

СОДЕРЖАНИЕ

Список сокращений	11
Введение	12
Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней	12

ОБСЛЕДОВАНИЕ БОЛЬНОГО

Лекция 1. Обследование больного. Расспрос	23
Жалобы	23
Анамнез заболевания	24
История жизни	24
Лекция 2. Объективное исследование больного	27
Общий осмотр	27
Температура тела	28
Осмотр лица	30
Осмотр кожных покровов	34
Пальпация периферических лимфатических узлов	35
Осмотр и пальпация щитовидной железы	35
Объективные методы исследования	35
Постановка диагноза	36
Классификация диагнозов	37
Прогноз	37

ДЫХАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

Лекция 3. Дыхательная система: жалобы, оценка дыхания, осмотр и пальпация грудной клетки	39
Жалобы и оценка дыхания	
у больных с заболеваниями легких	39
Алгоритм исследования жалоб больного	39
Одышка (диспноэ)	39
Кашель	41
Кровохарканье	41
Боли в грудной клетке	41
Общие жалобы	41
Анамнез при заболеваниях легких	42
Осмотр и пальпация грудной клетки	42
Формы грудной клетки	43
Пальпация грудной клетки	43
Голосовое дрожание	43

Лекция 4. Перкуссия и аускультация легких	45
Условия проведения перкуссии	45
Сравнительная перкуссия легких	46
Перкуторный звук над легочной поверхностью при патологических процессах	47
Топографическая перкуссия	48
Аускультация легких	49
Везикулярное дыхание	51
Ослабленное везикулярное дыхание	51
Усиленное везикулярное дыхание	51
Бронхиальное дыхание	52
Основные патологические шумы	52
Патологическое бронхиальное дыхание	52
Побочные дыхательные шумы	52
Хрипы	52
Крепитация	53
Шум трения плевры	53
Бронхофония	53
Лекция 5. Диагностика заболеваний дыхательной системы	54
Инструментальные методы исследования	54
Рентгенологический метод	54
Эндоскопические методы исследования	55
Функциональные методы исследования легких	55
Измерение легочных объемов	56
Исследование интенсивности легочной вентиляции	56
Исследование механики дыхательного акта	57
Пробы на выявление явной или скрытой дыхательной недостаточности	57
Исследование газового состава крови	58
Лабораторные методы исследования	58
Основные клинические синдромы при заболеваниях органов дыхания	58
Синдром бронхиальной обструкции (или бронхоспастический синдром)	58
Синдром инфильтративного (или очагового) уплотнения легочной ткани	59
Синдром воздушной полости в легких	60
Синдром ателектаза	60
Синдром повышенной воздушности легочной ткани (эмфизема)	61
Синдром скопления жидкости в плевральной полости	61
Синдром скопления воздуха в плевральной полости (пневмоторакс)	61
Дыхательная недостаточность	62
Лекция 6. Острые пневмонии (совм. с Л. А. Слепых)	65
Клиника острых пневмоний	67
Плевропневмония	67
Очаговая пневмония	69
Интерстициальные пневмонии	70
Дополнительные методы исследования	70
Течение острых пневмоний	71
Принципы лечения острых пневмоний	71
Критерии выздоровления	72
Лекция 7. Абсцесс легкого. Плевриты.	
Рак легкого (совм. с Л. А. Слепых)	73
Абсцесс легкого	73
Клиническая картина	73

Принципы лечения абсцессов легких	74
Плевриты	74
Этиология плевритов	74
Патогенез плевритов	75
Гидроторакс	76
Клиническая картина плевритов	77
Лабораторная диагностика плевритов	78
Принципы лечения плевритов	79
Спонтанный пневмоторакс	79
Клиническая картина спонтанного пневмоторакса	80
Лечение спонтанного пневмоторакса	80
Рак легкого	81
Клиническая картина рака легкого	82
Принципы лечения рака легкого	83
Лекция 8. Острый и хронический бронхит.	
Эмфизема легких	84
Острый бронхит	84
Классификация острых бронхитов	85
Основные клинические симптомы	85
Объективные признаки	86
Лечение и профилактика	87
Хронический бронхит	87
Принципы лечения хронического бронхита	89
Эмфизема легких	89
Причины	89
Клиническая картина	90
Бронхэкстatischeальная болезнь	91
Клиническая картина	91
Лекция 9. Бронхиальная астма (совм. с Л. А. Слепых)	93
Классификация бронхиальной астмы (Г. Б. Федосеев, 1988)	94
Клиническая картина бронхиальной астмы	95
Варианты течения бронхиальной астмы	96
Принципы лечения бронхиальной астмы	97
Астматический статус	99
Принципы лечения астматического статуса	100
Дыхательная (легочная) недостаточность	101
Легочное сердце	102

СИСТЕМА ОРГАНОВ КРОВООБРАЩЕНИЯ

Лекция 10. Сердечно-сосудистая система. Симптоматика.

