4 и 12НЕТЕ.

570. Повышенная активность лимфоцитов Th1 приводит к усилению пролиферации кератиноцитов при псориазе:

- A. правильно;
- B. неправильно.

571. Усиленная пролиферация кератиноцитов при псориазе обусловлена следующими цитокинами:

- A. IFN-гамма;
- B. TNF-альфа;
- C. IL-2;
- D. IL-4;
- E. IL-5.

572. Поддерживают выраженную пролиферацию кератиноцитов при псориазе следующие цитокины:

- A. IL-1;
- B. IL-4;
- C. IL-6;
- D. IL-8;
- E. TGF-альфа.

573. Характерные патоморфологические изменения в дерме при обычном псориазе:

- A. микроабсцессы Munro;
- B. микроабсцессы Potrier;
- C. инфекционная гранулема;
- D. периваскулярный воспалительный инфильтрат;
- E. папилломатоз.

574. Клетки, составляющие микроабсцессы Munro:

- A. лимфоциты;
- B. плазмоциты;
- C. гистиоциты;
- D. нейтрофилы;
- E. эозинофилы.

575. Тяжелые формы псориаза:

- A. обычный (вульгарный);
- B. артропатический;
- C. эритродермический;
- D. пустулезный;
- E. себорейный.

576. Последовательность псориатической триады:

- A. симптом Auspitz;
- B. симптом стеаринового пятна;
- C. симптом терминальной пленки.

577. Характерные клинические признаки поражения ногтей при псориазе:

- A. симптом «наперстка»;
- B. онихолизис;

- C. поперечные борозды (линии Beau);
- D. ногтевой pterigium;
- E. подногтевой гиперкератоз.

578. Характерные клинические признаки псoriатической эритродермии:

- A. нарушение общего состояния, повышение температуры;
- B. лимфоаденопатия и сильный зуд;
- C. наличие нуммулярных высыпаний;
- D. значительные изменения ногтей и наличие диффузной алопеции;
- E. эритематозные, шелушащиеся, инфильтрированные кожные покровы.

579. Пустула при psoriазе локализуется:

- A. в подкожной клетчатке;
- B. в глубоких слоях дермы;
- C. в сетчатом слое дермы;
- D. в эпидермисе;
- E. во всех вышеперечисленных.

580. Фотосенсибилизаторы, применяемые при psoriазе для проведения PUVA-терапии:

- A. 5-метоксисорален;
- B. 8-метоксисорален;
- C. парааминобензойная кислота;
- D. хлорохин;
- E. никотиновая кислота.

581. Длина волны УФО для лечения psoriаза:

- A. 210 – 230 nm;
- B. 240 – 280 nm;
- C. 290 – 320 nm;
- D. 320 – 400 nm;
- E. 410 – 450 nm;

582. Длина волны для проведения PUVA-терапии при psoriазе:

- A. 210 – 230 nm;
- B. 240 – 280 nm;
- C. 290 – 320 nm;
- D. 320 – 400 nm;
- E. 410 – 450 nm.

### Болезни соединительной ткани

583. Клетка красной волчанки представляет собой:

- A. лимфоцит;
- B. лейкоцит;
- C. моноцит;
- D. эозинофил;
- E. базофил.

584. Препарат хинолинового ряда для лечения хронической красной волчанки:

- A. гидрокортизон;
- B. гидроксизин;
- C. гидроксиметилникотинамид;
- D. гидроксибалимин;
- E. гидроксихлорохин.

585. Характерные клинические симптомы хронической дискоидной красной волчанки:

- A. симптом Nicolsky;
- B. симптом Besnier-Mescersky;
- C. симптом Asboe-Hansen;
- D. фолликулярный гиперкератоз;

E. симптом Pospelov.

586. Клинические формы склеродермии:

- A. ограниченная;
- B. эритродермическая;
- C. интертригинозная;
- D. нуммулярная;
- E. диффузная.

587. Гуморальные факторы, участвующие в образовании клеток красной волчанки:

- A. медиаторы мастоцитов;
- B. гистамин эозинофилов;
- C. антиядерные антитела;
- D. антицитоплазматические антитела;
- E. фракции комплемента.

588. Лабораторные методы исследования, подтверждающие диагноз хронической дискоидной красной волчанки:

- A. выявление циркулирующих клеток красной волчанки;
- B. биопсия;
- C. определение уровня сывороточного комплемента;
- D. прямая иммунофлуоресценция;
- E. непрямая иммунофлуоресценция.

589. Препараты для наружного лечения хронической красной волчанки:

- A. псорален;
- B. дерматокортикостероиды;
- C. тетрациклины;
- D. фотозащитные препараты;
- E. анилиновые красители.

590. Дополнительные клинические признаки хронической дискоидной красной волчанки:

- A. гипо- или гиперпигментация;
- B. экссириации;
- C. инфильтрация;
- D. телеангиэктазии;
- E. лихенификация.

591. Преимущественная локализация высыпаний хронической дискоидной красной волчанки:

- A. лицо;
- B. тыл кистей;
- C. крупные складки;
- D. волосистая часть головы;
- E. декольте.

592. Основные клинические признаки хронической дискоидной красной волчанки:

- A. инфильтрация;
- B. эритема;
- C. телеангиэктазии;
- D. фолликулярный гиперкератоз;
- E. атрофия.

593. Характерные патоморфологические изменения при ограниченной склеродермии:

- A. гипертрофия придатков кожи (волосяных фолликулов и желез);
- B. акантоз;
- C. гомогенизация коллагеновых волокон;
- D. истончение эпидермиса;
- E. истончение стенок сосудов.

594. Общая терапия ограниченной склеродермии:

- A. кортикостероиды в стадии атрофии;
- B. антибиотики в стадии отека и уплотнения;
- C. вит. Е, В6, РР;
- D. антисклеротические препараты;
- E. периферические вазодилататоры.

595. Факторы, провоцирующие и поддерживающие высыпания при красной волчанке:

- A. медикаменты;
- B. бактериальная инфекция;
- C. вирусная инфекция;
- D. солнечные лучи, ветер, холод;
- E. продукты, содержащие глютен.

596. Характерные патоморфологические признаки хронической дискоидной красной волчанки:

- A. паракератоз;
- B. фолликулярный гиперкератоз;
- C. гранулез;
- D. вакуольная дегенерация клеток базального слоя;
- E. периваскулярная лимфоцитарная инфильтрация в дерме.

597. Характерные лабораторные данные, подтверждающие диагноз системной красной волчанки:

- A. ускоренная СОЭ;
- B. анемия;
- C. лейкопения, тромбоцитопения;
- D. гипогаммаглобулинемия;
- E. повышенный уровень сывороточного комплемента.

598. Клинические формы хронической красной волчанки:

- A. дискоидная;
- B. экссудативная;
- C. диссеминированная;
- D. глубокая;
- E. центробежная эритема Biett.

599. Клинические формы ограниченной склеродермии:

- A. бляшечная;
- B. линейная;
- C. дискоидная;
- D. болезнь белых пятен;
- E. кольцевидная.

600. Характерные клинические признаки хронической диссеминированной красной волчанки:

- A. наличие высыпаний с выраженным гиперкератозом;
- B. четкие границы очагов;
- C. наличие высыпаний незначительного размера;
- D. одновременное поражение лица, волосистой части головы, декольте, тыла кистей;
- E. одновременное поражение суставов.

601. Лабораторные методы исследования необходимые для подтверждения диагноза системной красной волчанки:

- A. общий анализ крови и LE клетки;
- B. непрямая иммунофлуоресценция;
- C. биопсия;
- D. цитодиагностика Tzanck;
- E. определение минимальной эритематозной дозы.

602. Красная волчанка является заболеванием.

- A. обменным;
- B. инфекционным;
- C. опухолевым;
- D. аутоиммунным;
- E. токсико-аллергическим.

603. Высыпания хронической дискоидной красной волчанки на волосистой части головы могут привести к рубцовой алопеции:

- A. правильно;
- B. неправильно.

604. Характерные клинические признаки центробежной эритемы Biett:

- A. выраженный гиперкератоз;
- B. атрофия;
- C. преимущественная локализация на лице;
- D. ассимметричность высыпаний;
- E. мигрирующая эритема без субъективных ощущений.

605. Характерные клинические признаки хронической глубокой красной волчанки:

- A. выраженные рубцы;
- B. инфильтрация и наличие подкожных узлов;
- C. частое изъязвление;
- D. сочетание с дискоидной формой;
- E. локализация высыпаний в подчелюстной области и на шее.

606. При системной красной волчанке наиболее чаще поражаются:

- A. суставы;
- B. почки;
- C. легкие;
- D. сердечно-сосудистая система;
- E. нервная система.

607. Наиболее неблагоприятный прогноз системной красной волчанки связан с поражением:

- A. легких;
- B. сердечно-сосудистой системы;
- C. желудочно-кишечного тракта;
- D. почек;
- E. суставов.

608. Наиболее частая причина смертельного исхода при системной красной волчанке:

- A. кортикостероидная терапия;
- B. почечная недостаточность;
- C. миопатия;
- D. полисерозиты;
- E. агранулоцитоз.

609. Общая терапия системной красной волчанки:

- A. препараты хинолинового ряда;
- B. цитостатики;
- C. УФО;
- D. кортикостероиды;
- E. гризеофульвин.

610. При системной красной волчанке мишенью для аутоантител являются:

- A. ядро;
- B. ДНК;
- C. десмоглеин;
- D. кардиолипин;

Е. плакоглобулин.

611. Склеродермия является заболеванием:

- A. обменным;
- B. инфекционным;
- C. опухолевым;
- D. аутоиммунным;
- E. токсико-аллергическим.

612. Ограниченная склеродермия может быть симптомом борелиоза:

- A. правильно;
- B. неправильно.

613. Патогенез склеродермии:

- A. облитерация сосудов;
- B. поражение нервов в связи с их раздражением;
- C. поражение соединительной ткани;
- D. увеличение количества лимфоцитов Т helper;
- E. подавление функции фибробластов.

614. Стадии бляшечной склеродермии:

- A. папулезная;
- B. отечная;
- C. индуративная;
- D. арофическая;
- E. телеангиэктатическая.

Соответствующее описание стадии бляшечной склеродермии:

- |                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| 615. стадия I;   | A. уплотнение;          |
| 616. стадия II;  | B. атрофия;             |
| 617. стадия III; | C. воспалительный отек. |

618. Наличие периферического фиолетового кольца характерно в стадии атрофии при ограниченной склеродермии:

- A. правильно;
- B. неправильно.

619. Линейная склеродермия чаще встречается у взрослых:

- A. правильно;
- B. неправильно.

620. Синдром гемиатрофии на лице при линейной склеродермии:

- A. Reiter;
- B. CREST;
- C. Parry-Romberg;
- D. Lyell;
- E. Stevens-Johnson.

621. Наружные методы лечения ограниченной склеродермии:

- A. дерматокортикоиды в стадии атрофии;
- B. антибиотики в стадии атрофии;
- C. 5-флуорацил;
- D. ионофорез с гиалуронидазой;
- E. гепарин.

### **Поражение кожи при хронической венозной недостаточности**

622. Клинические симптомы отека конечностей, вызванной венозной недостаточностью:

- A. развивается позже других кожных высыпаний
- B. синюшный цвет, плотный и болезненный при пальпации;
- C. белого цвета, мягкий и безболезненный при пальпации;

- D. локализация в нижней  $\frac{1}{3}$  бедра;
  - E. усиливается в тепле и горизонтальном положении;
- 623 Провоцирующие и поддерживающие факторы варикозной экземы:
- A. бактериальная инфекция;
  - B. инфекция, вызванная *Pityrosporum ovale*;
  - C. отделяемое из трофических язв;
  - D. сенсибилизация к применяемым наружным препаратам;
  - E. уменьшение кровотока в области нижних конечностей.

624. Венозные язвы развиваются вследствие недостаточности:
- A. поверхностных вен;
  - B. глубоких вен;
  - C. коммуникантных вен;
  - D. вен дермы;
  - E. артериол дермы.

625. Методы лечения хронической венозной недостаточности:
- A. длительный клиностатизм;
  - B. длительный ортостатизм;
  - C. применение эластического бинта;
  - D. склеротерапия;
  - E. венотоники.

626. Методы лечения венозной язвы голени:
- A. антибиотики;
  - B. венотоники;
  - C. длительная кортикоидная терапия;
  - D. мочегонные средства;
  - E. аспирин.

627. Методы наружной терапии венозной язвы голени:
- A. антисептические препараты;
  - B. ируксол;
  - C. стимуляция грануляций 25%-ным раствором нитрата серебра;
  - D. стимуляция эпителизации и рубцевания 0,2%-ным раствором гиалуроната цинка;
  - E. хирургическое лечение.

628. Боль является характерным симптомом венозных язв (в сравнении с артериальными язвами):
- A. правильно;
  - B. неправильно.

629. Клиностатизм приводит к исчезновению болей при венозных язвах:
- A. правильно;
  - B. неправильно.

630. Наиболее частая причина возникновения язв в области нижних конечностей:
- A. артериальная недостаточность;
  - B. хроническая венозная недостаточность;
  - C. диабетическая нейропатия;
  - D. смешанная инфекция в области кожи голеней;
  - E. деструктивные неоплазии.

631. Кожные проявления хронической венозной недостаточности:
- A. острый лимфостаз;
  - B. охряный и пурпурозный дерматит;
  - C. варикозная экзема;
  - D. варикозный дермо-гиподермит;
  - E. венозная (трофическая) язва.

