



А.Т. ТЕРЁШИН
И.Б. СОСНОВСКИЙ



**СОЧЕТАННАЯ ЛАЗЕРОТЕРАПИЯ
ИНФЕРТИЛЬНОСТИ У БОЛЬНЫХ
ХРОНИЧЕСКИМ ПРОСТАТИТОМ**

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Пятигорский государственный научно-исследовательский институт
курортологии федерального медико-биологического агентства»
ФГБУ ПГНИИК ФМБА России**

**Министерство здравоохранения РФ
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Клинический онкологический диспансер № 1»
Министерства здравоохранения Краснодарского края**

А.Т. Терёшин, И.Б. Сосновский

**СОЧЕТАННАЯ ЛАЗЕРОТЕРАПИЯ
ИНФЕРТИЛЬНОСТИ
У БОЛЬНЫХ
ХРОНИЧЕСКИМ ПРОСТАТИТОМ**

Монография

**Краснодар
2014**

УДК 616.65-002

ББК 55.6

Т35

Рецензенты:

*А.А. Камалов, член-корреспондент РАМН,
профессор, доктор медицинских наук;*

Т.И. Деревянко, профессор, доктор медицинских наук

Т35 Терёшин, Анатолий Тимофеевич.

Сочетанная лазеротерапия infertility больных хроническим простатитом : монография / А.Т. Терёшин, И.Б. Сосновский; ФГБУ ПГНИИК ФМБА России, ГБУЗ Министерства здравоохранения Краснодарского края «Клинический онкологический диспансер № 1». – Краснодар : Издательский Дом – Юг, 2014. – 376 с.

ISBN 978-5-91718-342-8

В монографии обобщён международный и отечественный опыт в изучении сочетанной лазеротерапии хронического простатита, приведены сведения о влиянии сочетанной лазеротерапии на эректильную дисфункцию и infertility у больных хроническим простатитом. С позиций системно-структурного анализа приведены клиническое течение, динамика infertility у больных хроническим простатитом.

Представлены состояние гипофизарно-надпочечниково-тестикулярной системы, гемодинамики предстательной железы, сперматологические показатели и влияние на них сочетанной лазеротерапии у больных хроническим простатитом с infertility.

Охарактеризованы механизмы лечебного действия, показания и противопоказания к применению сочетанных методов лазеротерапии infertility у больных хроническим простатитом. Оценка результатов лечения позволяет уточнить патогенетические механизмы хронического простатита, а углублённое изучение этих механизмов позволяет разрабатывать адекватные методы сочетанной лазеротерапии.

Монография рассчитана на врачей андрологов, урологов, сексопатологов, физиотерапевтов.

ББК 55.6

УДК 616.65-002

ISBN 978-5-91718-342-8

© А.Т. Терёшин, И.Б. Сосновский, 2014

© ФГБУ ПГНИИК ФМБА России, 2014

© ГБУЗ Министерства здравоохранения Краснодарского края «Клинический онкологический диспансер № 1», 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	5
-------------------	---

ГЛАВА I

СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ОБ ЭТИОЛОГИИ И ПАТОГЕНЕЗЕ МУЖСКОГО БЕСПЛОДИЯ БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ПРОСТАТИТОМ.....	7
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

1.1 Современные представления об этиологии, патогенезе хронического простатита	7
1.2 Хронический простатит и мужское бесплодие	31
1.3 Этиопатогенетические факторы мужского бесплодия	48
1.4 Лечение	200

ГЛАВА II

ОБЩАЯ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ПРОСТАТИТОМ С ИНФЕРТИЛЬНОСТЬЮ	238
---------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

2.1 Общая клиническая характеристика больных хроническим простатитом с инфертильностью	238
2.2 Клинико-инструментальное исследование больных хроническим простатитом с инфертильностью	250
2.3 Клинико-лабораторная характеристика больных хроническим простатитом с инфертильностью	263
2.4 Корреляция гормональных показателей системы гипофиз-надпочечники-тестикулы у больных хроническим простатитом с инфертильностью	281

ГЛАВА III

ДИНАМИКА КЛИНИЧЕСКИХ СИНДРОМОВ, СОСТОЯНИЯ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭЯКУЛЯТА ПОД ВЛИЯНИЕМ МАГНИТОЛАЗЕРНОЙ И ЛОД-ЛАЗЕРОТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ПРОСТАТИТОМ С ИНФЕРТИЛЬНОСТЬЮ	285
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ГЛАВА IV

ДИНАМИКА КЛИНИЧЕСКИХ СИНДРОМОВ, СОСТОЯНИЯ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭЯКУЛЯТА, НЕЙРОГОРМОНАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОД ВЛИЯНИЕМ МАГНИТОЛАЗЕРНОЙ ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ПРОСТАТИТОМ С ИНФЕРТИЛЬНОСТЬЮ	305
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ГЛАВА V

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМБИНИРОВАННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАГНИТОЛАЗЕРНОЙ И ЛОД-ЛАЗЕРОТЕРАПИИ И ОТДЕЛЬНО МАГНИТОЛАЗЕРНОЙ ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ПРОСТАТИТОМ С ИНФЕРТИЛЬНОСТЬЮ ПО НЕПОСРЕДСТВЕННЫМ И ОТДАЛЕННЫМ РЕЗУЛЬТАТАМ	324
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

ЛИТЕРАТУРА	355
------------------	-----