

Н.Ф. Каштанов

**Две с половиной  
тысячи лет  
поиска причин  
возникновения  
пневмонии**

*(и другие вопросы пульмонологии  
с философским осмыслением)*

Казань  
2018

Н.Ф. КАШТАНОВ

ДВЕ С ПОЛОВИНОЙ ТЫСЯЧИ ЛЕТ  
ПОИСКА ПРИЧИН ВОЗНИКНОВЕНИЯ  
ПНЕВМОНИЙ  
(и другие вопросы пульмонологии  
с философским осмыслением)

*3-е издание,  
переработанное и дополненное*

НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА  
КФУ



0001145852



Казань «Медицина» 2018

УДК 616.24-002

ББК 54.123,11

К31

Рецензенты:

*М.Г. Раупов*, канд. мед. наук, зав. фониатрическим центром  
консультативной поликлиники ГАУЗ РКБ МЗ РТ;

*Р.С. Бакиров*, канд. мед. наук, инициатор и активный участник внедрения  
компьютерных технологий в лечебно-диагностический процесс  
в медицинских учреждениях РТ, заслуженный врач Российской Федерации,  
чл.-кор. Международной гуманитарной академии Европа–Азия  
и Петровской академии наук и искусств (С. Петербург)

**Каштанов, Н.Ф.**

**К31** Две с половиной тысячи лет поиска причин возникновения пневмоний (и другие вопросы пульмонологии с философским осмыслением) / Н.Ф. Каштанов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Казань: Медицина, 2018. — 248 с.  
ISBN 978-5-7645-0655-5

Впервые в практике медицины представлен совершенно новый взгляд на этиологию и патогенез, т.е. причинно-следственные связи, условия возникновения патологических процессов и механизмы их развития, клинику, диагностику и дифференциальную диагностику пневмоний: внебольничных и нозокомиальных, абсцессов легких и гангрены, буллезных эмфизем легких, спонтанных пневмотораксов, бронхоэктазий и др., механизм развития геморрагического инфаркта легких. Отражены пути их предупреждения, лечения и профилактики, есть четкий критерий диагностики пневмоний и абсцессов.

Книга представляет интерес тем, кто интересуется фундаментальными вопросами медицины.

*Звездочкой (\*) по всей работе отмечены доказанные  
Н.Ф. Каштановым по личным исследованиям и наблюдениям  
впервые высказанные в медицине совершенно новые  
трактовки и выводы.*

## **СОДЕРЖАНИЕ**

Предисловие .....	6
Введение .....	9
<b>I. Философия этиологии пневмонии .....</b>	<b>12</b>
Храп .....	14
Синдром ночного апноэ .....	14
Общие краткие понятия о легких.....	25
<b>II. Две с половиной тысячи лет поиска причин возникновения     пневмоний .....</b>	<b>29</b>
<b>III. Очаговые фиброзы.....</b>	<b>50</b>
<b>IV. Пневмонии.....</b>	<b>51</b>
Эпидемиология .....	51
Патофизиология.....	52
Патогенез.....	58
Классификация пневмоний.....	68
Этиология пневмоний .....	72
Диагностика пневмоний .....	75
Диагноз и его критерии.....	77
Амбулаторное или стационарное лечение .....	81
Амбулаторное лечение .....	83
Стационарное лечение .....	86
Тактика ведения больных с тяжелой внебольничной пневмонией .....	97
Антибактериальная терапия больных ТВП .....	99
Затяжная пневмония.....	105
<b>V. Нозокомиальная пневмония .....</b>	<b>108</b>
Эпидемиология .....	108
Классификация .....	109
Патогенез.....	110
Постановка диагноза.....	112
Причинные факторы .....	116
Лечение нозокомиальных пневмоний.....	116
Профилактика нозокомиальных пневмоний.....	118

<b>VI. Пневмонии на фоне декомпенсации кровообращения (мнение экспертов)</b> .....	121
Эпидемиология .....	122
Этиология .....	122
Клиническая диагностика .....	128
Госпитализация .....	141
Оценка эффективности стартового режима антибактериальной терапии и ее продолжительность .....	142
Застойная пневмония .....	145
<b>VII. Аспирационная пневмония</b> .....	147
<b>VIII. Абсцесс и гангрена легких</b> .....	149
Причинно-следственные связи развития абсцессов и гангрены .....	153
Этиология .....	159
Механизм развития абсцессов и гангрены .....	160
Клиника .....	165
Диагностика .....	167
Дифференциальная диагностика .....	171
Лечение .....	178
<b>IX. Бронхоэктазия</b> .....	186
Эпидемиология .....	191
Патогенез .....	191
Диагностика .....	193
Лечение бронхоэктазии .....	195
Злостные инфекции .....	198
Хирургическое лечение бронхоэктазии .....	199
Профилактика .....	200
<b>X. Другие вопросы пульмонологии</b> .....	202
Буллезная эмфизема легких .....	202
Спонтанный пневмоторакс .....	204
Диссеминированные процессы в легких .....	207
Профилактика пневмоний и других болезней легких .....	209
Ключевые моменты профилактики .....	209
Алгоритмы диагноза и ведения больных пневмонией .....	212
<i>Заключение</i> .....	214
<i>Conclusion</i> .....	218
<i>Литература</i> .....	228