632. Механизм образования варикозного охрянного и пурпурозного дерматита:

- A. выход эритроцитов в ткань;
- B. выход лейкоцитов в ткань;
- C. накопление меди и цинка в тканях;
- D. накопление гемосидерина в тканях;
- E. воспалительный характер меланиообразования.

633. Варикозный дермо-гиподермит представляет собой дермо-склероз:

- A. правильно;
- B. неправильно.

634. Варикозный дермо-гиподермит развивается после формирования венозной (трофической) язвы голени:

- A. правильно;
- B. неправильно.

635. Характерные клинические признаки венозной (трофической) язвы голени:

- A. нечеткие края;
- B. сильные боли;
- C. исчезновение высыпаний при ортостатизме;
- D. частая экзематизация прилегающих участков;
- E. присоединение стрепто-стафилококковой инфекции.

636. Клинические методы исследования хронической венозной недостаточности:

- A. пальпация и измерение объема голеней;
- B. перкуссия и кашлевой тест;
- C. симптом Perthes;
- D. симптом TredeInburg I – II;
- E. симптом Rumpell-Leede-Koncelovsky.

637. Лабораторные методы исследования хронической венозной недостаточности:

- A. флебография;
- B. ультразвук по Doppler;
- C. плетизмография;
- D. измерение пульса;
- E. капиляроскопия.

### **Наследственные дерматозы**

638. Буллезный эпидермолиз является заболеванием:

- A. обменным;
- B. нейроэндокринным;
- C. наследственным;
- D. инфекционным;
- E. неопластическим.

639. Локализация пузыря при простом буллезном эпидермолизе:

- A. подкожная клетчатка;
- B. сетчатый слой дермы;
- C. сосочковый слой дермы;
- D. базальная мембрана;
- E. эпидермис.

640. Ихтиоз является заболеванием:

- A. инфекционным;
- B. нейроэндокринным;
- C. обменным;
- D. наследственным;
- E. аллергическим.

641. Локализация пузыря при дистрофическом полидиспластическом буллезном эпидермолизе:

- A. подкожная клетчатка;
- B. сетчатый слой дермы;
- C. сосочковый слой дермы;
- D. базальная мембрана;
- E. эпидермис.

642. Преимущественная локализация высыпаний вульгарного ихтиоза:

- A. крупные складки;
- B. волосистая часть головы;
- C. половые органы;
- D. разгибательная поверхность конечностей;
- E. туловище (более выражены в крестцовой области).

643. Характерные клинические признаки простого буллезного эпидермолиза:

- A. появление высыпаний в местах травматизации кожи;
- B. формирование остаточных рубцов;
- C. наличие миллиумов;
- D. отрицательный симптом Nicolsky;
- E. отсутствие патологии со стороны зубов, ногтей и волос.

644. Характерные клинические признаки дистрофического гиперпластического буллезного эпидермолиза:

- A. спонтанное появление напряженных пузырей, а также в местах травматизации кожи;
- B. поражение слизистой оболочки;
- C. отсутствие миллиумов;
- D. отсутствие изменений зубов, ногтей и волос;
- E. наличие остаточных рубцов, в том числе келоидных.

645. Клинические формы буллезного эпидермолиза:

- A. простой;
- B. вульгарный;
- C. дистрофический гиперпластический;
- D. дистрофический полидиспластический;
- E. врожденный.

646. Характерные клинические признаки дистрофического полидиспластического буллезного эпидермолиза:

- A. появление пузырей исключительно в местах травматизации кожи;
- B. поражение слизистой оболочки;
- C. поражение зубов и ногтей;
- D. деформирующие рубцы, миллиумы, мутации;
- E. отрицательный симптом Nicolsky.

647. Методы лечения вульгарного ихтиоза:

- A. цитостатики;
- B. витамин А;
- C. ацитретин;
- D. кератолитические мази;
- E. увлажняющие кремы.

648. Клинические формы вульгарного ихтиоза:

- A. эритродермическая;
- B. простая;
- C. змеевидная;
- D. иглистая;
- E. ксеродермическая.

649. Методы лечения буллезного эпидермолиза:

- A. кератолитические мази;
- B. циклоспорин и синтетические ретиноиды;
- C. витамины Е, А, В, С, РР;
- D. кортикостероидная терапия;
- E. ингибиторы коллагеназы.

650. Клинические формы ихтиоза:

- A. вульгарный;
- B. дистрофический;
- C. сцепленный с полом;
- D. ламеллярный;
- E. ихтиозiformная эритротермия.

651. Вульгарный ихтиоз наследуется по следующему типу:

- A. аутосомно-рецессивный;
- B. аутосомно-доминантный;
- C. X-сцепленный;
- D. Y-сцепленный;
- E. неизвестный.

652. Вульгарный ихтиоз проявляется, как правило:

- A. при рождении;
- B. на 1 – 3 месяце жизни;
- C. в 1 – 4 года;
- D. в 5 – 10 лет;
- E. в 10 – 14 лет.

653. Характерные клинические признаки вульгарного ихтиоза:

- A. поражение складок;
- B. сухость кожи;
- C. десквамативные высыпания;
- D. эритематозные высыпания;
- E. буллезные высыпания.

654. Ихтиозiformная эритротермия наследуется по следующему типу:

- A. аутосомно-рецессивный;
- B. аутосомно-доминантный;
- C. X-сцепленный;
- D. Y-сцепленный;
- E. неизвестный.

Соответствующие клинические признаки различных форм ихтиоза:

655. Ксеродерма. А. роговые бляшки, с наличием глубоких трещин;

656. Простой ихтиоз. Б. сухая кожа с наличием отрубевидных чешуек;

657. Зауриазный ихтиоз. С. роговые, бородавчатые наслоения в виде шипов или игл;

658. Шиповидный ихтиоз. Д. мелкие, пластинчатые чешуйки, на фоне сухой,  
утолщенной и жесткой кожи.

659. Характерные патоморфологические изменения вульгарного ихтиоза:

- A. пролиферативный гиперкератоз;
- B. ретенционный гиперкератоз;
- C. гранулез;
- D. дефект синтеза кератогиалина;
- E. фолликулярный гиперкератоз.

660. Простой буллезный эпидермолиз наследуется по следующему типу:

- A. аутосомно-рецессивный;
- B. аутосомно-доминантный;
- C. X-сцепленный;

- D. Y-сцепленный;
- E. неизвестный.

661. Методы исследования, подтверждающие диагноз буллезного эпидермолиза:

- A. микроскопический;
- B. культуральный;
- C. биопсия;
- D. антенатальный анамнез (установление повышенного уровня в крови а-фетопротеина у матери)
- E. положительный семейный анамнез.

### Злокачественные заболевания кожи

662. Преимущественная локализация саркомы Kaposi (эндемическая форма):

- A. лицо;
- B. волосистая часть головы;
- C. туловище;
- D. проксимальная часть конечностей;
- E. дистальная часть конечностей.

663. Ангиоретикулез Kaposi является заболеванием:

- A. обменным;
- B. нейроэндокринным;
- C. токсико-аллергическим;
- D. неопластическим;
- E. наследственным.

664. Грибовидный микоз является заболеванием:

- A. грибковым;
- B. обменным
- C. нейро-эндокринным;
- D. токсико-аллергическим;
- E. неопластическим.

665. Морфологический субстрат саркомы Kaposi:

- A. подкожная клетчатка;
- B. мышечная ткань;
- C. нервная ткань;
- D. эндотелий сосудов;
- E. лимфатические сосуды.

666. Характерные клинические симптомы базалиомы:

- A. плотные, цвета кожи или слабо розового цвета узелки;
- B. "перламутровый", валик язвы;
- C. ранние метастазы в регионарных лимфатических узлах;
- D. ранние отдаленные метастазы;
- E. телеангиэктазии.

667. Злокачественные заболевания кожи:

- A. спиналиома;
- B. базалиома;
- C. кератоакантома;
- D. меланома;
- E. папилома.

668. Базалиома не является эпителиальной опухолью (рак):

- A. правильно;
- B. неправильно.

669. Спиналиома представляет собой саркому:

- A. правильно;
- B. неправильно.

670. Эпителиальная ткань является морфологическим субстратом кожного рака:

- A. правильно;
- B. неправильно.

671. Морфологическим субстратом базалиомы является:

- A. базальная мембрана;
- B. базальные клетки;
- C. шиповидные клетки;
- D. зернистые клетки;
- E. роговые клетки.

672. Клинические формы базалиомы:

- A. узелковая;
- B. плоско-рубцующаяся;
- C. язвенная типа *ulcus rodens*;
- D. склеродермоподобная;
- E. метастатическая.

673. Преимущественная локализация базалиомы:

- A. слизистые;
- B. переходные зоны кожи в слизистую оболочку;
- C. нижние конечности;
- D. верхняя часть лица и волосистая часть головы;
- E. ладони и подошвы.

674. Наиболее эффективный метод лечения базалиомы:

- A. цитостатики;
- B. химическая каутеризация;
- C. криодеструкция;
- D. рентгенотерапия;
- E. хирургическое удаление.

675. Клинические формы спиналиомы:

- A. узелково-язвенная;
- B. язвенно-вегетирующая;
- C. язвенно-эндофигтная (канкроид);
- D. плоско-рубцующаяся;
- E. *epithelioma cuniculatum*.

676. Харacterные клинические признаки спиналиомы:

- A. эритемато-папуло-сквамозные, инфильтрированные и плотные высыпания;
- B. неровная поверхность высыпаний, с наличием бородавчатых вегетаций;
- C. стойкие, кратерообразные и прогрессирующие язвы;
- D. ранние регионарные и отдаленные метастазы;
- E. поздние метастазы.

677. Преимущественная локализация спиналиомы:

- A. слизистые и вокруг естественных отверстий;
- B. лицо;
- C. тыл кистей;
- D. ладони и подошвы;
- E. закрытые участки туловища.

678. Методы лечения спиналиомы:

- A. хирургическое удаление;
- B. кюретаж и электроакаутеризация;
- C. рентгентерапия;

- D. цитостатики;
- E. УФО.

679. Метод исследования, подтверждающий диагноз спиналиомы:

- A. цитодиагностика;
- B. биопсия;
- C. рентгендиагностика;
- D. культуральный метод;
- E. серологический метод.

680. Патоморфологические изменения характерные для Т-лимфомы:

- A. лимфоцитарный инфильтрат в сетчатом слое дермы;
- B. атипичные фунгоидные клетки;
- C. микроабсцессы Munro в эпидермисе;
- D. микроабсцессы Pautrier в эпидермисе;
- E. отсутствие эпидермотропизма.

681. Характерные признаки классической формы саркомы Kaposi:

- A. болеют в основном женщины;
- B. эритематозные пятна, исчезающие при надавливании;
- C. локализация на конечностях;
- D. опухолевидные образования с возможным изъязвлением;
- E. длительное течение.

682. Характерные признаки формы Alibert-Bazin Т-лимфомы:

- A. полиморфные, эритемато-папуло-узловатые, прогрессирующие высыпания;
- B. появление опухолей в начале заболевания;
- C. сильный зуд;
- D. раннее возникновение эритродермии;
- E. поздняя генерализованная лимфоаденопатия.

683. Патоморфологические признаки саркомы Kaposi:

- A. периваскулярные инфильтраты и пролифераты;
- B. отложения гемосидерина;
- C. инфекционная гранулема;
- D. ангиоматозные очаги (разрастание вновь образованных сосудов);
- E. фибробластические очаги (наличие множественных молодых фибробластов).

684. Методы лечения саркомы Kaposi:

- A. цитостатики;
- B. интерфероны;
- C. витамины;
- D. общая кортикоидная терапия;
- E. биогенные стимуляторы.

685. Лимфоцитарный инфильтрат при Т-лимфоме является эпидермотропным:

- A. правильно;
- B. неправильно.

686. Эпидермотропизм характерен для В-лимфом:

- A. правильно;
- B. неправильно.

687. Клинические формы Т-лимфом:

- A. классическая Alibert-Bazin;
- B. эпидемическая Kaposi;
- C. опухолевидная Vidall-Brocq;
- D. эритродермическая Hallopeau-Besnier;
- E. грибовидный микоз.

688. Последовательность стадий Т-лимфом Alibert-Bazin:

- A. опухолевая;

- B. эритематозная;
- C. инфильтративная.

689. Эритродермия характерна для Т-лимфомы Vidall-Brocq:

- A. правильно;
- B. неправильно.

690. Образование опухолей в начале заболевания характерно для Т-лимфомы Vidall-Brocq:

- A. правильно;
- B. неправильно.

691. Т-лимфома Hallopeau-Besnier представляет собой эритродермическую форму заболевания:

- A. правильно;
- B. неправильно.

692. Лейкемический синдром при Т лимфомах:

- A. Graham-Little-Lassueur;
- B. Sezary;
- C. Lyell;
- D. Stevens-Johnson;
- E. Raynaud.

693. Микроабсцессы Munro в эпидермисе характерны для Т-лимфом:

- A. правильно;
- B. неправильно.

694. Клеточный состав микроабсцессов Pautrier при грибовидном микозе:

- A. нейтрофилы;
- B. эозинофилы;
- C. лимфоциты;
- D. эритроциты;
- E. моноциты.

