

12
Н.П.Шабалов

НЕОНАТОЛОГИЯ

II



ОГЛАВЛЕНИЕ II ТОМА

Глава XIV. Сепсис (<i>Н.П.Шабалов, Д.О.Иванов</i>)	7
Глава XV. Кандидозы	44
Глава XVI. Внутриутробные инфекции	63
Профилактика передачи вируса иммунодефицита человека от матери ребенку	102
Глава XVII. Желтухи новорожденных	111
Патологические желтухи с непрямой гипербилирубинемией	112
Гемолитическая болезнь новорожденных	126
Лечение новорожденных с непрямой гипербилирубинемией	139
Желтухи с прямой гипербилирубинемией	152
Лечение новорожденных с прямыми гипербилирубинемиями	162
Глава XVIII. Болезни системы крови	166
Анемии	176
Постгеморрагические анемии	177
Гипопластические и апластические анемии	184
Дефицитные анемии	186
Метгемоглобинемия	190
Нейтропении	191
Особенности гемостаза у новорожденных	195
Геморрагические расстройства у новорожденных	212
Диссеминированное внутрисосудистое свертывание крови	228
Тромбозы и эмболии	236
Глава XIX. Болезни сердечно-сосудистой системы (<i>Э.К.Цыбульский, А.Л.Цитко</i>)	241
Цианоз	241
Сердечные шумы	244
Сердечные аритмии	245
Тахикардии	245
Брадикардии	248
Сердечная недостаточность	251
Застойная сердечная недостаточность	253
Лечение сердечной недостаточности	256
Шок	258
Транзиторные нарушения переходного кровообращения	262
Открытый артериальный проток	264
Синдром персистирующего фетального кровообращения	267
Кардиомиопатии	272
Миокардиты	275
Врожденные пороки сердца	277
Диагноз и дифференциальный диагноз	280
Дефект межжелудочковой перегородки	289
Тетрада Фалло	291
Транспозиция магистральных сосудов	293
Аномалия Эбштейна	295
Тотальный аномальный дренаж легочных вен	296
Трикуспидальная атрезия	297
Стеноз легочной артерии	298
Артериальный ствол	299

Единственный желудочек	299
Синдром гипоплазии левых отделов сердца	300
Стеноз аорты	301
Атриоventрикулярный канал (АВК)	302
Коарктация аорты	302
Глава XX. Заболевания желудочно-кишечного тракта (Е.А.Корниенко, Н.П.Шабалов) ..	305
Синдром рвоты и срыгиваний	305
Первичная (желудочно-кишечная) рвота (функциональные формы рвоты)	307
Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь	307
Ахалазия пищевода	310
Пилороспазм	311
Острый гастрит	312
Метеоризм	313
Вторичная (симптоматическая) рвота	314
Рвота, связанная с инфекционными заболеваниями	314
Рвота, связанная с церебральной патологией	314
Рвота, связанная с нарушениями обмена веществ	315
Осложнения рвотного синдрома	316
Дисбиоз	317
Алиментарные диспепсии	329
Острые кишечные инфекции	333
Некротический энтероколит	345
Глава XXI. Заболевания желез внутренней секреции (В.Л.Лисс, Н.П.Шабалов)	355
Заболевания щитовидной железы	355
Транзиторные нарушения функции щитовидной железы	366
Сахарный диабет	369
Заболевания надпочечников	371
Острая недостаточность коры надпочечников (синдром Уотерхауса-Фридериксена)	372
Врожденная гиперплазия коры надпочечников	373
Врожденная гипоплазия коры надпочечников	378
Лечение острой недостаточности коры надпочечников	380
Нарушения половой дифференцировки (интерсексуализм)	381
Глава XXII. Болезни почек (Э.К.Цыбульский, Н.П.Шабалов)	390
Дисплазии почек	396
Гломерулопатии и расстройства функции канальцев у новорожденных	397
Интерстициальный нефрит	399
Инфекции мочевыводящих путей	400
Тромбоз почечных сосудов	401
Артериальная гипертензия новорожденных	402
Почечная недостаточность	405
Глава XXIII. Хирургические болезни (Т.К.Немилова)	411
Анатальная диагностика врожденной хирургической патологии	411
Пороки развития брюшной стенки	413
Омфалоцеле	413
Гастрошизис	414
Нарушение обратного развития желточного и мочевого протоков	415
Пупочная грыжа	416
Паховые грыжи	416
Атрезия пищевода	417

Врожденный изолированный трахеопищеводный свищ	419
Врожденная кишечная непроходимость	419
Болезнь Гиршпрунга	425
Аноректальные аномалии	426
Синдром дыхательных нарушений	427
Врожденная диафрагмальная грыжа	427
Спонтанный пневмоторакс новорожденных	430
Аномалии легких и бронхов	431
Экстрофия мочевого пузыря	432
Тератомы крестцово-копчиковой области	433
Спинномозговая грыжа	434
Синдром «опухоли» в животе	436
Травма органов брюшной полости и забрюшинного пространства	439
Перитонит	441
Глава XXIV. Госпитальные инфекции у новорожденных (Н.П.Шабалов, Т.Н.Касаткина)	447
Этиология	450
Эпидемиология	453
Диагностика	458
Клиника нозокомиальных инфекций	460
Лечение	470
Профилактика	472
Глава XXV. Респираторная терапия (В.А.Любименко, А.В.Мостовой, Н.П.Шабалов)	481
Традиционная искусственная вентиляция легких	496
Патофизиологически обоснованные стратегии механической ИВЛ	510
Стратегии для предотвращения вентилятор-ассоциированного повреждения легких (VILI – ventilator induced lung injury)	511
Стратегии, основанные на альтернативных режимах вентиляции	512
Глава XXVI. Антибиотикотерапия в период новорожденности	518
Основные группы антибиотиков, применяемых у новорожденных	528
β-лактамные антибиотики	528
Побочные реакции β-лактамных антибиотиков	532
Аминогликозиды	533
Макролиды	534
Линкозамиды (линкомицин, клиндамицин)	536
Хлорамфеникол (левомицетин)	537
Ванкомицин	537
Оксазолидиноны	538
Другие химиотерапевтические средства	540
Метронидазол	540
Применение антибиотиков при инфекционных заболеваниях у новорожденных	540
Осложнения антибиотикотерапии и методы их профилактики	540
Эубиотики	549
Формуляр по использованию препаратов иммуноглобулинов для внутривенного вливания в неонатологии	551
Глава XXVII. Боль и обезболивание в неонатологии (Н.П.Шабалов, С.Л.Иванов)	565
Глава XXVIII. Иатрогения в неонатологии	574

Приложения	591
Приложение I. Первичная и реанимационная помощь новорожденному в родильном зале (Приложение 1 к Приказу министра здравоохранения и медицинской промышленности РФ №372 от 28.12.1995 г.)	591
Приложение II. «Профиль угнетения-раздражения» (Пальчик А.Б., 1993)	605
Приложение III. Поражения плода и новорожденного, обусловленные состояниями матери, осложнениями беременности и родов и родоразрешения в Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, 10-го пересмотра, принятой 43-й Всемирной ассамблеей здравоохранения	610
Приложение IV. Показания для применения высокочастотной осцилляторной вентиляции легких	626
Приложение V. Основные показатели лабораторных исследований у новорожденных	635
Рекомендуемая литература	650