

ПРОПЕДЕВТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ

Учебное пособие

Под редакцией Г.М. Кожевниковой, В.П. Голуба

*Рекомендовано Координационным советом по области образования
«Здравоохранение и медицинские науки» в качестве учебного пособия
для использования в образовательных учреждениях, реализующих
основные профессиональные образовательные программы высшего
образования по программам специалитета 31.05.01 «Лечебное дело»*



Медицинское информационное агентство
Москва
2026

УДК 616.9
ББК 51.902
П81

Протокол № 087 от 20 февраля 2025 г. заседания ЭКУ ФГАОУ ВО
Первый МГМУ имени И.М. Сеченова МЗ РФ (Сеченовский Университет)

Рецензенты:

Сундуков Александр Вадимович — д-р мед. наук, профессор кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» МЗ РФ.

Усенко Денис Валерьевич — д-р мед. наук, ведущий научный сотрудник клинического отделения инфекционной патологии, профессор образовательного центра Федерального бюджетного учреждения науки ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора.

П81 Пропедевтика инфекционных болезней : учебное пособие /
Под редакцией Г.М. Кожевниковой, В.П. Голуба. — Москва : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2026. — 480 с. : ил.

ISBN 978-5-9986-0570-3

Настоящее издание содержит сведения о клинической, лабораторной и инструментальной диагностике инфекционных болезней. В пособии изложены особенности течения инфекционных болезней, возможные патологические изменения органов и систем, симптомы и синдромы, характерные для болезней этой категории. Материал учебного пособия не повторяет сведения, излагаемые в курсе пропедевтики внутренних болезней, а расширяет его в соответствии с особенностями течения инфекционных болезней и их диагностики.

Книга представляет интерес для студентов старших курсов медицинских вузов, клинических ординаторов и преподавателей при подготовке лекций, лабораторных и семинарских занятий по инфекционным болезням, реализующих основные образовательные программы высшего образования по специальности 31.05.01. «Лечебное дело» по дисциплине «Инфекционные болезни».

**УДК 616.9
ББК 51.902**

ISBN 978-5-9986-0570-3

© Коллектив авторов, 2026
© Оформление. ООО «Издательство
«Медицинское информационное
агентство», 2026

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

АВТОРСКИЙ КОЛЛЕКТИВ

Барышева Ирина Владимировна, ст. преподаватель;
Белобородова Елена Николаевна, ассистент;
Бургасова Ольга Александровна, д-р мед. наук, профессор;
Бурдова Елена Юрьевна, ассистент;
Винокурова Ольга Олеговна, канд. мед. наук, доцент;
Вознесенский Сергей Леонидович, канд. мед. наук, доцент;
Голуб Вениамин Петрович, канд. мед. наук, доцент;
Емероле Карл Чуквуемека, канд. мед. наук, доцент;
Еремеева Анна Владимировна, канд. мед. наук, ассистент;
Климова Юлия Александровна, канд. мед. наук, ассистент;
Кожевникова Галина Михайловна, д-р мед. наук, профессор;
Покровская Анастасия Вадимовна, д-р мед. наук, профессор;
Половинкина Надежда Александровна, канд. мед. наук, доцент;
Самотолкина Екатерина Андреевна, ассистент;
Тетова Вера Борисовна, канд. мед. наук, доцент;
Харламова Татьяна Владимировна, канд. мед. наук, ассистент;
Цвиркун Ольга Валентиновна, д-р мед. наук, доцент.

СОДЕРЖАНИЕ

Список сокращений.....	7
Предисловие (В.П. Чуланов)	10

I. Общие вопросы инфекционной патологии

1.1. Характеристика инфекционных болезней (Т.В. Харламова, Г.М. Кожеевникова)	12
1.2. Понятие об иммунитете (К.Ч. Емероле).....	30
1.3. Эпидемиологический анамнез (В.П. Голуб)	53
1.4. Лабораторная и инструментальная диагностика инфекционных болезней (О.В. Цвиркун, А.В. Еремеева).....	66
1.4.1. Организация лабораторной службы.....	66
1.4.2. Исследование биологических материалов.....	72
1.4.3. Основные методы микробиологических исследований.....	89
1.4.4. Паразитологические методы исследования	100
1.4.5. Инструментальные методы исследования.....	104
1.5. Структура построения диагноза (Н.А. Половинкина)	110