695. Методы лечения Т-лимфом:

- A. химиотерапия;
- B. преднизолон;
- C. биогенные стимуляторы;
- D. витамины;
- E. ПУВА-терапия.

## **Поздняя кожная порфирия**

696. Поздняя кожная порфирия представляет собой заболевание:

- A. токсикоаллергическое;
- B. ферментопатия;
- C. неопластическое;
- D. аутоиммунное;
- E. инфекционное.

697. При поздней кожной порфирии наблюдается недостаточность:

- A. порфобилиногенсингтетазы;
- B. уропорфириногенсингтетазы;
- C. уропорфириногендекарбоксилазы;
- D. копропорфириногеноксидазы;
- E. протопорфириногеноксидазы.

698. Провоцирующие факторы поздней кожной порфирии:

- A. алкоголь и полициклические галогенизированные углеводороды;
- B. андрогены;

- C. эстрогены;
- D. железо, свинец, мышьяк;
- E. вирусы гепатита.

699. Приобретенные и наследственные формы поздней кожной порфирии:

- A. спорадическая;
- B. семейная, аутосомно-рецессивная;
- C. семейная, аутосомно-доминантная;
- D. семейная, X-сцепленная;
- E. семейная, Y-сцепленная.

700. При приобретенной форме поздней кожной порфирии наблюдается дефект:

- A. порфобилиногенсингтетазы;
- B. уропорфириногенсингтетазы;
- C. копропорфириногеноксидазы;
- D. печеночной уропорфириногенденекарбоксилазы;
- E. эритроцитарной уропорфириногенденекарбоксилазы.

701. При наследственной форме поздней кожной порфирии наблюдается дефект:

- A. порфобилиногенсингтетазы;
- B. уропорфириногенсингтетазы;
- C. копропорфириногеноксидазы;
- D. печеночной уропорфириногенденекарбоксилазы;
- E. эритроцитарной уропорфириногенденекарбоксилазы.

702. Последовательность патогенетических стадий поздней кожной порфирии:

- A. выброс лизосомальных ферментов в ткани;
- B. накопление уропорфиринов в коже;
- C. высыпания на открытых участках кожи;
- D. оксидативный стресс под воздействием УФО;
- E. ферментный дефект синтеза гема.

703. Характерные клинические признаки приобретенной поздней кожной порфирии:

- A. начало в детском возрасте;
- B. эритема и пузыри на открытых участках кожи;
- C. дисхромии, рубцы и миллиумы;
- D. снижение эластичности кожи;
- E. гипотрихоз на лице.

704. Гипертрихоз на лице не характерен для поздней кожной порфирии:

- A. правильно;
- B. неправильно.

705. Исследования, подтверждающие диагноз поздней кожной порфирии:

- A. биопсия и прямая иммунофлуоресценция;
- B. цитодиагностика Tzanck и эозинофилия в крови и пузырях;
- C. анализ мочи и люминисцентная диагностика при помощи лампы Wood;
- D. патологические изменения со стороны функциональных проб печени;
- E. сидеремия.

706. Цвет мочи больных с поздней кожной порфирией:

- A. желто-зеленый;
- B. зеленый;
- C. светло-коричневый;
- D. красно-коралловый;
- E. бесцветный.

707. Патологические изменения в моче при поздней кожной порфирии:

- A. увеличение уропорфиринов;
- B. увеличение δ-аминолевулевой кислоты;
- C. увеличение порфобилиногена;

- D. темный цвет мочи;
- E. отсутствие флуоресценции под лампой Wood.

708. Сидеремия и гемохроматоз характерны для поздней кожной порфирии:

- A. правильно;
- B. неправильно.

709. Сахарный диабет и снижение толерантности к глюкозе не характерны для поздней кожной порфирии:

- A. правильно;
- B. неправильно.

710. Методы лечения поздней кожной порфирии:

- A. ПУВА-терапия;
- B. флеботомия и кровопускание;
- C. препараты железа;
- D. десферриоксамин;
- E. препараты хинолинового ряда.

711. Не рекомендуется при поздней кожной порфирии:

- A. фотозащитные средства;
- B. пребывание на солнце;
- C. алкоголь;
- D. контрацептивные препараты;
- E. препараты железа.

### **Аллергические васкулиты**

712. Первичный морфологический элемент узловатой эритемы:

- A. пузырь;
- B. папула;
- C. волдырь;
- D. узел;
- E. бугорок.

713. Механизм развития васкулитов:

- A. эндокринный;
- B. наследственный;
- C. иммуно-аллергический;
- D. неопластический;
- E. нейрогенный.

714. Тип аллергических реакций при васкулитах (по Gell и Coombs):

- A. тип I;
- B. тип II;
- C. тип III;
- D. тип IV;
- E. ни один из вышеперечисленных.

715. Преимущественная локализация узловатой эритемы:

- A. лицо;
- B. задняя поверхность голеней;
- C. передняя поверхность голеней;
- D. ладони и подошвы;
- E. туловище.

716. Преимущественная локализация пурпурры Schonlein-Henoch:

- A. сгибательная поверхность конечностей;
- B. разгибательная поверхность конечностей;
- C. волосистая часть головы;

- D. лицо;
- E. ладони и подошвы.

717. Узловатая эритема представляет собой:

- A. ангионевроз;
- B. ангиопатию;
- C. ангиоорганопатию;
- D. сосудистую опухоль;
- E. ни одно из вышеперечисленных.

718. При васкулите Gougerot-Ruiter поражаются:

- A. капилляры;
- B. артериолы и посткапиллярные венулы;
- C. артерии;
- D. аорта;
- E. ни один из вышеперечисленных.

719. Тест для определения ломкости сосудов при пурпуре Schonlein-Henoch:

- A. Baltzer;
- B. Wickham;
- C. Jadasson;
- D. Rumpell-Leede-Koncealovsky;
- E. Auspitz.

720. Преимущественная локализация высыпаний при артериолите Gougerot-Ruiter:

- A. лицо;
- B. ладони и подошвы;
- C. слизистые оболочки;
- D. верхние конечности;
- E. нижние конечности.

721. Общая характеристика высыпаний при синдроме Gougerot-Ruiter:

- A. мономорфизм;
- B. эволютивный полиморфизм;
- C. истинный полиморфизм;
- D. симметричность;
- E. асимметричность.

722. Методы лечения узловатой эритемы:

- A. холодные примочки;
- B. антибиотики;
- C. кортикостероидные и нестероидные противовоспалительные средства;
- D. гипосенсибилизирующие и антигистаминные средства;
- E. иодистый калий.

723. Локализация патологического процесса при узловатой эритеме:

- A. эпидермис;
- B. сосочковый слой дермы;
- C. сетчатый слой дермы;
- D. подкожная клетчатка;
- E. внутренние органы.

724. Основной патогенетический фактор васкулитов:

- A. нейтрофилы;
- B. лимфоциты;
- C. циркулирующие иммунные комплексы;
- D. комплемент;
- E. иммуноглобулины.

725. По типу периваскулярного инфильтрата васкулиты подразделяются на:

- A. лейкоцитокластические;

- В. макрофагальные;
- С. гранулематозные;
- Д. лимфоцитарные;
- Е. гиперкомплементарные.

726. Тип аллергической реакции при крапивнице по типу васкулита (по Gell и Coombs):

- А. тип I;
- Б. тип II;
- С. тип III;
- Д. тип IV;
- Е. ни один из вышеперечисленных.

727. Снижение уровня комплемента в сыворотке характерно для сосудистой крапивницы по типу васкулита:

- А. правильно;
- Б. неправильно.

728. Пурпур Schonlein-Henoch не является поверхностной формой васкулита:

- А. правильно;
- Б. неправильно.

729. Методы лечения пурпуры Schonlein-Henoch:

- А. кинетотерапия;
- В. средние дозы кортикоидных препаратов;
- С. длительный ортостатизм;
- Д. аспирин или сульфоны;
- Е. антигистаминные препараты.

### **Розовый лишай Gibert**

730. Первичный морфологический элемент при розовом лишее Gibert:

- А. волдырь;
- Б. пустула;
- С. пятно;
- Д. узел;
- Е. пузырь.

731. Методы наружного лечения розового лишая Gibert:

- А. кератолитические мази;
- Б. настойка иода;
- С. дерматокортикоиды;
- Д. ванны с применением щелочного мыла;
- Е. жидкость Castellani.

732. Преимущественная локализация высыпаний розового лишая Gibert:

- А. лицо;
- Б. предплечье и голени;
- С. ладони и подошвы;
- Д. тыл кистей и стоп;
- Е. туловище.

733. Характерные клинические признаки розового лишая Gibert:

- А. наличие эритемато-сквамозной материнской бляшки в начале заболевания;
- Б. розеолезные или шелушащиеся папулезные высыпания, появляющиеся одновременно с материнской бляшкой;
- С. розеолезные или шелушащиеся папулезные высыпания, появляющиеся через несколько дней от начала заболевания;
- Д. шероховатая поверхность высыпаний, с наличием отрубевидных чешуек;
- Е. гладкая, блестящая поверхность высыпаний, без чешуек.

734. Для розового лишая Gibert характерно самопроизвольное разрешение:

- A. правильно;
- B. неправильно.

735. При розовом лише проба Baltzer отрицательная:

- A. правильно;
- B. неправильно.

736. Отличительные признаки высыпаний при розовом лише Gibert:

- A. побледнение в центре;
- B. шелушиющиеся, слегка очерченные края;
- C. незначительный зуд;
- D. положительный симптом Wickham;
- E. положительный симптом Baltzer.

737. Высыпания при розовом лише Gibert располагаются по линиям Langer:

- A. правильно;
- B. неправильно.

738. Высыпания при розовом лише Gibert обычно разрешаются в течения:

- A. нескольких дней;
- B. одной недели;
- C. 3 – 8 недель;
- D. 5 – 6 месяцев;
- E. не разрешается спонтанно.

739. Для розового лишая Gibert характерны частые рецидивы:

- A. правильно;
- B. неправильно.

740. Основным методом лечения розового лишая Gibert является общая кортикостероидная терапия:

- A. правильно;
- B. неправильно.

## Розацеа

741. Преимущественная локализация высыпаний при розацеа:

- A. туловище;
- B. ладони и подошвы;
- C. сгибательная поверхность конечностей;
- D. лицо;
- E. волосистая часть головы.

742. Клещ, часто обнаруживаемый при розацеа:

- A. Sarcoptes scabiei;
- B. Pyemotes ventricosus;
- C. Trombicula splendens;
- D. Demodex folliculorum;
- E. Alladermanyssus sanguineus.

743. Патогенетические факторы, играющие роль в развитии розацеа:

- A. функциональные аномалии сосудов кожи;
- B. патология желудочно-кишечного тракта;
- C. эндокринные нарушения;
- D. длительное применение кортикостероидных мазей;
- E. применение фотозащитных средств.

744. Правильная последовательность стадий розацеа:

- A. папулезная;
- B. ринофима;
- C. эритематозная, преходящая;
- D. пустулезная;

Е. эритемато-телеангиектатическая.

745. Отличительные признаки розацеа:

- A. начало в раннем возрасте;
- B. чаще встречается у женщин;
- C. наличие множественных комедонов;
- D. поражение выступающих участков лица;
- E. эритематозный и телеангиектатический фон высыпаний.

746. Ринофима является начальным клиническим проявлением розацеа:

- A. правильно;
- B. неправильно.

747. Методы лечения розацеа:

- A. пребывание на солнце;
- B. горячие ванны;
- C. криотерапия;
- D. пиротерапия;
- E. кератопластические мази.

748. Для общего лечения розацеа применяются следующие антибиотики:

- A. тетрациклины;
- B. цефалоспорины;
- C. макролиды;
- D. пенициллины;
- E. сульфаниламиды.

749. Дерматокортикоиды являются провоцирующим фактором в развитии розацеа:

- A. правильно;
- B. неправильно.

750. При розацеа противопоказаны:

- A. горячая и пикантная пища;
- B. алкоголь;
- C. производные никотиновой кислоты;
- D. дерматокортикоиды;
- E. метронидазол.

### **Себорея. Вульгарные угри**

751. Невоспалительные элементы при вульгарных угрях:

- A. папулы;
- B. пустулы;
- C. узлы и кисты;
- D. мелкие комедоны;
- E. открытые и закрытые комедоны.

752. Воспалительные высыпания при вульгарных угрях:

- A. мелкие комедоны;
- B. открытые и закрытые комедоны;
- C. папулы и пустулы;
- D. узлы и кисты;
- E. гиперpigментированные пятна, рубцы.

753. Остаточные проявления вульгарных угрей:

- A. гиперpigментированные пятна;
- B. открытые и закрытые комедоны;
- C. папулы и пустулы;
- D. узлы и кисты;
- E. рубцы, атрофические пятна.

754. Первичные элементы при вульгарных угрях:

- A. папулы;
- B. пустулы;
- C. узлы;
- D. комедоны;
- E. кисты.

755. Анаэробная флора, способствующая развитию вульгарных угрей:

- A. *Staphylococcus* spp.;
- B. *Streptococcus* spp.;
- C. *Acinetobacter* spp.;
- D. *Propionbacterium* spp.;
- E. *Pityrosporum* spp.;

756. Аэробная флора, способствующая развитию вульгарных угрей:

- A. *Escherichia coli*;
- B. *Staphylococcus epidermidis*;
- C. *Streptococcus pyogenes*;
- D. *Corynebacterium minutissimum*;
- E. *Propionbacterium acnes*.

