

**UNIVERSITÉ D'ÉTAT DE MÉDECINE ET PHARMACIE
„NICOLAE TESTEMIȚANU”**

Département de Chirurgie Générale et Sémiologie

Evghenii Guțu, Gheorghe Popa, Vladimir Iacub, Tudor Ababii

CHIRURGIE GÉNÉRALE ET SÉMIOLOGIE

Support de cours

pour les étudiants en troisième année, Faculté de Médecine N°2

Chișinău

2022

**UNIVERSITÉ D'ÉTAT DE MÉDECINE ET PHARMACIE
„NICOLAE TESTEMIȚANU”**

Département de Chirurgie Générale et Sémiologie

Evghenii Guțu, Gheorghe Popa, Vladimir Iacub, Tudor Ababii

CHIRURGIE GÉNÉRALE ET SÉMIOLOGIE

Support de cours

pour les étudiants en troisième année, Faculté de Médecine N°2

Chișinău

Centre d'édition polygraphique *Medicina*

2022

SOMMAIRE

I. BREF HISTORIQUE DE LA CHIRURGIE.....	7
II. TECHNIQUES ASEPTIQUES EN CHIRURGIE.....	8
Prévention des infections par l'air et gouttes	9
Prévention des infections par contact.....	9
Prévention de la contamination par implantation	12
Infection endogène.....	12
Prophylaxie antibactérienne	13
III. ANTISEPSIE	13
Antiseptie mécanique	14
Antiseptie physique.....	14
Antiseptie chimique.....	15
Antiseptie biologique.....	17
IV. HÉMORRAGIE	18
Classification des hémorragies	18
La réaction de l'organisme humain à l'hémorragie.....	19
Manifestations cliniques et diagnostic	20
V. COAGULATION SANGUINE ET HÉMOSTASE	23
Coagulation sanguine	23
Syndrome de coagulation intravasculaire disséminée	25
Hémostase médicamenteuse et hémostase chirurgicale.....	26
VI. TRANSFUSION SANGUINE	28
Histoire de l'hémo transfusion	28
Groupes sanguins	29
Transfusion sanguine	31
Procédure d'hémo transfusion	32
Réactions et complications post-transfusionnelles.....	34
VII. TROUBLES NUTRITIONNELS. ALIMENTATION ENTÉRALE ET PARENTÉRALE.....	36
Évaluation de l'état nutritionnelles	36
Données anthropométriques	38
Les besoins énergétiques du patient	40

Nutrition entérale	40
Nutrition parentérale	42
Obésité	43
VIII. OPÉRATION. PÉRIODE PRÉ-OPÉRATOIRE ET POST- OPÉRATOIRE	44
Période préopératoire	44
Opération	47
Période postopératoire.....	48
IX. ANESTHÉSIE LOCALE	49
Anesthésiques locales	50
Types d'anesthésie locale	52
Anesthésie topique	52
Anesthésie tumescence	53
Anesthésie régionale	54
Blocages nerveux avec anesthésiques locales	57
X. BLESSURES/ PLAIES	57
Classification de plaie.....	58
Le processus de guérison/cicatrisation des plaies	59
Complications des plaies	61
Traitement des plaies	61
XI. INFECTION CHIRURGICALE	64
Classification	64
Sémiologie et diagnostic	66
Principes généraux de traitement	67
Foyers purulents aigus des tissus mous purulents	68
XII. PANARIS ET PHLEGMON DES MAINS	72
Particularités anatomiques de la main	72
Panaris	73
Formes particulières du panaris.....	73
Phlegmon de la main	76
XIII. INFECTION ANAÉROBIE	77
Infection anaérobie clostridienne	77
Infection anaérobie non clostridienne	79

Aspects chirurgicaux du tétanos	80
XIV. SEPSIS CHIRURGICAL	82
Terminologie	83
Incidence et mortalité	83
La physiopathologie du sepsis	84
Classification	84
Manifestations cliniques et diagnostic	85
Traitement.....	86
XV. SÉMIOLOGIE GÉNÉRALE ET PROCESSUS DE DIAGNOSTIC	86
Phases de processus de diagnostic.....	86
La fiche d'observation chirurgicale	87
XVI. SÉMIOLOGIE DES MALADIES DE LA GLANDE MAMMAIRE	88
L'anamnèse.....	88
Inspection	89
Palpation	90
Méthodes supplémentaires	92
Glande mammaire chez l'homme	93
XVII. SÉMIOLOGIE DE L'ABDOMEN AIGU	93
Groupes de maladies	93
Plaintes et anamnèse	94
Examen clinique objectif	97
XVIII. TRAUMATISME. LÉSIONS DE LA TÊTE, DU THORAX, DE L'ABDOMEN ET DU SYSTÈME OSTÉOARTICULAIRE	101
Définition et incidence	101
Biomécanique et classification des traumatismes.....	101
Maladie traumatique	102
Traumatisme cranio-cérébrale.....	103
Traumatisme thoracique	104
Traumatisme abdominal	107
Fractures et luxations	108

XIX. SÉMIOLOGIE DES PATHOLOGIES	
VASCULAIRES DES EXTRÉMITÉS	110
Nosologie des maladies	110
Plaintes et l'anamnèse	111
Inspection	112
Palpation	114
Auscultation	115
XX. PIED DIABÉTIQUE: ASPECTS CHIRURGICAUX ...	116
Incidence	116
Causes et formes	116
Manifestations cliniques et diagnostic	117
Classification	119
Traitement	120
XXI. LES BASES DE LA TRANSPLANTOLOGYE	122
L'histoire	122
Terminologie commune	122
Rejet de greffe	123
Don d'organe	125