

УДК 616-002.5

ББК 55.4

Т 19

Тарасова Л. Г., Стрельцова Е. Н. Репарация легочной ткани при туберкулезе. – Санкт-Петербург: Элби-СПб, 2010. – 136 с, ил.

ISBN 978-5-93979-256-1

Т 19 В монографии освещены основные механизмы репарации легочной ткани при туберкулезе, роль в них коллагена и некоторых других маркеров склерозирования, обобщены данные современной литературы и собственные наблюдения по данной проблеме. На конкретных примерах рассмотрены основные клинико-рентгенологические и лабораторные закономерности течения туберкулеза. Детально изложены возможности оценки и прогнозирования репарации легких с помощью некоторых иммунологических и морфологических показателей в процессе мониторингирования данного заболевания, как у взрослых, так и у детей. Доказана возможность влиять на нее с помощью патогенетической терапии.

Книга предназначена для фтизиатров, пульмонологов, терапевтов и педиатров.

Рецензенты:

Гишимзянов Халил Мингалиевич — доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач РФ, ректор ГОУ ВПО «Астраханская государственная медицинская академия»

Гусейнов Гусейн Абдулхамалович — доктор медицинских наук, профессор, зав. кафедрой фтизиатрии ГОУ ВПО «Дагестанская государственная медицинская академия МЗ СР РФ»

Документ скачан с сайта "[Медицинская литература](http://www.mmbook.ru)" - <http://www.mmbook.ru>

ISBN 978-5-93979-256-1

© Коллектив авторов, 2010

© ЭЛБИ-СПб, 2010

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
ЧАСТЬ 1. РОЛЬ КОЛЛАГЕНА В ПРОЦЕССАХ РЕПАРАТИВНОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ.....	11
1.1. Строение коллагена.....	12
1.2. Типы коллагенов.....	17
1.3. Матриксные металлопротеазы.....	22
1.4. Коллагеновые белки в онтогенезе и при патологии легочной ткани.....	27
1.5. Течение туберкулеза в свете процессов коллагенообразования.....	36
1.6. Влияние медикаментозных и физических факторов на обмен коллагена.....	41
1.7. Научные исследования по изучению процессов репарации легочной ткани на кафедре туберкулеза АГМИ (АГМА).....	43
ЧАСТЬ 2. КЛИНИЧЕСКОЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ АНТИТЕЛ К КОЛЛАГЕНУ У БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ЛЕГКИХ.....	47
ЧАСТЬ 3. РЕПАРАТИВНЫЙ ПРОЦЕСС ПРИ ТУБЕРКУЛЕЗЕ У ДЕТЕЙ.....	57
3.1. Антитела к коллагену III типа и репаративный процесс при туберкулезе легких у детей.....	58
3.2. Влияние миокардиодистрофии на уровень антител к коллагену III типа и процессы репаративной регенерации.....	66
3.3. Прогностическое значение антител к возбудителю туберкулеза у детей.....	71
3.4. Маркеры склерозирования фации сыворотки крови как критерий оценки процесса репарации легочной ткани при туберкулезе у детей.....	83

3.5. Роль аутоантител к коллагену III типа и особенностей морфологии сыворотки крови в оценке процессов репарации легочной ткани у детей.....	93
3.6. Влияние низкоинтенсивной инфракрасной лазеротерапии на уровень антител к коллагену III типа и процессы репаративной регенерации.....	111
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	118
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	120