757. Локализация высыпаний при себореи:

- A. конечности;
- B. лицо и волосистая часть головы;
- C. ягодицы;
- D. живот;
- E. грудная клетка.

758. Дерматозы, возникающие на фоне себореи:

- A. вульгарные угрьи;
- B. экзема, возникающая в результате сенсибилизации к *Streptococcus* spp.;
- C. экзема, возникающая в результате сенсибилизации к *Pityrosporum* spp.;
- D. очаговое облысение;
- E. андрогенное облысение.

759. Для лечения вульгарных угрей применяются:

- A. тетрациклины и макролиды;
- B. изотретиноин и третиноин;
- C. эстрон и эстродиол;
- D. прогестерон и тестостерон;
- E. ацетат ципротерона и ацетат ципромадиона.

760. Патогенетические факторы, играющие важную роль в развитии вульгарных угрей:

- A. эндокринный;
- B. аллергический;
- C. бактериальный;
- D. обструктивный;
- E. воспалительный.

761. Препараты для лечения розацеа:

- A. пенициллины;
- B. метронидазол;
- C. дерматокортикоиды;
- D. кератопластические мази;
- E. фотозащитные кремы.

762. Антиандrogenный препарат для лечения вульгарных угрей:

- A. циклоферрон;
- B. ципрофибрят;
- C. ципрогептадин;

- D. ацетат ципротерона;  
E. ципрофлоксацин.

### 763. Препараты, снижающие салоотделение при себореи.

- A. тестостерона ацетат;
  - B. ципротерона ацетат;
  - C. этинилэстрадиол;
  - D. изотретиноин;
  - E. спиронолактон.

764. Синтетический ретиноид, применяющийся для общего лечения тяжелых форм вульгарных угрей:

- A. ацитретин;
  - B. этретинат;
  - C. изотретиноид;
  - D. третиноин;
  - E. ретинол.

765. Препараты, снижающие обструкцию сально-волосяных фолликулов при вульгарных угрях:

- A. салициловая кислота;
  - B. налидиксовая кислота;
  - C. азелаиновая кислота;
  - D. ретинойная кислота;
  - E. мефенаминовая кислота

766. Противовоспалительные препараты, эффективные в отношении *Propionbacterium acnes* при вульгарных угрях:

- A. пенициллины;
  - B. тетрациклины;
  - C. макролиды;
  - D. метронидазол;
  - E. раствор бензил пероксида.

## Круговидное облысение

### 767. Характерные высыпания при круговидном облысении.

- A. шелушение;
  - B. корки;
  - C. выраженная, постоянная эритема;
  - D. папулы и везикулы;
  - E. отсутствуют.

#### 768. Характер поражения волос при круговидном облысении

- A. обламывание;
  - B. неприятный запах;
  - C. образование узелков;
  - D. выпадение или свободное отделение;
  - E. истончение у корня (симптом расшатанных волос).

769. Круговидное облысение является заболеванием

- A. обменным;
  - B. аутоиммунным;
  - C. психо-эмоциональным;
  - D. эндокринным;
  - E. нейро-вегетативным.

### Длительность роста волос по стадиям:

770. Анаген.

- А. 3 – 4 месяца:

771 Катаген

- В 2-4 лет.

772. Телоген.

С. 1 – 3 недель.

773. Клинические формы пелады:

- A. очаговая;
- B. тотальная;
- C. универсальная;
- D. офтазис;
- E. ареоллярная.

774. При круговидном облысении изменяется структура волоса:

- A. правильно;
- B. неправильно.

775. При круговидном облысении зуд, как правило, отсутствует:

- A. правильно;
- B. неправильно.

776. Ассоциированные патологические состояния при круговидном облысении:

- A. дисфункция щитовидной железы;
- B. поражение ногтей;
- C. поражение глаз;
- D. формирование рубцовых изменений;
- E. очаги фокальной инфекции.

777. Общее лечение круговидного облысения:

- A. общая кортикоидная терапия;
- B. адреналин и норадреналин;
- C. витамины, нуклеиновые кислоты и микроэлементы;
- D. эстрогены;
- E. антиандрогены.

778. Наружное лечение круговидного облысения:

- A. ПУВА-терапия;
- B. контактная аллергенотерапия (динитрохлорбензол, дибутилэстер сквариковой кислоты);
- C. дерматокортикоиды;
- D. неспецифические раздражающие средства (цигнолин, настойка стручкового перца);
- E. адреномиметики.

## Витилиго

779. Первичный морфологический элемент при витилиго:

- A. папула;
- B. волдырь;
- C. пятно;
- D. пузыrek;
- E. узел.

780. Пятно при витилиго – это:

- A. вторичная гиперпигментация;
- B. вторичная гипопигментация;
- C. врожденная первичная гипопигментация;
- D. приобретенная первичная гипопигментация;
- E. сосудистое пятно.

Типы витилиго и соответствующая физиологическая характеристика меланоцитов:

781. Допа-отрицательный.                   A. наличие нормальных, но малоактивных меланоцитов;

782. Тип I, Допа-положительный.           B. функция меланоцитов сохраняется, но количество их снижено;

783. Тип II, Допа-положительный. С. меланоциты отсутствуют.
784. При Допа-отрицательном типе витилиго прогноз заболевания благоприятный:  
A. правильно;  
B. неправильно.
- Соответствующая клиническая характеристика дисхромий:
785. Витилиго. A. шелушиющиеся, с неровной поверхностью, белые или светло-коричневые пятна, локализованные чаще на лице;
786. Сифилитическая лейкодерма. B. белые, неправильной формы, безболезненные, различной величины пятна;
787. Разноцветный лишай. C. гиперпигментированные по периферии пятна с гипопигментацией в центре;
788. Розовый лишай Gibert. D. желтого-коричневого цвета пятна, часто депигментированные, с незначительной эритемой и шелушением;
789. Простой лишай. E. эритемато-сквамозная бляшка, сочетающиеся с более мелкими, пятнами, с незначительным шелушением;
790. При витилиго симптом Baltzer положительный:  
A. правильно;  
B. неправильно.
791. Витилиго является заболеванием:  
A. пролиферативным;  
B. сосудистым;  
C. аутоиммунным;  
D. фотодерматозом;  
E. инфекционным.
792. Для витилиго характерно поражение ладоней и подошв:  
A. правильно;  
B. неправильно.
793. Для витилиго субъективные симптомы, как правило, не характерны:  
A. правильно;  
B. неправильно.
794. Методы лечения витилиго:  
A. ПУВА-терапия;  
B. рентгенотерапия;  
C. дерматокортикоиды;  
D. контактная аллерготерапия и неспецифические раздражители;  
E. витамины и микроэлементы.

## Сифилис

795. Средняя продолжительность инкубационного периода сифилиса:  
A. 1 – 2 недели;  
B. 3 – 4 недели;  
C. 5 – 7 недели;  
D. 8 – 9 недели;  
E. 3 – 4 месяцев.
796. Укорочение инкубационного периода сифилиса наблюдается в случае:  
A. интеркуррентных инфекционных заболеваний;  
B. наличия биполярного твердого шанкра;  
C. наличия множественных твердых шанкротов;  
D. применения в инкубационном периоде антибиотиков;

Е. повторных половых связей с источником заражения.

797. Иммунитет при сифилисе:

- А. врожденный;
- Б. постоянный, приобретенный (стерильный);
- С. приобретенный, инфекционный (нестерильный);
- Д. все вышеперечисленные;
- Е. не развивается.

798. При первичном сифилисе регионарный лимфаденит наблюдается:

- А. до появления твердого шанкра;
- Б. одновременно с твердым шанкром;
- С. на 2–3 день после возникновения твердого шанкра;
- Д. на 7–10 день после возникновения твердого шанкра;
- Е. на 2–3 недели после возникновения твердого шанкра;

799. Клиническая характеристика сифилитической розеолы:

- А. возвышающиеся, зудящие, папулезные высыпания на туловище, ладонях и подошвах;
- Б. сосудистые пятна, величиною 1–1,5 см в диаметре, бледно-розового цвета, безболезненные, исчезающие при надавливании;
- С. геморрагические пятна;
- Д. пустулезные высыпания на боковой поверхности туловища, расположенные на инфильтрированном фоне;
- Е. пузырьки, с прозрачным содержимым, расположенные на эритематозном фоне и по ходу межреберных нервов.

800. Сифилитическая папула располагается в следующих слоях кожи:

- А. подроговый слой;
- Б. надбазальный слой;
- С. сосочковый слой дермы;
- Д. сетчатый слой дермы;
- Е. подкожная клетчатка.

801. Излюбленная локализация сифилитической эктимы:

- А. ладони и подошвы;
- Б. лицо;
- С. перианальная область;
- Д. голени;
- Е. наружные половые органы.

802. Сифилитическая лейкодерма характерна для следующих форм сифилиса

- А. первичный сифилис;
- Б. вторичный сифилис (первый эпизод);
- С. вторичный рецидивный сифилис;
- Д. скрытый сифилис;
- Е. третичный сифилис.

803. Сифилитическая гумма – это:

- А. пустула;
- Б. бугорок;
- С. папула;
- Д. язва;
- Е. узел.

804. Излюбленная локализация сифилитической пузырчатки:

- А. волосистая часть головы;
- Б. ладони и подошвы;
- С. туловище;
- Д. конечности;

Е. слизистая оболочка.

805. Клиническая характеристика диффузной папулезной инфильтрации Hochzinger при раннем врожденном сифилисе:

- A. диффузные, эритемато-папулезные, с отрубевидным шелушением, высыпания на тулowiще;
- B. ограниченные, болезненные, со склонностью к слиянию, папулезные высыпания на ладонях и подошвах;
- C. эритемато-папулезные, диффузные высыпания, с наличием трещин на поверхности, расположенные у естественных отверстий, разрешающиеся радиарными рубцами;
- D. эритемато-сквамозные высыпания на волосистой части головы, с обломками волос на уровне кожи;
- E. эритродермия, с выраженным шелушением, ознобом и повышенной температурой организма.

806. Клиническая характеристика зубов Hutchinson при позднем врожденном сифилисе:

- A. дистрофии верхних молочных клыков, напоминающих долото;
- B. дистрофии нижних средних резцов, напоминающих отвертку, с выемкой на жевательной поверхности;
- C. дистрофии верхних боковых резцов, согнутые и суженные в проксимальных участках;
- D. дистрофии верхних медиальных резцов, растущих наклонно и суженных в дистальных участках, с полуулунной выемкой на нижней поверхности;
- E. дистрофии молочных клыков, напоминающих «щучьи зубы».

807. Клиническая характеристика симптома Carabelli при позднем врожденном сифилисе:

- A. инфантильный мезинец;
- B. дополнительный бугорок на жевательной поверхности первого моляра верхней челюсти;
- C. широко расставленные верхние резцы;
- D. утолщение грудинного конца ключицы, чаще справа;
- E. радиарные рубцы вокруг рта.

808. Тест Bordet-Wasserman представляет собой реакцию:

- A. иммобилизации;
- B. прямой гемагглютинации;
- C. непрямой гемагглютинации;
- D. связывания комплемента;
- E. ферментную.

809. Превентивное лечение сифилиса назначается для следующих контингентов:

- A. детям, рожденных от больных матерей;
- B. здоровым лицам, с давностью последнего полового контакта с больным сифилисом 3–5 месяцев;
- C. больным скрытым сифилисом;
- D. здоровым лицам, с давностью последнего полового контакта с больным сифилисом до 2 месяцев;
- E. беременным, которые получили противосифилитическое лечение в прошлом и находятся на клинико-серологическом контроле.

810. Длительность пенициллинотерапии для превентивного лечения сифилиса:

- A. 7 дней;
- B. 12 дней;
- C. 21 дней;
- D. 28 дней;
- E. 56 дней.

811. Длительность первичного периода сифилиса (в неделях):

- A. 1 – 2;
- B. 3 – 4;
- C. 6 – 8;
- D. 9 – 10;
- E. 11 – 12.

812. Суперинфекция при сифилисе – это:

- A. заражение большим количеством бледных трепонем;
- B. повторный первичный сифилис;
- C. повторное заражение неизлеченного больного (наслоение новой сифилитической инфекции на имеющийся сифилис);
- D. наличие гангренозных твердых шанкротов;
- E. интеркуррентные заболевания, наряду с сифилисом.

813. Реакция Jarisch-Herxheimer при сифилисе – это:

- A. отрицательная проба на пенициллин;
- B. положительная проба на пенициллин;
- C. исчезновение высыпаний после первой инъекции пенициллина;
- D. повышение температуры организма, озноб, мышечные боли после первой инъекции пенициллина;
- E. повышение температуры, озобы, мышечные боли на 7–10 день пенициллинотерапии.

814. Излюбленная локализация сифилитической розеолы:

- A. лицо;
- B. шея;
- C. туловище;
- D. половые органы;
- E. ладони и подошвы.

815. Широкие кондиломы представляют собой:

- A. пятна;
- B. пузыри;
- C. узлы;
- D. бугорки;
- E. папулы.

816. Широкие кондиломы характерны для первичного сифилиса:

- A. правильно;
- B. неправильно.

817. Клиническая характеристика симптома Pincus при сифилисе:

- A. афония, в результате наличия эрозивных папул на языке;
- B. гнездное облысение и папулы на ладонях;
- C. облысение в области бровей, ресниц и бороды;
- D. атрофия кожи в зоне облысения;
- E. гипопигментированные пятна на боковой и задней поверхности шеи.