Осмотр. Пальпация. Перкуссия	105
Одышка	105
Боли в области сердца	106
Сердцебиение или ощущение «перебоев» в области сердца	106
Кашель	106
Боли и тяжесть в правом подреберье	107
Анамнез заболевания	107
Анамнез жизни	107
Осмотр больного	108
Перкуссия сердца	109
Определение границ сосудистого пучка	110
Смещение границ сердечной тупости	110
Пальпация пульса	110
Измерение артериального давления	111

Лекция 11. Аускультация сердца (совм. с М. Ф. Баллюзек)	113
Тоны сердца	115
Шумы сердца	117
Шум трения перикарда	118
Плевро-перикардиальные шумы	119
Аускультация артерий и вен	119
Лекция 12. Инструментальные методы исследования	
сердечно-сосудистой системы (совм. с М. Ф. Баллюзек)	120
Электрокардиография	120
Строение и функции проводящей системы сердца	120
Электрофизиологические основы ЭКГ	122
Стандартные отведения в ЭКГ	122
Методика записи ЭКГ	124
Нормальная ЭКГ	124
Положение электрической оси сердца	125
Фонокардиография	125
Эхокардиография и допплерография	126
Рентгенографическое исследование сердца	127
Инструментальное исследование сосудов	127
Лекция 13. Основные синдромы	
в кардиологии	128
Нарушения сердечного ритма	128
Недостаточность кровообращения	136
Лекция 14. Ревматизм (совм. с Л. А. Слепых)	140
Классификация ревматизма	141
Клиническая картина и диагностические критерии	141
Принципы лечения ревматизма	143
Лекция 15. Приобретенные пороки сердца (совм. с Л. А. Слепых)	144
Недостаточность митрального клапана	144
Изменение гемодинамики	145
Клиническая картина	146
Стеноз митрального клапана	146
Изменение гемодинамики	147
Клиническая картина	147
Комбинированный митральный порок	148
Недостаточность аортальных клапанов	148
Изменение гемодинамики	149
Клиническая картина	149
Сужение устья аорты	151
Изменение гемодинамики	151
Клиническая картина	151
Недостаточность трехстворчатого клапана	154
Изменение гемодинамики	154
Клиническая картина	155
Лекция 16. Атеросклероз (совм. с М. Ф. Баллюзек)	156
Факторы риска	158
Периоды развития атеросклероза	160
Клиническая картина	160
Диагностика	161
Лечебные мероприятия	162
Лекция 17. Артериальная гипертензия	163
Причины артериальной гипертензии	164
Патогенетические механизмы	164
Патоморфология	165
Классификация	165

Клинические проявления артериальной гипертензии	166
Гипертонический криз	168
Обострение ишемической болезни сердца	168
Гипертоническая энцефалопатия	168
Сердечная недостаточность	168
Нарушение зрения и развитие ХПН	169
Дифференциальная диагностика артериальных гипертензий	169
Вторичные гипертонии	169
Причины развития вторичных артериальных гипертензий	170
Основные принципы лечения артериальной гипертензии	172
Лекция 18. Ишемическая болезнь сердца.	
Стенокардия. Инфаркт миокарда	175
Стенокардия	176
Стенокардия напряжения	176
Стабильная и нестабильная стенокардия	177
Стабильная стенокардия	177
Стенокардия покоя	178
Вариантная (спонтанная) стенокардия	178
Первичная инструментальная диагностика стенокардии	179
Неинвазивные методы	179
Инвазивные методы исследования коронарных сосудов	180
Принципы лечения	180
Инфаркт миокарда	181
Классификация	182
Клинические формы	182
Лабораторные признаки	183
ЭКГ признаки	183
ЭХО-КГ изменения	184
Признаки мелкоочагового инфаркта миокарда	184
Осложнения острого периода	185
Осложнения подострого периода	185
Патогенетические механизмы развития и клинические проявления сердечной недостаточности при инфаркте миокарда	186
Принципы лечения инфаркта миокарда	187
СИСТЕМА ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ	
Лекция 19. Расспрос и осмотр больных с заболеваниями желудочно-кишечного тракта	189
Жалобы	190
Осмотр живота	192
Пальпация живота	192
Поверхностная ориентировочная пальпация	193
Методическая глубокая скользящая пальпация	194
Перкуссия живота	194
Аускультация	195
Лекция 20. Расспрос и осмотр больных с заболеваниями печени и желчевыводящих путей.	
Перкуссия и пальпация печени и селезенки (совм. с Л. А. Слепых)	196
Болевой синдром	196
Синдром паренхиматозного поражения печени	197
Геморрагический синдром	201
Синдром портальной гипертензии	201

