

УДК 616-002.5-07(078)

ББК 55.4-4я77

T81

*Рекомендовано Учебно-методическим объединением помедицинскому и фармацевтическому образованию вузов России в качестве учебного пособия для системы послевузовского и дополнительного профессионального образования врачей.*

Рецензенты:

*Аксёнова В. А.* - д-р мед. наук, профессор, зав. детско-подростковым отделом НИИ фтизиопульмонологии ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова;

*Стаханов В. А.* - д-р мед. наук, профессор, зав. кафедрой фтизиатрии ГБОУ ВПО РНИМУ им. Н. И. Пирогова.

Авторский коллектив:

*Мишин В.Ю., Григорьев Ю.Г., Завражных С.П., Аксёнова К.И., Дейкина О.Н., Мишина А.В., Казаков А.И., Морозов И.А.*

**Мишин В.Ю.**

**T81 Туберкулинодиагностика: учебное пособие.—М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136с.**

**ISBN 978-5-9704-2338-7**

Книга написана с позиций современных достижений отечественной и зарубежной медицинской науки по туберкулинодиагностике с учетом новейших знаний по возбудителю, эпидемиологии, патогенезу и иммунологии туберкулеза. Подготовлено в соответствии с программой по фтизиатрии для последипломного образования врачей-фтизиатров.

Рекомендовано в качестве учебной литературы для подготовки интернов, ординаторов и аспирантов, а также для практикующих врачей.

УДК 616-002.5-07(078) 1

ББК 55.4-4я77 1

*Права на данное издание принадлежат ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Ц Медиа». Воспроизведение и распространение в каком бы то ни было виде части или целого издания не могут быть осуществлены без письменного разрешения ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа».*

**О Мишин В.Ю., 2013**

**© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2013**

**ISBN 978-5-9704-2338-7**

**© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»,  
оформление, 2013**

# СОДЕРЖАНИЕ

Список сокращений . . . . .	4
Введение . . . . .	6
Раздел 1. История туберкулинодиагностики . . . . .	9
Раздел 2. Микобактерия туберкулеза . . . . .	20
Раздел 3. Патогенез, патоморфология и иммунология туберкулеза и туберкулиновой реакции . . . . .	31
Раздел 4. Туберкулины, их свойства и активность . . . . .	49
Раздел 5. Методика туберкулинодиагностики . . . . .	58
Тестовые задания и ситуационные задачи . . . . .	91
Ответы и пояснения . . . . .	98
Рекомендуемая литература . . . . .	106
Приложение 1. . . . .	107
Приложение 2. . . . .	120
Приложение 3. . . . .	125