818. Клиническая характеристика сифилитической лейкодермы:

- A. папулезные инфильтраты на половых органах;
- B. эрозивные папулы на слизистых;
- C. первичные гипопигментированные пятна с наличием гиперпигментированного ободка по периферии, расположенные на шее, туловище и подмышечной впадине;
- D. вторичные гипопигментированные пятна с наличием гиперпигментированного ободка по периферии, расположенные на шее, туловище и подмышечной впадине;
- E. гипопигментированные пятна на коже грудной клетки, с едва заметным шелушением и положительной пробой Baltzer.

819. Клинические и лабораторные признаки скрытого сифилиса:

- A. эритемато-папулезные специфические высыпания у больных с положительными серологическими реакциями;
- B. эритемато-папулезные специфические высыпания у больных со слабо-положительными или сомнительными серологическими реакциями;
- C. специфическое поражение внутренних органов и патология со стороны спинномозговой жидкости у больных с положительными серологическими реакциями;
- D. отсутствие активных проявлений у больных с положительными серологическими реакциями;
- E. отсутствие активных специфических проявлений у больных с положительными серологическими реакциями.

820. Клиническая характеристика сифилитической пузырчатки у детей грудного возраста:

- A. пузыри на ладонях и подошвах, расположенные на инфильтрированном фоне с серозно-гнойным содержимым;
- B. сгруппированные, зудящие пузыри и пузирьки, расположенные в подмышечной, паховой области, а также на боковой и задней поверхности шеи у больных, с отягощенным семейным анамнезом;
- C. дряблые, диссеминированные пузыри, расположенные на эритематозном фоне, напоминающей обожженную кожу, с наличием повышенной температуры у ребенка и положительного симптома Nicolsky;
- D. дряблые пузыри, появляющиеся в местах травматизации, разрешающиеся без рубца, у детей с отягощенным наследственным анамнезом;
- E. пузыри, пузирьки, волдыри, вариолиформные рубчики, расположенные на открытых участках кожи у детей с отягощенным наследственным анамнезом.

821. Радиарные рубцы Robinson-Fournier (Рагот) являются стигмами следующей формы сифилиса:

- A. первичный сифилис;
- B. вторичный сифилис;
- C. третичный сифилис;
- D. ранний врожденный сифилис;
- E. поздний врожденный сифилис.

822. Клиническая характеристика симптома Avsitiidisky при врожденном сифилисе:

- A. инфантильный мизинец;
- B. добавочный бугорок на первом моляре верхней челюсти;
- C. широко расставленные верхние резцы;
- D. утолщение грудинного конца ключицы;
- E. олимпийский лоб.

823. Клиническая характеристика симптома Gochet при врожденном сифилисе:

- A. псевдопаралич;
- B. седловидный нос;
- C. широко расставленные верхние резуы;
- D. ягодицеобразный череп;
- E. радиарные рубцы.

824. Количественная реакция Wasserman проводится в случае (реакция Boas):

- A. отрицательной RW;
- B. RW 1+;
- C. RW 2+;
- D. RW 3+;
- E. RW 4+.

825. Основной антибиотик для лечения сифилиса:

- A. тетрациклин;

- B. эритромицин;
- C. рифампицин;
- D. пенициллин;
- E. ципрофлоксацин.

826. Трепонемы, патогенные для человека:

- A. Treponema genitalis;
- B. Treponema bejel;
- C. Treponema pallidum;
- D. Treponema carateum;
- E. Treponema microdentium.

Соответствующие возбудители трепанематозов:

827. Сифилис.

- A. Treponema bejel;

828. Пinta.

- B. Treponema pertenue;

829. Фрамбезия.

- C. Treponema pallidum;

830. Эндемичный невенерический

сифилис.

- D. Treponema carateum;

831. Деление Treponema pallidum происходит в течение:

- A. 6 – 8 часов;
- B. 10 – 12 часов;
- C. 15 – 20 часов;
- D. 30 – 33 часов;
- E. 40 – 50 часов.

832. Продолжительность вторичного периода сифилиса:

- A. 6 – 8 недель;
- B. 2 – 3 месяцев;
- C. 6 – 12 месяцев;
- D. 2 – 3 лет;
- E. 20 – 30 лет.

833. При раннем скрытом сифилисе реинфекция невозможна:

- A. правильно;
- B. неправильно.

834. Реинфекция при сифилисе не означает повторное развитие первичного сифилиса:

- A. правильно;
- B. неправильно.

835. Папулезные сифилиды характерны для следующего периода сифилиса:

- A. первичный серонегативный;
- B. первичный серопозитивный;
- C. вторичный;
- D. скрытый;
- E. третичный.

836. Клиническая характеристика «воротничка» Biett при сифилисе:

- A. эритематозный ободок по периферии папул;
- B. папулы типа «кольцо в кольце»;
- C. геморрагический фон папул;
- D. шелушение по периферии папул;
- E. папулы с приподнятыми краями и плотно сидящими чешуйками в центре.

837. Сифилитическая алопеция характерна для следующего периода сифилиса:

- A. первичный серонегативный;
- B. вторичный (первый эпизод);
- C. вторичный (рецидивы);
- D. скрытый;
- E. третичный.

838. Патоморфологический признак бугорковых сифилидов:

- A. микроабсцессы в эпидермисе с наличием нейтрофилов;
- B. микроабсцессы в эпидермисе с наличием лимфоцитов;
- C. эозинофильный периваскулярный инфильтрат;
- D. инфекционная гранулема;
- E. фиброма.

839. Врожденный сифилис представляет собой заболевание:

- A. наследственное;
- B. обменное;
- C. инфекционное;
- D. аутоиммунное;
- E. неопластическое.

840. Диффузная папулезная инфильтрация Hohsinger характерна для следующей формы сифилиса:

- A. первичный;
- B. вторичный;
- C. третичный;
- D. ранний врожденный;
- E. поздний врожденный.

841. Причина функциональной недостаточности верхних и нижних конечностей при псевдопараличе Parrot у больных врожденным сифилисом:

- A. поражение спинного мозга;
- B. боль;
- C. нарушение обмена веществ;
- D. пролиферация костной ткани;
- E. наследственная.

842. Клиническая характеристика симптома Dubois-Ghissar при врожденном сифилисе:

- A. инфантильный мизинец;
- B. полидактилия;
- C. функциональная недостаточность верхних и нижних конечностей;
- D. ягодицеобразный череп;
- E. дисфония.

843. Характерные клинические и лабораторные признаки позднего скрытого сифилиса:

- A. диссеминированные высыпания;
- B. отсутствие данных сексуального анамнеза, подтверждающих заражение;
- C. длительность заболевания до 1 года;
- D. высокий титр реагинов;
- E. высокий процент иммобилизации бледных трепонем.

844. Реакция иммобилизации бледных трепонем оценивается в:

- A. пульсах;
- B. оптической плотности;
- C. условных единицах;
- D. абсолютных единицах;
- E. процентах.

845. Разовая доза пенициллина для лечения сифилиса у взрослых (ЕД):

- A. 50 000/100 000;
- B. 200 000/300 000;
- C. 500 000/1 000 000;
- D. 2 000 000/2 400 000;
- E. 3 000 000/4 000 000.

846. Разовая доза бензатин-пенициллина для лечения сифилиса у взрослых (ЕД):

- A. 500 000;

- B. 1 000 000;
- C. 1 400 000;
- D. 2 000 000;
- E. 2 400 000.

847. Курсовая доза бензатинпенициллина для превентивного лечения сифилиса у взрослых (ЕД):

- A. 600 000;
- B. 1 200 000;
- C. 2 400 000;
- D. 4 800 000;
- E. 9 600 000.

848. Курсовая доза бензатинпенициллина для взрослых при первичном сифилисе (ЕД):

- A. 600 000;
- B. 1 200 000;
- C. 2 100 000;
- D. 4 800 000;
- E. 9 600 000.

849. Курсовая доза бензатинпенициллина для взрослых при вторичном сифилисе (ЕД):

- A. 6 000 000/1 200 000;
- B. 1 800 000/2 100 000;
- C. 4 800 000/7 200 000;
- D. 9 600 000/12 000 000;
- E. 14 400 000/16 800 000.

850. Курсовая доза бензатинпенициллина для взрослых при раннем скрытом сифилисе (ЕД):

- A. 6 000 000/1 200 000;
- B. 1 800 000/2 100 000;
- C. 4 800 000/7 200 000;
- D. 9 600 000/12 000 000;
- E. 14 400 000/16 800 000.

851. Классификация первичного сифилиса:

- A. скрытый;
- B. серонегативный;
- C. серопозитивный;
- D. свежий;
- E. поздний.

852. Клиническая характеристика сифилитической эритематозной ангины:

- A. бессимптомное течение;
- B. нарушение общего состояния (температура, озноб, слабость);
- C. четкая эритема;
- D. эрозивные папулы;
- E. дисфония и осиплость голоса.

853. Клиническая характеристика сифилитических бугорков:

- A. асимметричные, плотные, высыпания синюшно-красного цвета;
- B. появление новых бугорков на грубых рубцах;
- C. положительный симптом «яблочного желе» при надавливании зондом;
- D. наличие жемчужного ободка;
- E. отсутствие температурной чувствительности;

Соответствующие серологические тесты:

854. Иммобилизации трепонем.      A. РГГА – ТРНА;

855. Связывание комплемента.      B. ИФА – ELISA;

856. Имунофлюоресценции.      C. MPC – VDRL; RPR, MRP;

857. Преципитации.  
858. Гемаглютинации.  
859. Имуноферментный.  
860. Неспецифические серологические реакции (возможно ложно-положительные) при сифилисе:
- A. реакция иммобилизации бледных трепонем – TPI;
  - B. реакция связывания комплемента – Bordet-Wasserman;
  - C. непрямая иммунофлуоресценция – FTA, FTA-abs;
  - D. микропреакции на стекле – VDRL, RPR, MRP (MRS);
  - E. реакция пассивной гемаглютинации – TPHA.
861. Трепонемные серологические тесты:
- A. реакция пассивной гемаглютинации – TPHA;
  - B. иммуноферментный анализ – ELISA;
  - C. непрямая иммунофлуоресценция – FTA, FTA-abs;
  - D. микропреакции на стекле – VDRL, RPR, MRP (MRS);
  - E. реакция иммобилизации бледных трепонем – TPI.
862. Типичный сифилитический твердый шанкр представляет собой:
- A. эрозию;
  - B. трещину;
  - C. экскориацию;
  - D. чешуйку;
  - E. язву.
863. Характерные высыпания третичного сифилиса:
- A. папулы;
  - B. бугорки;
  - C. волдыри;
  - D. узлы;
  - E. пузырьки.
864. Обычные лабораторные методы обследования больных сифилисом:
- A. культуральный метод;
  - B. серологический метод;
  - C. аллергологические тесты;
  - D. микроскопия в темном поле зрения;
  - E. микроскопия мазков, окрашенных по Gram.
865. Длительность лечения ранних форм сифилиса (первичный, вторичный, ранний скрытый):
- A. бензилпенициллин в течение 7 дней;
  - B. бензилпенициллин в течение 14 дней;
  - C. бензилпенициллин в течение 28 дней;
  - D. бензатинпенициллин – 2–3 дозы (1 доза в неделю);
  - E. бензатинпенициллин – 4–5 доз (1 доза в неделю).
866. Глубокие пустулезные сифилиды:
- A. импетигинозные;
  - B. оспеновидные;
  - C. акнеiformные;
  - D. эктиматозные;
  - E. рупииодные.
867. Характерные клинические и лабораторные признаки раннего скрытого сифилиса:
- A. сифилитическая алопеция и лейкодерма;
  - B. бессимптомное течение;
  - C. давность заболевания до 2 лет;
  - D. высокий титр реагентов;

Е. высокий уровень иммобилизации бледных трепонем.

868. Профилактическое противосифилитическое лечение назначается в следующих случаях:
- А. детям, рожденных от больных матерей;
  - Б. больным скрытым сифилисом;
  - С. здоровым лицам, если с момента последнего контакта с больным сифилисом прошло не более 2 месяцев;
  - Д. бытовым контактам больных сифилисом;
  - Е. беременным, получивших лечение по поводу сифилиса и находящихся на клинико-серологическом контроле.

869. Характеристика сифилитического твердого шанкра:

- А. эрозивно-язвенное образование с нечеткими краями;
- Б. наличие плотно-эластического инфильтрата у основания;
- С. серозное отделяемое на поверхности;
- Д. болезненное образование;
- Е. постоянно кровоточащее, эрозивно-язвенное образование.

870. Преимущественная локализация широких кондилом:

- А. крупные складки;
- Б. разгибательная поверхность конечностей;
- С. перианальная область;
- Д. перигенитальная область;
- Е. ладони и подошвы.

871. Морфологические типы Treponema pallidum:

- А. диплококки;
- Б. споры;
- С. спираль;
- Д. цисты;
- Е. L-формы.

872. Характерные клинические признаки сифилитического шанкра-амигдалита:

- А. эрозивно-язвенные высыпания;
- Б. одностороннее поражение;
- С. четкие края;
- Д. болезненность при глотании;
- Е. регионарный лимфаденит.

873. Проба Baltzer для сифилитической розеолы положительная:

- А. правильно;
- Б. неправильно.

