

Государственный Университет Медицины и Фармации им. Н.Тестемицану
Кафедра Общей Хирургии и Семиологии №3

Евгений Гуцу
Дмитрий Касьян

Общая Хирургия и Семиология

2-е издание

Учебник для студентов 3-го курса медицинского
факультета №1

Кишинэу, 2023

**Государственный Университет Медицины и Фармации
им.Н.Тестемицану**

Кафедра Общей Хирургии и Семиологии №3

Евгений Гуцу, Дмитрий Касьян

ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ И СЕМИОЛОГИЯ

**Учебник для студентов 3-го курса
медицинского факультета №1**

2-е издание

773248



3л. 3 / ДЦ

Кишинэу, 2023

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	8
I. Краткая история хирургии	10
II. Асептика в хирургии	14
Инфекция операционной раны	14
Профилактика воздушно-капельной инфекции	17
Профилактика контактной инфекции	18
Профилактика имплантационной инфекции	22
Эндогенная инфекция	23
Антибактериальная профилактика	24
III. Антисептика	25
Определение и история	25
Механическая антисептика	26
Физическая антисептика	27
Химическая антисептика	31
Биологическая антисептика	34
IV. Кровотечение	37
Классификация кровотечений	37
Реакция организма человека на кровопотерю	41
Симптоматология и диагностика	43
Определение объема кровопотери	45
V. Свертывание крови и гемостаз	48
Физиологический гемостаз	48
Синдром диссеминированного внутрисосудистого свёртывания	50
Медикаментозная терапия	53

Временный гемостаз	54
Окончательная остановка кровотечения	56
VI. Переливание крови	59
История переливания крови	59
Группы крови	60
Методы переливания крови	65
Компоненты крови и кровезаменители	66
Процедура переливания крови	69
Посттрансфузионные реакции и осложнения	70
VII. Семиология нарушений питания. Энтеральное и парентеральное питание	74
Оценка состояния питания	74
Антропометрические данные	76
Энергетические потребности больного	78
Энтеральное питание	79
Парентеральное питание	82
Ожирение	84
VIII. Хирургическое вмешательство. Пред- и послеоперационный период	86
Предоперационный период	86
Хирургическое вмешательство	91
Послеоперационный период	95
IX. Местная анестезия	97
Местные анестетики	97
Виды местной анестезии	101
Поверхностная анестезия	102
Инфильтрационная анестезия	102
Регионарная анестезия	104
Лечебные блокады	108

X. Раны	109
Определение и общие симптомы	109
Классификация ран	110
Раневой процесс	113
Заживление ран	115
Осложнения ран	117
Лечение ран	117
XI. Хирургическая инфекция	124
Классификация	124
Патогенез	125
Семиология и диагностика	127
Общие принципы лечения	129
Основные гнойные заболевания мягких тканей	130
XII. Панариций и флегмона кисти	137
Анатомические особенности кисти	137
Панариций	138
Отдельные формы панариция	139
Флегмона кисти	144
XIII. Анаэробная инфекция	147
Анаэробная клостридиальная инфекция	147
Анаэробная неклостридиальная инфекция	151
Хирургические аспекты столбняка	153
XIV. Хирургический сепсис	156
Терминология	156
Заболеваемость и летальность	158
Патофизиология	158
Классификация	160

Клинические проявления и диагноз	161
Лечение	163
XV. Общая семиология и диагностический процесс	164
Этапы диагностического процесса	164
Хирургическая история болезни	166
XVI. Семиология заболеваний молочной железы	167
Анамнез	167
Осмотр	168
Пальпация	171
Дополнительные методы	173
Грудная железа у мужчин	174
XVII. Семиология острого живота	176
Группы заболеваний	176
Жалобы и анамнез	177
Клиническое обследование	183
Пальпация живота	185
Перкуссия и аускультация	188
XVIII. Травма. Повреждения головы, груди, живота и костно-суставной системы	189
Определение и эпидемиология	189
Биомеханика и классификация травмы	189
Травматическая болезнь	191
Черепно-мозговая травма	192
Травма груди	194
Травма живота	199
Переломы и вывихи	201

XIX. Семиология сосудистых заболеваний конечностей	204
Нозология заболеваний	204
Жалобы и анамнез	206
Осмотр	209
Пальпация	212
Аускультация	216
Определение плече-лодыжечного индекса	218
XX. Диабетическая стопа	218
Эпидемиология и определение	218
Причины и формы	218
Клинические проявления и диагностика	220
Классификация	223
Лечение	226
XXI. Основы трансплантологии	230
История	230
Общая терминология	231
Реакция отторжения трансплантата	233
Донорство органов	237
Признательность	240