II. Изменения в органах и системах при инфекционных болезнях

2.1. Лихорадочные состояния (Ю.А. Климова).....	129
2.1.1. Классификация лихорадочных состояний	132
2.1.2. Дифференциальная диагностика лихорадок	137
2.1.3. Неинфекционные причины лихорадки	157
2.2. Кожные покровы (Н.А. Половинкина)	159
2.2.1. Строение и придатки кожи	159
2.2.2. Функции кожи у взрослых.....	161

2.2.3. Основы диагностики изменений кожи	163
2.2.4. Оценка цвета кожи	166
2.2.5. Характеристика элементов сыпи	172
2.2.6. Правила описания экзантем.....	178
2.2.7. Экзантемы инфекционного происхождения.....	179
2.2.8. Экзантемы неинфекционного происхождения.....	186
2.3. Лимфаденопатии (<i>Ю.А. Климова</i>).....	189
2.3.1. Общая характеристика лимфаденопатий	189
2.3.2. Особенности проявления и течения лимфаденопатии при инфекционных болезнях	195
2.3.3. Принципы диагностики лимфаденопатий	207
2.4. Слизистые оболочки рта, языка, ротоглотки. Конъюнктивы (<i>А.В. Покровская</i>)	215
2.4.1. Строение и функции слизистой оболочки рта	215
2.4.2. Патологические симптомы слизистых оболочек рта, языка и конъюнктивов	223
2.5. Органы дыхания (<i>Е.Н. Белобородова, О.О. Винокурова</i>).....	225
2.5.1. Признаки поражения дыхательной системы.....	226
2.5.2. Методы обследования органов дыхания.....	233
2.5.3. Инфекционные болезни, при которых поражается дыхательная система.....	246
2.6. Сердечно-сосудистая система (<i>В.П. Голуб, Е.Ю. Бурдова</i>)	265
2.6.1. Признаки нарушения работы сердечно-сосудистой системы и методы их выявления.....	266
2.6.2. Патологические состояния сердца, обусловленные воздействием инфекционных агентов	268
2.6.3. Особенности поражения сердца при некоторых инфекционных и паразитарных болезнях	276
2.6.4. Поражение сердца при бактериальных и паразитарных болезнях.....	283
2.6.5. Патологические состояния кровеносных сосудов, обусловленные инфекционными агентами	290
2.7. Желудочно-кишечный тракт (<i>С.Л. Вознесенский</i>).....	300
2.7.1. Симптомы и синдромы при заболеваниях желудочно-кишечного тракта	301
2.7.2. Обследование желудочно-кишечного тракта	309
2.7.3. Инфекционные болезни с поражением желудочно-кишечного тракта	315
2.8. Гепатобилиарная система (<i>И.В. Барышева</i>).....	323
2.8.1. Синдромы при заболеваниях гепатобилиарной системы	323
2.8.2. Симптомы при заболеваниях гепатобилиарной системы	342
2.8.3. Клинические методы исследования	351
2.8.4. Алгоритм обследования пациентов при заболеваниях печени и селезенки	363
2.8.5. Поражения печени при вирусных инфекциях.....	366
2.8.6. Бактериальные инфекции с поражением печени.....	370

2.8.7. Поражения печени при протозойных болезнях	371
2.8.8. Гельминтозы с патологическими изменениями в печени	374
2.9. Выделительная система (<i>В.Б. Тетова</i>)	377
2.9.1. Тубулоинтерстициальный нефрит	378
2.9.2. Гломерулопатии	381
2.9.3. Основные синдромы поражения органов мочевой системы	382
2.9.4. Основные клинические симптомы при поражении органов мочевой системы	389
2.9.5. Клинические варианты поражения почек и органов мочевыделительной системы при инфекционной патологии	398
2.9.6. Клиническая значимость лабораторного исследования мочи при инфекционных болезнях	408
2.9.7. Синдром острой почечной недостаточности при инфекционных болезнях	410
2.10. Нервная система (<i>Т.В. Харламова, Е.А. Самотолкина</i>)	415
2.10.1. Поражение центральной нервной системы при инфекционных болезнях	416
2.10.2. Поражение периферической нервной системы при инфекционных болезнях	433
2.11. Опорно-двигательный аппарат (<i>О.А. Бургасова</i>)	440
2.11.1. Суставной синдром	440
2.11.2. Поражения опорно-двигательного аппарата при бактериальных инфекциях	448
2.11.3. Поражения опорно-двигательного аппарата при вирусных инфекциях	455
Литература	458