874. Характерные высыпания вторичного сифилиса:

- А. распространенные эритематозные бляшки;
- Б. папулезные и пустулезные высыпания;
- С. твердый шанкр;
- Д. гуммозные высыпания;
- Е. алопеция и лейкодерма.

875. В начале первичного сифилиса реакция связывания комплемента отрицательная:

- А. правильно;
- Б. неправильно.

876. Обычный метод обследования больных с первичным серо-негативным сифилисом:

- А. серологический;
- Б. культуральный;
- С. микроскопия в темном поле зрения;
- Д. микроскопия мазков, окрашенных по Gram;
- Е. аллергологические тесты.

877. Характерные клинические признаки первичного сифилиса:

- A. эритематозная ангина;
- B. твердый шанкр;
- C. эрозивные папулы;
- D. регионарный лимфаденит;
- E. специфический лимфангит.

878. Атипичные формы твердого шанкра:

- A. индуративная эритема;
- B. индуративный отек;
- C. шанкр-панариций;
- D. шанкр-амигдалит;
- E. фагеденизм.

879. Клиническая характеристика сифилитической эктимы:

- A. эрозия, покрытая серозной коркой;
- B. эрозивная папула с фибринозным налетом;
- C. язва, покрытая плотно сидящей коркой;
- D. язва, покрытая многослойной, неплотно сидящей, конической коркой;
- E. язвенный твердый шанкр.

880. Давность сифилиса при наличии рупии составляет не менее одного года:

- A. правильно;
- B. неправильно.

881. Высыпания характерные для злокачественного течения сифилиса:

- A. множественные розеолезнае высыпания;
- B. миллиарные папулы;
- C. лентикулярные папулы;
- D. гипертрофированные папулы;
- E. рупии и эктимы.

882. Клинические формы сифилитической алопеции:

- A. гнездная;
- B. диффузная;
- C. себорейная;
- D. круговидная;
- E. офизис.

883. Достоверные клинические признаки позднего врожденного сифилиса:

- A. кератит;
- B. седловидный нос;
- C. лабиринтит ;
- D. аномалии верхних средних резцов;
- E. аномалия первого верхнего моляра.

884. Триада Hutchinson не является достоверным признаком позднего врожденного сифилиса:

- A. правильно;
- B. неправильно.

885. Клинические и лабораторные данные, подтверждающие диагноз третичного сифилиса:

- A. гуммы и бугорки;
- B. розеола и множественные папулы;
- C. поражение внутренних органов, опорно-двигательного аппарата и нервной системы;
- D. высокий титр реагинов;
- E. высокий уровень иммобилизации бледных трепонем.

886. Гангренозный твердый шанкр при сифилисе возникает в результате присоединения анаэробной флоры:

- A. правильно;
- B. неправильно.

887. Клиническая характеристика лимфатических узлов при сифилитическом лимфадените:

- A. мягкая консистенция;
- B. склонность к размягчению;
- C. подвижные и не спаянные с окружающей тканью
- D. безболезненные;
- E. множественное поражение.

888. Преимущественная локализация сифилитической лейкодермы:

- A. боковая и задняя поверхность шеи;
- B. боковая поверхность туловища;
- C. лицо;
- D. половые органы;
- E. ладони и подошвы.

889. Характерные признаки сифилитической розеолы:

- A. сосудистые пятна невоспалительного характера (телеангиэктомии);
- B. сосудистые пятна воспалительного характера размером 5–10 мм;
- C. сосудистые пятна воспалительного характера размером 5–10 см;
- D. геморрагические пятна;
- E. дисхромичные пятна.

890. Преимущественная локализация сифилитической розеолы:

- A. лицо;
- B. половые органы;
- C. ладони и подошвы;
- D. крупные складки;
- E. боковая поверхность туловища.

891. Клинические и лабораторные данные, подтверждающие диагноз вторичного сифилиса:

- A. наличие одностороннего регионарного лимфаденита;
- B. наличие высыпаний;
- C. наличие твердого шанкра;
- D. наличие алопеции и лейкодермы;
- E. высокий уровень иммобилизации бледных трепонем.

892. Осложнения твердого шанкра у мужчин:

- A. баланит и баланопостит;
- B. фимоз и парофимоз;
- C. индуративный отек;
- D. гангренозный твердый шанкр;
- E. шанкр-амигдалит.

893. Клинические разновидности папулезных сифилидов:

- A. милиарные;
- B. лентикулярные;
- C. нуммулярные;
- D. остроконечные кондиломы;
- E. широкие кондиломы.

894. Возможный исход беременности у больной сифилисом:

- A. спонтанный аборт;
- B. преждевременные роды мертворождением или нежизнеспособным ребенком;

- C. преждевременные роды или в срок ребенка, с последующим появлением высыпаний характерных для раннего или позднего врожденного сифилиса;
- D. роды в срок здоровым ребенком, в последующем со скрытым сифилисом;
- E. роды в срок здоровым ребенком, которому не показано профилактическое лечение.

895. Не обязательно информировать полового партнера больного сифилисом о наличии заболевания:

- A. правильно;
- B. неправильно

896. Пути заражения сифилисом:

- A. прямой контакт (половой, неполовой);
- B. непрямой контакт;
- C. переливание крови;
- D. через плаценту;
- E. генетический (наследственный).

897. Характерные клинические признаки вторичного рецидивного сифилиса:

- A. твердый шанкр;
- B. односторонний регионарный лимфаденит;
- C. обильная и симметричная розеола;
- D. широкие кондиломы;
- E. алопеция и лейкодерма.

898. Папулезные сифилиды на слизистой оболочке, как обычно, не эрозируются:

- A. правильно;
- B. неправильно.

899. Условия для развития скрытого течения сифилиса:

- A. повышение специфической реактивности;
- B. снижение специфической реактивности;
- C. наличие серологической анергии (феномен прозоны);
- D. повышение специфического иммунитета;
- E. снижение специфического иммунитета.

900. Характерные клинические признаки врожденного сифилиса грудного возраста:

- A. остеохондриты и остеопериоститы;
- B. специфический насморк;
- C. твердый шанкр;
- D. пузырчатка на ладонях и подошвах;
- E. диффузная папулезная инфильтрация Hohsinger.

901. Длительность клинико-серологического контроля у больных с нормальным естественным иммунитетом, получивших адекватное противосифилитическое лечение (в месяцах):

- A. 1;
- B. 2 – 3;
- C. 6 – 12;
- D. 18 – 24;
- E. не проводится.

902. Снижение в 4 раза титра неспецифических серологических реакций при проведении клинико-серологического контроля свидетельствует об эффективности проведенного лечения больным свежими формами сифилиса:

- A. правильно;
- B. неправильно.

903. Резистентность к пенициллину не характерна для *Treponema pallidum*:

- A. правильно;
- B. неправильно.

## Гонорея

904. *Neisseria gonorrhoeae* представляет собой грамм-положительный кокк:
- A. правильно;
  - B. неправильно.
905. *Neisseria gonorrhoeae* представляет собой анаэроб:
- A. правильно;
  - B. неправильно.
906. *Neisseria gonorrhoeae* представляет собой диплококк:
- A. правильно;
  - B. неправильно.
907. Обнаружение грамм-отрицательных, расположенных внеклеточно диплококков является патогномоничным признаком гонореи:
- A. правильно;
  - B. неправильно.
908. Патогенетическая роль пилей гонококков:
- A. снижают эффект прилипания к эпителию;
  - B. усиливают фагоцитоз нейтрофилов и антиген-представляющих клеток;
  - C. участвуют в переносе метаболитов и генетического материала (плазмиды);
  - D. осуществляют гемагглютинацию лейкоцитов и эритроцитов;
  - E. индуцируют иммунный ответ.
909. Атипичные формы гонококка:
- A. В-форма;
  - B. А-форма;
  - C. L-форма;
  - D. сферопласт;
  - E. диплококк.
910. Клинико-эволютивные формы гонореи:
- A. первичная;
  - B. хроническая;
  - C. вторичная;
  - D. третичная;
  - E. острая.
911. Характерные клинические признаки хронического гонококкового простатита:
- A. простаторея;
  - B. признаки тотального уретрита;
  - C. неравномерное увеличение долей простаты;
  - D. выраженная средняя борозда простаты при пальпации;
  - E. умеренная болезненность при пальпации.
912. При гонорее первично поражаются следующие органы:
- A. уретра;
  - B. прямая киш카;
  - C. конъюнктива;
  - D. миндалины;
  - E. кожа.
913. Клинические формы нисходящей гонореи у женщин:
- A. эндометрит;
  - B. пельвиоперитонит;
  - C. бартолинит;
  - D. вульвовагинит;
  - E. цистит.

914. клинические формы восходящей гонореи у женщин:

- A. аднексит;
- B. вестибулит;
- C. вульвит;
- D. пиелонефрит;
- E. цистит.

915. Основной лабораторный метод исследования для подтверждения диагноза гонореи:

- A. микроскопический;
- B. посев на селективные среды;
- C. серологический;
- D. кожные пробы;
- E. биопсия.

916. Селективные среды для выделения культуры гонококков:

- A. Muller-Hinton;
- B. Feinberg-Whittington;
- C. Sabouraud;
- D. Thayer-Martin;
- E. Lowenstein.

917. Средняя продолжительность инкубационного периода гонореи:

- A. 6 – 12 часов;
- B. 15 – 24 часов;
- C. 2 – 5 дней;
- D. 7 – 10 дней;
- E. 21 – 30 дней.

918. Препарат для специфической иммунотерапии гонореи:

- A. пирогенал;
- B. левамизол;
- C. изопринозин;
- D. гонококковая вакцина;
- E. стафилококковый анатоксин.

919. Диагностическая проба для определения распространенности гонококкового уретрита у мужчин:

- A. Baltzer;
- B. Wickham;
- C. Thompson;
- D. Auspitz;
- E. Tzanck.

920. Результаты двустаканной пробы у мужчин при остром переднем гонококковом уретrite:

- A. прозрачная I порция;
- B. мутная I порция;
- C. прозрачная II порция;
- D. мутная II порция;
- E. терминальная гематурия во II порции.

921. Обычные методы окраски гонококков для микроскопического исследования:

- A. Romanovsky-Giemsa;
- B. Gram;
- C. Ziehl-Nielsen;
- D. раствор метиленовой сини;
- E. темное поле зрения.

922. По распространенности гонококковый уретрит у мужчин подразделяется на:

- A. наружный;

- В. передний;
- С. диссеминированный;
- Д. внутренний;
- Е. тотальный.

923. Уретральные осложнения хронической гонореи у мужчин:

- А. тизониты;
- Б. липреиты;
- С. скенинты;
- Д. бартолиниты;
- Е. морганиты.

924. Первично при гонореи мочеполового тракта у женщин поражаются:

- А. наружные половые органы;
- Б. влагалище;
- С. шейка матки;
- Д. эндометрий;
- Е. уретра.

925. Первично при экстрагенитальных формах гонореи поражаются:

- А. глотка и миндалины;
- Б. кожа;
- С. прямая кишка;
- Д. конъюнктива;
- Е. губы.

926. Для гонококковой инфекции характерно поражение следующего вида эпителия:

- А. многослойный плоский ороговевающий;
- Б. однослойный плоский ороговевающий;
- С. цилиндрический;
- Д. кубический;
- Е. все вышеперечисленные.

927. Контроль излеченности гонореи у мужчин проводится после окончания лечения через:

- А. 1 – 2 дня;
- Б. 7 – 10 дня;
- С. 2 – 3 месяца;
- Д. 3 – 4 месяца;
- Е. не проводится.

928. Контроль излеченности гонореи у женщин проводится (после окончания лечения):

- А. на 1 – 2 день;
- Б. на 7 – 10 день;
- С. в течение 2 менструальных циклов после первого контроля;
- Д. в течение 4 менструальных циклов после первого контроля;
- Е. не проводится.

929. Характерные клинические признаки острого переднего гонококкового уретрита у мужчин:

- А. беловато-желтые, пенистые, жидкые, с неприятным запахом выделения;
- Б. обильные, гнойные, желто-зеленые, густые выделения;
- С. болезненность и жжение в конце мочеиспускания;
- Д. частое, императивное мочеиспускание с тенезмами;
- Е. отек и сужение наружного отверстия мочеиспускательного канала.

930. Пути заражения гонореей:

- А. трансплацентарный;
- Б. интранатальный;
- С. прямой (половой);

- D. непрямой (бытовой);
- E. воздушно-капельный.

931. Клинико-морфологические формы гонококкового простатита:

- A. инфильтративный;
- B. катаральный;
- C. фолликулярный;
- D. глангулярный;
- E. паренхиматозный.

932. Клинико-эволютивные формы гонококкового простатита:

- A. свежая;
- B. острая;
- C. молниеносная;
- D. торpidная;
- E. хроническая.

933. Характерные клинические признаки острого тотального гонококкового уретрита у мужчин:

- A. обильные, желто-зеленые, пенистые, прозрачные, с неприятным запахом выделения;
- B. болезненность и жжение в начале мочеиспускания;
- C. частое, императивное мочеиспускание с тенезмами;
- D. терминальная гематурия;
- E. болезненные и частые эрекции, гемоспермия.

934. Местные осложнения гонококкового уретрита:

- A. баланит;
- B. баланопостит;
- C. простатит;
- D. фимоз;
- E. парафимоз.

935. Уретроскопические формы хронического гонококкового уретрита у мужчин:

- A. инфильтративный;
- B. десквамативный;
- C. гранулярный;
- D. глангулярный;
- E. торpidный.

