

# ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	3
------------------	---

## РАЗДЕЛ I. ОСНОВЫ ОБЩЕЙ ПАТОЛОГИИ

### Глава 1

<b>Общая и частная патология. Учение о болезни .....</b>	<b>6</b>
1.1. Задачи и методы патологии .....	6
1.2. Здоровье и его признаки. Понятие нормы .....	8
1.3. Типовые патологические реакции. Понятие болезни .....	9
1.4. Этиология и патогенез.....	15
1.5. Профилактика.....	18

### Глава 2

<b>Повреждение и патология обмена веществ .....</b>	<b>20</b>
2.1. Виды дистрофий и механизмы их развития.....	20
2.2. Патоморфология дистрофий.....	21
2.2.1. Паренхиматозные белковые дистрофии .....	21
2.2.2. Паренхиматозные жировые дистрофии.....	23
2.2.3. Паренхиматозные углеводные дистрофии. ....	25
2.2.4. Стромально-сосудистые дистрофии .....	27
2.2.5. Смешанные дистрофии. ....	32
2.2.6. Нарушения водно-электролитного обмена .....	37
2.2.7. Нарушения кислотно-основного состояния .....	43
2.3. Необратимые повреждения .....	50
2.3.1. Некроз .....	50
2.3.2. Апоптоз .....	53
2.4. Смерть .....	53

### Глава 3

<b>Реактивность организма. Иммунопатологические процессы и механизмы восстановления функций .....</b>	<b>57</b>
3.1. Классификация реактивности .....	57
3.2. Факторы, влияющие на реактивность.....	59
3.3. Значение реактивности и резистентности в происхождении заболеваний.....	62
3.4. Врожденный и приобретенный иммунитет .....	62
3.5. Аллергические реакции .....	65
3.6. Первичные и вторичные иммунодефициты .....	70

3.7. Аутоиммунные болезни .....	76
3.8. Адаптационные реакции организма. Стресс .....	79
3.9. Процессы приспособления и компенсации .....	84

#### **Глава 4**

##### **Нарушение кровообращения и лимфообращения .....**

4.1. Общие расстройства кровообращения .....	91
4.2. Местные расстройства кровообращения .....	93
4.3. Нарушение лимфообращения .....	105
4.4. Острая сосудистая недостаточность .....	107
4.4.1. Коллапс.....	107
4.4.2. Шок .....	108
4.5. Кома .....	112

#### **Глава 5**

##### **Воспаление.....**

5.1. Общая характеристика воспалительного процесса.....	114
5.2. Причины, вызывающие воспаление .....	118
5.3. Стадии воспаления.....	119
5.3.1. Стадия альтерации .....	119
5.3.2. Сосудисто-экссудативные реакции.....	123
5.3.3. Пролиферация.....	133
5.4. Формы экссудативного и продуктивного воспаления.....	137

#### **Глава 6**

##### **Патология терморегуляции.....**

6.1. Гипертермия .....	144
6.2. Тепловой и солнечный удар.....	146
6.3. Лихорадка .....	147

#### **Глава 7**

##### **Опухоли.....**

7.1. Общее учение об опухоли.....	153
7.1.1. Теории опухолевого роста. Злокачественные и доброкачественные новообразования.....	153
7.1.2. Фоновые и предопухолевые процессы .....	156
7.1.3. Основные свойства опухолей .....	158
7.2. Классификация опухолей .....	162
7.2.1. Морфологическая классификация .....	162
7.2.2. Классификация по системе TNM.....	172

## **РАЗДЕЛ II. ОСНОВЫ ЧАСТНОЙ ПАТОЛОГИИ**

#### **Глава 8**

##### **Патология сердечно-сосудистой системы.....**

8.1. Патофизиология сердечной деятельности .....	174
8.2. Пороки сердца.....	177

8.3. Сердечная недостаточность.....	179
8.4. Воспалительные заболевания сердца.....	180
8.5. Атеросклероз.....	181
8.6. Гипертоническая болезнь.....	184
8.7. Вторичные артериальные гипертензии.....	187
8.8. Ишемическая болезнь сердца.....	190

## **Глава 9**

<b>Ревматические болезни.....</b>	<b>194</b>
-----------------------------------	------------

9.1. Общая характеристика ревматических болезней.....	194
9.2. Ревматизм.....	194
9.3. Ревматоидный артрит.....	199
9.4. Системная красная волчанка.....	201

