УДК 616.002.5
Б87

Рецензенты:

В. И. Трофимов — заведующий кафедрой госпитальной терапии им. акад. М. В. Черноруцкого ГБОУ ВПО ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова Минздрава России, заслуженный работник высшей школы РФ, доктор медицинских наук, профессор;

М. Н. Лозовская — заведующая кафедрой фтизиатрии ГБОУ ВПО СПбГПА, доктор медицинских наук, доцент

Браженко Н. А.

Б87 Фтизиопульмонология : учебник / Н. А. Браженко, О. Н. Браженко. – 2-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : СпецЛит, 2014. — 431 с. : ил.
ISBN 978-5-299-00583-7

Второе издание учебника (первое вышло в 2006 г.) переработано и дополнено новыми материалами в связи с требованиями нового ФГОС РФ, утвержденного Министерством образования и науки РФ и Министерством здравоохранения РФ.

Учебник предназначен для студентов медицинских вузов, медицинских факультетов университетов, обучающихся по специальностям: 040100 — Лечебное дело, 040200 — Педиатрия, 040300 — Профилактическое дело, 040400 — Стоматология, 040600 — Сестринское дело, 040800 — Медицинская биохимия, Медицинская биофизика, Медицинская кибернетика, а также может быть полезен для врачей -интернов, клинических ординаторов и врачей общей практики.

УДК 616.002.5

ISBN 978-5-299-00583-7

© ООО «Издательство „СпецЛит"», 2012

Оглавление

Условные сокращения ... 3
Предисловие ко второму изданию ... 7
Глава 1. Основные этапы развития фтизиопульмонологии ... 9
Глава 2. Этиология и эпидемиология туберкулеза ... 26
Глава 3. Патогенез туберкулеза органов дыхания ... 33
Глава 4. Патологическая анатомия туберкулеза ... 37
Глава 5. Клиника и методы диагностики туберкулеза ... 44
5.1. Обязательный диагностический минимум 44
5.2. Дополнительные методы исследования 57
5.3. Факультативные методы исследования 68
5.4. Синдромная диагностика 71
Глава 6. Патоморфоз туберкулеза ... 83
Глава 7. Классификация туберкулеза ... 91
7.1. Общая характеристика классификации туберкулеза 91
7.2. Основные клинические формы 92
7.3. Характеристика специфического процесса 95
7.4. Осложнения туберкулеза 96
7.5. Остаточные изменения после излеченного туберкулеза 96
7.6. Формулировка диагноза 96
7.7. Адаптация МКБ—10 к классификации туберкулеза России 97
Глава 8. Туберкулез у детей и подростков ... 101
Глава 9. Туберкулез органов дыхания у взрослых ... 108
9.1. Первичный туберкулезный комплекс ... 108
9.2. Туберкулез внутригрудных лимфатических узлов ... 111
9.3. Диссеминированный туберкулез легких ... 115
9.4. Милиарный туберкулез легких ... 119
9.5. Очаговый туберкулез легких ... 121
9.6. Инфильтративный туберкулез легких ... 125
9.7. Казеозная пневмония ... 132
9.8. Туберкулемы легких ... 133
9.9. Кавернозный туберкулез легких ... 136
9.10. Фиброзно-кавернозный туберкулез ... 141
9.11. Цирротический туберкулез легких ... 144
9.12. Туберкулезный плеврит ... 147
9.13. туберкулез бронхов, трахеи, верхних дыхательных путей ... 155
9.14. Туберкулез органов дыхания, комбинированный с пылевыми профессиональными заболеваниями легких (кониотуберкулез) ... 157
Глава 10. Неспецифические осложнения туберкулеза ... 162
Глава 11. Туберкулез других органов и систем ... 173
Глава 12. Туберкулез, беременность, роды и послеродовой период ... 192
Глава 13. Туберкулез в сочетании с другими заболеваниями ... 199
13.1. Туберкулез и его «маски» ... 199
13.2. Туберкулез и рак бронхов ... 201
13.3. Туберкулез, гастрит, язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. ... 203
13.4. Туберкулез и гепатиты ... 205
13.5. Туберкулез органов дыхания и сахарный диабет ... 209
13.6. Туберкулез и злоупотребление алкоголем ... 213
13.7. Туберкулез и наркомания ... 214
13.8. Туберкулез, ВИЧ-инфекция и СПИД ... 216
Глава 14. Саркоидоз органов дыхания ... 221
Глава 15. Синдромная дифференциальная диагностика туберкулеза органов дыхания 237
Глава 16. Лечебно-охранительный режим и питание больных туберкулезом. ... 257

Глава 17. Лечение больных туберкулезом органов дыхания....265
17.1. Современная химиотерапия туберкулеза: основные принципы.... 265
17.2. Стандарты химиотерапии.... 279
17.3. Патогенетическая терапия.... 283
17.4. Активационная патогенетическая терапия.... 293
17.5. Коллапсотерапия и хирургическое лечение.... 297
17.6. Оценка клинического излечения и реабилитации больных.... 303
Глава 18. Санаторно-курортное лечение больных туберкулезом.... 308
Глава 19. Профилактика и борьба с туберкулезом в России.... 315
19.1. Основные виды профилактики туберкулеза.... 315
19.2. Основные пути и методы выявления туберкулеза.... 322
19.3. Противотуберкулезный диспансер и его контингенты.... 329
19.4. Общая лечебная сеть в борьбе с туберкулезом.... 333
Глава 20. Своевременное выявление туберкулеза органов дыхания.... 338
Глава 21. Организация борьбы с туберкулезом в Вооруженных силах России . . . 347
21.1. Формирование и развитие военной фтизиатрии.... 347
21.2. Особенности туберкулеза военного времени.... 349
21.3. Туберкулез и боевая травма.... 350
21.4. Фтизиатрическая помощь на этапах медицинской эвакуации.... 350
21.5. Особенности военной фтизиатрии мирного времени 354
21.6. Особенности военной фтизиатрии в условиях локальных конфликтов . . . 360
Литература.... 363
Приложения.... 369
Приложение 1. План написания академической истории болезни на кафедре фтизиопульмонологии.... 369
Приложение 2. Диетическое питание больных туберкулезом.... 372
Приложение 3. Инструкция по химиотерапии туберкулеза.... 396
Приложение 4. Инструкция по вакцинации и ревакцинации против туберкулеза вакцинами БЦЖ и БЦЖ-М.... 405
Приложение 5. Рекомендации по противоэпидемическим мероприятиям в очагах туберкулеза.... 417