936. Методы лабораторной диагностики гонореи:

- A. микроскопия окрашенных мазков;
- B. посевы на избирательные среды;
- C. серологическая диагностика;
- D. кожные пробы;
- E. биопсия.

937. Осложнения гонореи у мужчин со стороны половых органов:

- A. эпидидимит и фуникуллит;
- B. орхит;
- C. баланопостит;
- D. литреит и морганит;
- E. простатит.

938. Экстагенитальные осложнения гонореи у мужчин:

- A. артрит;
- B. эндокардит;
- C. перигепатит;
- D. простатит;
- E. эпидидимит.

939. Экстагенитальные формы гонореи:

- A. офтальмия;
- B. пельвиоперитонит;
- C. простатит;
- D. фарингит;
- E. проктит.

Соответствующие методы провокации при гонореи:

940. Биологическая.      A. инстиляции уретры раствором нитрата серебра, протаргола и др;

941. Алиментарная.      B. обследование после менструации;

942. Механическая.      C. бужирование уретры, уретроскопия;

943. Химическая.      D. гонококковая вакцина;

944. Физиологическая.      E. употребление пива, соленой и острой пищи.

945. Целесообразный метод лечения острой гонореи:

- A. антибиотики;
- B. гонококковая вакцина;
- C. иммуностимуляторы;
- D. витамины;
- E. местное лечение.

946. Методы лечения хронической гонореи:

- A. антибиотики;
- B. гонококковая вакцина;
- C. иммуностимуляторы;
- D. цитостатики;
- E. местное лечение.

947. Местное лечение при острой гонореи не проводится:

- A. правильно;
- B. неправильно.

948. *Neisseria gonorrhoeae* не вырабатывает устойчивость к антибиотикам:

- A. правильно;
- B. неправильно.

949. Для одномоментного лечения гонореи используются следующие препараты:

- A. цефтриаксон;
- B. офлоксацин;
- C. доксициклин;
- D. пенициллин;
- E. спектиномицин.

950. Эффективные антибактериальные препараты для лечения гонореи:

- A. метронидазол;
- B. ко-тримоксазол;
- C. клотrimазол;
- D. ципрофлоксацин;
- E. азитромицин.

951. Основными носителями асимптомных форм гонореи являются мужчины:

- A. правильно;
- B. неправильно.

952. При гонорее девочек поражаются:

- A. уретра;
- B. эндометрий;
- C. наружные половые органы;
- D. шейка матки;
- E. влагалище.

## Трихомониаз

953. Возбудитель трихомониаза представляет собой:

- A. бактерию;
- B. вирус;
- C. простейшее;
- D. гриб;
- E. клещ.

954. Средняя продолжительность инкубационного периода трихомониаза (в днях):

- A. 1 – 2;
- B. 3 – 5;
- C. 7 – 10;
- D. 20 – 30;
- E. 35 – 60.

955. Возбудитель уро-генитального трихомониаза:

- A. *Trichomonas hominis*;
- B. *Trichomonas tenax*;
- C. *Trichomonas vaginalis*;
- D. *Haemophilus vaginalis*;
- E. *Gardnerella vaginalis*.

956. Оптимальная среда (рН) для возбудителя трихомониаза:

- A. 1,2 – 2,2;
- B. 2,3 – 3,7;
- C. 3,8 – 4,4;
- D. 4,9 – 7,5;
- E. 7,6 – 8,6.

957. В дистиллированной воде возбудитель трихомониаза погибает:

- A. правильно;
- B. неправильно.

958. Возбудитель трихомониаза поражает цилиндрический эпителий:

- A. правильно;
- B. неправильно.

959. Эффективные препараты для общего лечения трихомониаза:

- A. клотrimазол;
- B. метронидазол;
- C. мебендазол;
- D. тинидазол;
- E. орнидазол.

960. Эффективные препараты для местного лечения трихомониаза:

- A. анузол;
- B. астемизол;
- C. метронидазол;
- D. клотrimазол;
- E. дистиллированная вода.

961. Первично при трихомониазе у женщин поражаются:

- A. влагалище;
- B. шейка матки;
- C. уретра;
- D. железы Bartholin и Skene;
- E. наружные половые органы.

962. Первично при трихомониазе у мужчин поражаются:

- A. уретра;
- B. головка полового члена;
- C. крайняя плоть;
- D. прямая кишка;
- E. все вышеперечисленные.

963. Основные клинические признаки трихомониаза у мужчин:

- A. обильные, гнойные, густые выделения из уретры;
- B. прозрачные, скучные выделения из уретры;
- C. сужение и отек наружного отверстия уретры;
- D. чувство жжения и дискомфорта при мочеиспускании;
- E. болезненные эрозии на головке полового члена и крайней плоти

964. Основные клинические признаки трихомониаза у женщин:

- A. жжение во влагалище;
- B. желто-зеленые, густые выделения;
- C. жидкые, пенистые, беловато-желтые выделения;
- D. неприятный запах выделений;
- E. эритема и отек наружных половых органов.

965. Препараты для лечения острой смешанной инфекции моче-полового тракта (гонорея + трихомониаз):

- A. доксициклин;
- B. пирогенал;
- C. гонококковая вакцина;
- D. метронидазол;
- E. антисептические средства (местно).

966. Препараты для лечения смешанной инфекции моче-полового тракта (гонорея + трихомониаз + кандидоз) у женщин:

- A. метронидазол для общего лечения;
- B. доксициклин для общего лечения;
- C. флюконазол для общего лечения;
- D. мебендазол для общего лечения;
- E. клотримазол для местного лечения.

967. Лечение гонореи предшествует лечению трихомониаза:

- A. правильно;
- B. неправильно.

## **Негонорейные заболевания моче-полового тракта, обусловленные Chlamydia и Mycoplasma**

968. Заболевания, обусловленные хламидиями:

- A. трахома;
- B. венерическая грануллема;
- C. венерический лимфогрануллематоз;
- D. фтириаз;
- E. пситтакоз и орнитоз.

969. Длительность инкубационного периода (в днях) хламидиозного уретрита:

- A. 1 – 2;
- B. 3 – 5;
- C. 7 – 14;
- D. 20 – 30;
- E. 35 – 45.

970. Клинические формы уро-генитального хламидиоза у женщин:

- A. вульвовагинит;
- B. уретрит;
- C. цервицит;
- D. пельвиоперитонит;
- E. эндометрит.

971. Клинические формы уро-генитального хламидиоза у мужчин:

- A. пельвиоперитонит;
- B. перигепатит;
- C. уретрит;
- D. простатит;
- E. эпидидимит.

972. Основные методы лабораторного обследования больных уро-генитальным хламидиозом:

- A. транскрипционная амплификация и полимеразная реакция;
- B. посевы на неклеточные среды;
- C. посевы на клеточные среды;
- D. прямая и непрямая иммунофлуоресценция;
- E. иммуно-ферментный анализ (ELISA).

973. Эффективные антибиотики для лечения хламидиоза:

- A. офлоксацин;
- B. пенициллин;
- C. спектиномицин;
- D. доксициклин;
- E. азитромицин.

974. Антигены гистосовместимости для синдрома Reiter:

- A. HLA-DR2;
- B. HLA-DR4;
- C. HLA-B8;
- D. HLA-B27;
- E. HLA-A1.

975. Основные клинические признаки синдрома Reiter:

- A. конъюнктивит;
- B. артрит;
- C. паховый лимфаденит;
- D. уретрит;
- E. лабиринтит.

976. Дополнительные клинические признаки синдрома Reiter:

- A. алопеция;
- B. псoriasisiformные высыпания;
- C. эрозивные высыпания в полости рта;
- D. эрозивные высыпания на половых органах;
- E. дистрофии ногтей.

977. Препараты для лечения синдрома Reiter:

- A. пенициллины и цефалоспорины;
- B. тетрациклины и макролиды;
- C. нестероидные противовоспалительные средства;
- D. кортикостероиды;
- E. цитостатики.

978. Виды микоплазм, вызывающие воспалительные заболевания моче-полового тракта:

- A. *Mycoplasma orale*;
- B. *Mycoplasma hominis*;

- C. Mycoplasma genitalium;
- D. Mycoplasma salivarium;
- E. Ureaplasma urealyticum.

979. Микоплазмы являются сапрофитами человека и вызывают заболевание при определенных условиях:

- A. правильно;
- B. неправильно.

980. Выделение культуры микоплазм возможно только на клеточных средах:

- A. правильно;
- B. неправильно.

981. Эффективные антибиотики для лечения урогенитальной инфекции, вызванной микоплазмами:

- A. пенициллины;
- B. цефалоспорины;
- C. тетрациклины;
- D. макролиды;
- E. фторхинолоны.

## ВИЧ-инфекция

982. Вирус иммунодефицита человека представляет собой:

- A. Papovavirus;
- B. Herpesvirus;
- C. Parvovirus;
- D. Paramyxovirus;
- E. Retrovirus.

983. Биохимический состав вируса иммунодефицита человека:

- A. ДНК;
- B. РНК;
- C. белки;
- D. глюкопротеины;
- E. липиды.

984. Клетки-мишени для вируса иммунодефицита человека:

- A. макрофаги;
- B. клетки Langerhans;
- C. лимфоциты T helper;
- D. цитотоксические лимфоциты Т;
- E. моноциты.

985. Специфические клеточные рецепторы для вируса иммунодефицита человека:

- A. CD2+;
- B. CD4+;
- C. CD8+;
- D. CD19+;
- E. CD28+.

986. ВИЧ передается:

- A. половым путем;
- B. через инструменты, шприцы и нестерильные иглы;
- C. путем переливания зараженной крови;
- D. через плаценту или молоко матери;
- E. через укусы насекомых.

987. Для заражения ВИЧ-инфекцией имеют значение следующие биологические среды:

- A. слюна;
- B. кровь;

- C. слезы;
- D. сперма;
- E. отделяемое цервикального канала.

988. Длительность инкубационного периода ВИЧ-инфекции:

- A. 1 – 2 недели;
- B. 3 – 12 недель;
- C. 4 – 6 месяцев;
- D. 8 – 10 месяцев;
- E. 12 – 24 месяцев.

989. Сероконверсия при ВИЧ-инфекции характеризуется следующими данными:

- A. снижение количества лимфоцитов Т4;
- B. соотношение лимфоцитов Т4/Т8 -1:1;
- C. выявление в крови белка p24;
- D. выявление антител анти-ВИЧ;
- E. отсутствие антител анти-ВИЧ.

990. Среди первичных проявлений ВИЧ-инфекции поражение кожи не является характерным:

- A. правильно;
- B. неправильно.

991. Дерматоз, наиболее часто встречающийся при ВИЧ-инфекции:

- A. эксфолиативный дерматит;
- B. себорейный дерматит;
- C. контактный дерматит;
- D. атопический дерматит;
- E. герпетiformный дерматит Duhring.

992. Клинические признаки первичных проявлений ВИЧ-инфекции (острый ретровирусный синдром)

- A. саркома Kaposi;
- B. псевдогриппозный и псевдомононуклеозный синдром;
- C. генерализованная персистирующая лимфоаденопатия;
- D. кандидоз с поражением пищевода, бронхов, легких;
- E. кореподобная сыпь.

993. Характерные клинические проявления пред-СПИДа:

- A. персистирующие и рецидивирующие стоматиты, вызванные *Candida albicans*;
- B. генерализованные, симметричные формы опоясывающего лишая;
- C. распространенные, затяжные формы простого пузирькового лишая;
- D. саркома Kaposi;
- E. волосатая лейкоплакия языка.

994. Характерные клинические проявления манифестной стадии СПИДа:

- A. висцеральный кандидоз с поражением пищевода, глотки, трахеи, бронхов и легких;
- B. орофарингиальный кандидоз;
- C. диссеминированный криптококкоз;
- D. внелегочной и легочной туберкулез;
- E. саркома Kaposi.

995. Сосудистая опухоль характерная для СПИДа:

- A. спиналиома;
- B. базалиома;
- C. саркома Kaposi;
- D. Т-лимфома;
- E. В-лимфома.

996. Характерные анамнестические и клинические данные эпидемической формы саркомы Kaposi:

- А. болеют чаще женщины;
- В. характерна для гетеросексуалов;
- С. начало в молодом возрасте;
- Д. высыпания расположены на лице, туловище, слизистой оболочке;
- Е. агрессивное течение.

997. Типичные высыпания при саркотоме Kaposi:

- А. пустула;
- Б. узел;
- С. пузырь;
- Д. пятно;
- Е. волдырь.

998. Лабораторные методы исследования для выявления больных, подтверждения диагноза и выбора лечения ВИЧ-инфекции:

- А. цитодиагностика Tzanck;
- Б. посевы на искусственные (неклеточные) среды;
- С. иммуноферментный тест (Elisa);
- Д. полимеразная цепная реакция (PCR);
- Е. тест Western-Blot.

999. Специфические иммунные нарушения при ВИЧ-инфекции:

- А. преимущественное снижение лимфоцитов T8;
- Б. снижение коэффицента T4/T8 (ниже 1,3-1);
- С. снижение или отсутствие гиперчувствительности замедленного типа;
- Д. повышение уровня спонтанной секреции иммуноглобулинов;
- Е. повышение синтеза интерферонов.