Лекция 21. Обследование больных с заболеваниями желудочно-кишечного тракта (совм. с М. Ф. Баллюзек)	203
Методы исследования	203
Инструментальные методы исследования	206
Лекция 22. Болезни желудка и двенадцатиперстной кишки	210
Желудок	211
Анатомия и физиология желудка	211
Методы пальпации желудка	212
Техника пальпации желудка	213
Заболевания желудка	213
Гастриты	213
Клиническая картина	215
Язвенная болезнь	218
Лекция 23. Заболевания кишечника: энтериты, колиты	221
Анатомия и физиология кишечника	221
Пальпация кишечника	222
Симптоматика при заболеваниях кишечника	223
Основные клинические синдромы	224
Болезни кишечника	225
Глютеновая энтеропатия	225
Болезнь Крона	226
Синдром раздраженной толстой кишки	226
Неспецифический язвенный колит	226
Опухоли	227
Лекция 24. Симптоматика холециститов и панкреатитов (совм. с Л. А. Слепых)	229
Холецистит	229
Клиническая картина острого холецистита	230
Клиническая картина и диагностика хронического холецистита	230
Принципы лечения хронического холецистита	232
Панкреатит	232
Клиническая картина острого панкреатита	233
Клиническая картина хронического панкреатита	234
Принципы лечения	236
Лекция 25. Симптоматология гепатитов и циррозов печени (совм. с Л. А. Слепых)	237
Хронические гепатиты	237
Основные клинические синдромы	
хронического поражения печени	238
Цирроз печени	240
Осложнения цирроза печени	241
Принципы лечения	241
МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА	
Лекция 26. Расспрос и осмотр больных с заболеваниями почек	243
Осмотр и пальпация мочеполовой системы	245
Перкуссия мочевого пузыря	247
Аусcultация почечных артерий	247
Жалобы	247
Анамнез при заболеваниях почек	249
Лекция 27. Основные клинические синдромы при заболеваниях почек	250
Основные клинические синдромы	250
Гипертонический синдром	250

Мочевой синдром (бессимптомные протеинурия и гематурия)	251
Нефротический синдром	252
Клиническая картина	254
Нефритический (остроефритический) синдром	256
Синдром тубулоинтерстициальных нарушений	257
Острая почечная недостаточность	257
Хроническая почечная недостаточность	260
Лекция 28. Гломерулонефрит. Пиелонефрит. Амилоидоз	265
Гломерулонефрит	265
Классификация	266
Тубулоинтерстициальные заболевания почек	269
Хронический пиелонефрит	269
Инфекция мочевых путей	271
Рефлюкс-нейропатия	272
Интерстициальный нефрит	273
Тубулопатии	273
Амилоидоз	275
Морфологические изменения	276
Клиническая картина	276
Диагностика AA амилоидоза	279
Лечение	279

БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ КРОВЕТВОРЕНИЯ

Лекция 29. Особенности обследования больных с заболеваниями крови (совм. с Л. А. Слепых)	281
Жалобы больного	281
Особенности объективного обследования гематологического больного	282
Основные лабораторные и инструментальные исследования в гематологии	283
Исследование эритроцитов	284
Общий подсчет лейкоцитов	286
Пункция кроветворных органов	287
Геморрагический синдром	287
Лекция 30. Анемии (совм. с Л. А. Слепых)	289
Постгеморрагические анемии	290
Железодефицитные анемии	290
Лабораторная диагностика железодефицитной анемии	292
Принципы лечения	292
Витамин В-12-дефицитные анемии (мегалобластные)	292
Апластические анемии	294
Гемолитические анемии	295
Принципы лечения	297
Лекция 31. Лейкозы	298
Острый лейкозы	299
Хронический миелолейкоз	300
Основные принципы лечения	303
Хронический лимфолейкоз	303
Истинная полицитемия	304
Основные принципы лечения	307
Лимфогранулематоз	308
Миеломная болезнь (болезнь Рустицкого-Калера)	309
Принципы лечения	309

БОЛЕЗНИ ЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМЫ

Лекция 32. Болезни эндокринной системы	311
Регуляция секреции гормонов	311
Методы исследования больных	
с заболеваниями эндокринной системы	312
Физические методы исследования	313
Основные симптомы и синдромы	313
Болезни щитовидной железы	314
Диффузный токсический зоб	315
Клиническая картина	315
Диагностика	316
Основные принципы лечения	316
Сахарный диабет	317
Лабораторная диагностика	318
Клиническая картина	319
Основные принципы терапии	319

РЕВМАТИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

Лекция 33. Обследование больных	
с заболеваниями костно-мышечной системы	321
Мышцы	322
Кости	322
Суставы	323
Лекция 34. Ревматические болезни	327
Расспрос	328
Рабочая классификация и номенклатура	
ревматических болезней	328
Системная красная волчанка	329
Клиника и диагностика	331
Основные принципы лечения	331
Ревматоидный артрит	332
Диагностические критерии	332
Основные принципы лечения	334
Критерии клинической ремиссии	
ревматоидного артрита	334
Деформирующий остеоартроз	335
Подагра	335

НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯНИЯ В ТЕРАПИИ

Лекция 35. Неотложные состояния в терапии	337
Комы	337
Алкогольная кома	338
Диабетическая кома	339
Неотложная терапия при инфаркте миокарда	339
Неотложная помощь при внезапной остановке сердца	342
Сердечная астма	343
Астматический статус	345
Гипертонический криз	345
Анафилактический шок	346
Отравление неизвестным ядом	349
Заключение	351
Приложение 1	353
Приложение 2	365