## **Глава 10**

<b>Патология органов дыхания.....</b>	<b>205</b>
---------------------------------------	------------

10.1. Основные виды нарушения дыхания.....	205
10.2. Острый бронхит.....	208
10.3. Пневмония.....	209
10.3.1. Долевая (крупозная) пневмония.....	209
10.3.2. Очаговая пневмония.....	211
10.4. Хроническая обструктивная болезнь легких.....	212
10.5. Бронхиальная астма.....	214
10.6. Рак легкого.....	216

## **Глава 11**

<b>Патология органов пищеварения.....</b>	<b>220</b>
---	------------

11.1. Основные виды нарушения пищеварения.....	220
11.2. Болезни пищевода и желудка.....	228
11.2.1. Эзофагит.....	228
11.2.2. Острый гастрит.....	229
11.2.3. Хронический гастрит.....	230
11.2.4. Язвенная болезнь.....	232
11.2.5. Рак желудка.....	234
11.3. Болезни кишечника.....	236
11.3.1. Энтерит.....	236
11.3.2. Колит.....	236
11.3.3. Болезнь Крона.....	237
11.3.4. Аппендицит.....	238
11.3.5. Рак кишечника.....	239
11.4. Болезни печени.....	240
11.4.1. Гепатозы.....	240
11.4.2. Гепатиты.....	241
11.4.3. Цирроз печени.....	246
11.4.4. Опухоли печени.....	248
11.5. Болезни желчного пузыря.....	249
11.5.1. Холецистит.....	249

11.5.2. Камни желчного пузыря .....	250
11.5.3. Желчнокаменная болезнь .....	251
11.5.4. Опухоли желчного пузыря и желчевыводящих протоков.....	251
11.6. Болезни поджелудочной железы .....	252
11.6.1. Панкреатит .....	252
11.6.2. Опухоли экзокринной части поджелудочной железы.....	254

## **Глава 12**

<b>Болезни зубов и полости рта.....</b>	<b>256</b>
12.1. Кариес .....	256
12.2. Пульпит .....	259
12.3. Периодонтит .....	261
12.4. Периостит .....	264
12.5. Остеомиелит челюстных костей.....	265
12.6. Стоматит.....	266
12.7. Гингивит .....	269
12.8. Глоссит .....	271
12.9. Патология пародонта.....	272
12.9.1. Пародонтит.....	272
12.9.2. Пародонтоз .....	274
12.10. Сиалоаденит.....	275
12.10.1. Первичный сиалоаденит.....	275
12.10.2. Вторичные сиалоадениты .....	277
12.11. Опухоли челюстно-лицевой области и органов полости рта .....	278
12.12. Опухоли слюнных желез.....	280

## **Глава 13**

<b>Патология почек и мочеотделения .....</b>	<b>282</b>
13.1. Основные виды нарушений мочеобразования. Изменения состава и свойств мочи .....	282
13.2. Основные синдромы при заболеваниях почек .....	286
13.3. Основные термины для обозначения нозологических форм в нефрологии.....	288
13.4. Обследования при болезнях почек .....	289
13.5. Патолого-анатомическая характеристика болезней почек .....	291
13.5.1. Общие морфологические изменения при болезнях почек.....	291
13.5.2. Принципы классификации гломерулопатий .....	292
13.5.3. Объединенная классификация гломерулопатий.....	293
13.5.4. Острый постинфекционный гломерулонефрит .....	294
13.5.5. Гломерулонефрит с полулуниями.....	295
13.5.6. Мембранозно-пролиферативный гломерулонефрит .....	297
13.5.7. Болезнь минимальных изменений клубочков .....	298
13.5.8. Фокальный сегментарный гломерулярный склероз/гиалиноз.....	299
13.5.9. Мембранозная гломерулопатия.....	300

13.5.10. Хронический гломерулонефрит .....	301
13.5.11. Вторичные гломерулопатии .....	302
13.5.12. Тубулоинтерстициальные болезни почек .....	304
13.5.13. Мочекаменная болезнь .....	308
13.5.14. Острая почечная недостаточность .....	309
13.5.15. Хроническая почечная недостаточность .....	311
13.5.16. Уремия .....	313
13.6. Заместительная терапия при болезнях почек .....	314
Ответы на тесты .....	318
Приложение .....	319
Словарь терминов .....	327
Список литературы .....	344