1000. Анти-ретровирусные химиотерапевтические препараты, применяемые при ВИЧ-инфекции:

- А. нуклеозидные ингибиторы обратной транскриптазы;
- Б. нуклеотидные ингибиторы обратной транскриптазы;
- С. ненуклеозидные ингибиторы обратной транскриптазы;
- Д. ингибиторы липазы;
- Е. ингибиторы протеазы.

1001. Специфические анти-ретровирусные препараты, применяемые при ВИЧ-инфекции:

- А. ацикловир;
- Б. фоскарнет;
- С. индинавир;
- Д. зидовудин;
- Е. невирапин.

## CHEIA TESTELOR (ответы)

1. D	334. BCE	667. ABD
2. B	335. ABCE	668. B
3. E	336. ACDE	669. B
4. E	337. D	670. A
5. B	338. A	671. B
6. BDCAE	339. E	672. ABCD
7. A	340. B	673. D
8. B	341. C	674. E
9. ABDE	342. E	675. ABCE
10. BCD	343. B	676. ABCD
11. C	344. A	677. ABC
12. B	345. D	678. ABCD
13. D	346. C	679. B
14. CE	347. ACD	680. ABD
15. BC	348. C	681. CDE
16. CE	349. ABD	682. ACE
17. B	350. ACD	683. ABDE
18. ADE	351. ABCD	684. ABD
19. C	352. BCE	685. A
20. C	353. E	686. B
21. A	354. ABE	687. ACD
22. B	355. ACD	688. BCA
23. D	356. D	689. B
24. B	357. B	690. A
25. B	358. C	691. A
26. ABCD	359. BC	692. B
27. E	360. DE	693. B
28. B	361. AC	694. C
29. B	362. AE	695. ABE
30. ABC	363. A	696. B
31. AC	364. B	697. C
32. ACD	365. CD	698. ACDE
33. C	366. ABD	699. ABC
34. AE	367. BCE	700. D
35. ABE	368. C	701. DE
36. ABC	369. ACDE	702. EBDAC
37. A	370. BDE	703. BCD
38. C	371. B	704. B
39. C	372. B	705. ACDE
40. A	373. ABE	706. D
41. B	374. ACD	707. AD
42. E	375. BD	708. A
43. D	376. CDE	709. B
44. BCD	377. ADE	710. BDE
45. ACDE	378. ACD	711. BCDE
46. B	379. CDE	712. D
47. C	380. BCE	713. C
48. A	381. ACE	714. C
49. B	382. BCD	715. C
50. A	383. B	716. B

51. C	384. ABE	717. B
52. A	385. ABCE	718. B
53. A	386. CDE	719. D
54. ABD	387. ABE	720. E
55. ABD	388. BDE	721. BD
56. CDE	389. ABCE	722. BCDE
57. A	390. ABCD	723. D
58. B	391. ABCE	724. C
59. B	392. ABE	725. ACD
60. A	393. ABCE	726. C
61. AB	394. AD	727. A
62. ABC	395. BDE	728. B
63. BDE	396. ABC	729. BDE
64. ABCE	397. CDE	730. C
65. ABDE	398. B	731. C
66. ACDE	399. BDE	732. E
67. B	400. ACDE	733. ACD
68. CDE	401. ABC	734. A
69. BC	402. B	735. A
70. D	403. A	736. ABC
71. C	404. CAEBD	737. A
72. E	405. D	738. C
73. A	406. C	739. B
74. B	407. A	740. B
75. D	408. B	741. D
76. C	409. C	742. D
77. E	410. AC	743. ABCD
78. A	411. BCD	744. CEADB
79. B	412. CD	745. BDE
80. ACD	413. BCD	746. B
81. AC	414. BD	747. CE
82. A	415. B	748. AC
83. C	416. D	749. A
84. B	417. E	750. ABCD
85. B	418. A	751. DE
86. ABDE	419. C	752. CD
87. ABDE	420. B	753. AE
88. BE	421. CD	754. D
89. BC	422. CDE	755. D
90. BDE	423. BC	756. B
91. ABC	424. ADE	757. BE
92. ABE	425. CD	758. ACE
93. CDE	426. ABCE	759. ABCE
94. BCD	427. ABCE	760. ACDE
95. C	428. BE	761. BDE
96. A	429. BDE	762. D
97. D	430. ABDE	763. BCDE
98. B	431. ABDE	764. C
99. B	432. ABCD	765. ACD
100. A	433. ABCE	766. BCDE
101. C	434. B	767. E
102. D	435. ABCE	768. DE

103. C	436. BCDE	769. B
104. D	437. ACDE	770. B
105. A	438. D	771. C
106. E	439. E	772. A
107. B	440. ABD	773. ABCD
108. E	441. E	774. B
109. D	442. B	775. A
110. A	443. E	776. ABCE
111. C	444. ABC	777. AC
112. B	445. D	778. ABCD
113. B	446. C	779. C
114. E	447. B	780. D
115. C	448. B	781. C
116. A	449. D	782. A
117. D	450. C	783. B
118. B	451. E	784. B
119. C	452. B	785. B
120. D	453. BD	786. C
121. A	454. AC	787. D
122. B	455. DE	788. E
123. C	456. BC	789. A
124. B	457. BD	790. B
125. A	458. ABC	791. C
126. E	459. BCE	792. B
127. D	460. ACD	793. A
128. E	461. BCD	794. ACE
129. D	462. ACE	795. B
130. A	463. CDE	796. ABCE
131. C	464. BDE	797. C
132. B	465. ABD	798. D
133. ACE	466. ACDE	799. B
134. ACE	467. BCDE	800. C
135. BDE	468. A	801. D
136. BDE	469. ACDE	802. C
137. A	470. B	803. E
138. BDE	471. ABC	804. B
139. ADE	472. BCE	805. C
140. BCE	473. AC	806. D
141. ACDE	474. BD	807. B
142. ACD	475. ABDE	808. D
143. ACDE	476. ABC	809. D
144. BCDE	477. A	810. B
145. BCD	478. DE	811. C
146. D	479. E	812. C
147. ABCE	480. ABCD	813. D
148. ABD	481. D	814. C
149. AB	482. ADE	815. E
150. C	483. A	816. B
151. BE	484. B	817. C
152. DE	485. D	818. C
153. ACD	486. C	819. D
154. CD	487. D	820. A

155. CE	488. C	821. E
156. D	489. E	822. D
157. AC	490. BD	823. C
158. BCDE	491. BE	824. E
159. ABD	492. AE	825. D
160. BD	493. AC	826. BCD
161. BCE	494. ACE	827. C
162. BCE	495. B	828. D
163. BDE	496. ABD	829. B
164. ADE	497. ABC	830. A
165. BC	498. ABCD	831. D
166. ABD	499. ABCE	832. D
167. BCD	500. ABDE	833. A
168. ABE	501. B	834. B
169. ADE	502. B	835. C
170. A	503. A	836. D
171. A	504. B	837. C
172. ABE	505. AD	838. D
173. AC	506. B	839. C
174. BC	507. ABE	840. D
175. BCDE	508. E	841. B
176. ABCE	509. C	842. A
177. ABD	510. E	843. BE
178. BCDE	511. B	844. E
179. B	512. D	845. C
180. ABD	513. ABC	846. E
181. ACE	514. CD	847. C
182. E	515. ADE	848. D
183. ABCD	516. ABCE	849. C
184. ADE	517. D	850. C
185. BDE	518. C	851. BC
186. BD	519. B	852. AC
187. BDE	520. E	853. A
188. BDE	521. B	854. E
189. ABD	522. A	855. F
190. BCD	523. B	856. D
191. ACDE	524. C	857. C
192. ACDE	525. B	858. A
193. BDE	526. ACDE	859. B
194. B	527. BCDE	860. BD
195. D	528. CDE	861. ABCE
196. A	529. ACD	862. AE
197. E	530. BCDE	863. BD
198. C	531. C	864. BD
199. ABCD	532. A	865. BD
200. ABCD	533. B	866. DE
201. D	534. E	867. BCD
202. B	535. D	868. AE
203. D	536. D	869. BC
204. E	537. D	870. CD
205. D	538. C	871. CDE
206. B	539. AD	872. BCE

207. A	540. B	873. B
208. E	541. ABE	874. BE
209. C	542. C	875. A
210. D	543. AE	876. C
211. B	544. AD	877. BDE
212. C	545. DE	878. BCD
213. E	546. ABC	879. C
214. A	547. ACE	880. A
215. D	548. AC	881. BE
216. D	549. ACD	882. AB
217. A	550. BCE	883. ACD
218. B	551. BDE	884. B
219. C	552. ADE	885. ACE
220. E	553. ACE	886. A
221. B	554. CDE	887. CDE
222. C	555. BCDE	888. A
223. CDE	556. ABDE	889. B
224. CE	557. BCDE	890. E
225. ABD	558. B	891. BD
226. ABD	559. B	892. ABD
227. ACE	560. ABCD	893. ABCE
228. CDE	561. ABCD	894. ABCD
229. ABC	562. ABDE	895. B
230. BCD	563. ABCE	896. ABCD
231. ABC	564. ADE	897. DE
232. BC	565. BDE	898. B
233. AB	566. ABC	899. BD
234. BDE	567. B	900. ABDE
235. ABC	568. ABCE	901. C
236. ABCD	569. BDE	902. A
237. ABCE	570. A	903. A
238. A	571. ABC	904. B
239. ABE	572. ACDE	905. B
240. B	573. DE	906. A
241. ABDE	574. D	907. B
242. E	575. BCD	908. CDE
243. B	576. BCA	909. CD
244. C	577. ABCE	910. BE
245. D	578. ABDE	911. ABCE
246. B	579. D	912. ABCD
247. E	580. AB	913. CD
248. C	581. C	914. ADE
249. A	582. D	915. B
250. B	583. B	916. AD
251. C	584. E	917. C
252. A	585. BD	918. D
253. A	586. AE	919. C
254. C	587. CDE	920. BC
255. C	588. BD	921. BD
256. A	589. BD	922. BE
257. BCE	590. ACD	923. ABE
258. ABCD	591. ABDE	924. CE

259. B	592. BDE	925. ACD
260. B	593. CDE	926. CD
261. C	594. BCDE	927. B
262. C	595. ABCD	928. BC
263. D	596. BDE	929. BE
264. BD	597. ABC	930. BCD
265. BE	598. ACDE	931. BCE
266. DE	599. ABDE	932. BE
267. CE	600. CDE	933. CDE
268. CD	601. ABCE	934. ABDE
269. B	602. D	935. ABCD
270. CD	603. A	936. ABC
271. AD	604. CE	937. ABE
272. ACE	605. ABDE	938. ABC
273. BC	606. A	939. ADE
274. C	607. D	940. D
275. BD	608. B	941. E
276. BCE	609. ABD	942. C
277. ABE	610. ABD	943. A
278. ABD	611. D	944. B
279. CDE	612. A	945. A
280. CDE	613. ACD	946. ABCE
281. ABE	614. BCD	947. A
282. CDE	615. C	948. B
283. ABC	616. A	949. ABE
284. BDE	617. B	950. BDE
285. ABE	618. B	951. B
286. ABD	619. B	952. ACE
287. BCE	620. C	953. C
288. ACD	621. DE	954. C
289. ADE	622. CE	955. C
290. ACD	623. ACD	956. D
291. BCE	624. BC	957. A
292. ADE	625. ACDE	958. B
293. BDE	626. ABDE	959. BDE
294. BE	627. ABDE	960. CDE
295. BCE	628. B	961. ACDE
296. BCD	629. AB	962. ABC
297. BCE	630. B	963. BCDE
298. BCE	631. BCDE	964. ACDE
299. CDE	632. ADE	965. AD
300. BCDE	633. A	966. ABCE
301. ABCD	634. B	967. B
302. ABCD	635. ADE	968. ABCE
303. ABD	636. ABCD	969. C
304. BCE	637. ABC	970. BCDE
305. B	638. C	971. CDE
306. ABDE	639. E	972. ACDE
307. E	640. D	973. ADE
308. C	641. C	974. D
309. E	642. BDE	975. ABD
310. B	643. ADE	976. BCDE

- |           |           |            |
|-----------|-----------|------------|
| 311. A    | 644. ABE  | 977. BCDE  |
| 312. D    | 645. ACD  | 978. BCE   |
| 313. D    | 646. BCD  | 979. A     |
| 314. CE   | 647. BCDE | 980. B     |
| 315. ABCE | 648. BCDE | 981. CDE   |
| 316. A    | 649. BCDE | 982. E     |
| 317. ABCD | 650. ACDE | 983. BCDE  |
| 318. C    | 651. B    | 984. ABCE  |
| 319. C    | 652. C    | 985. B     |
| 320. B    | 653. BC   | 986. ABCD  |
| 321. ACE  | 654. A    | 987. BDE   |
| 322. BDE  | 655. B    | 988. B     |
| 323. BC   | 656. D    | 989. D     |
| 324. C    | 657. A    | 990. A     |
| 325. B    | 658. C    | 991. B     |
| 326. AE   | 659. BDE  | 992. BCE   |
| 327. AB   | 660. B    | 993. ABCE  |
| 328. AB   | 661. CDE  | 994. ACDE  |
| 329. DE   | 662. E    | 995. C     |
| 330. ABE  | 663. D    | 996. CDE   |
| 331. ABC  | 664. E    | 997. BD    |
| 332. BCE  | 665. D    | 998. CDE   |
| 333. BCE  | 666. ABE  | 999. BCD   |
|           |           | 1000. ABCE |
|           |           | 1001. CDE  |

701291

