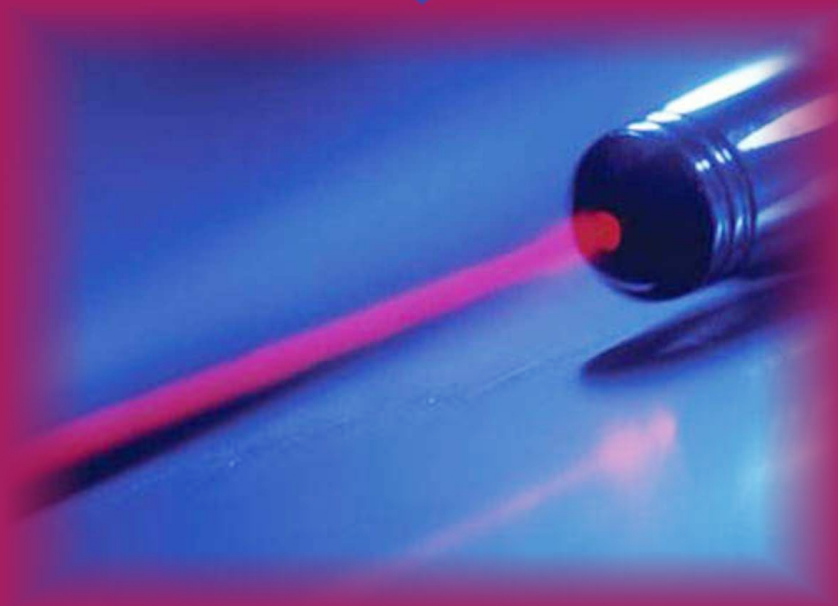


А.Т. Терёшин, И.Б. Сосновский

**СОЧЕТАННАЯ ЛАЗЕРОТЕРАПИЯ  
ЭРЕКТИЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ  
У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ  
ПРОСТАТИТОМ**



**А.Т. Терёшин, И.Б. Сосновский**

**СОЧЕТАННАЯ ЛАЗЕРОТЕРАПИЯ  
ЭРЕКТИЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ  
У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ  
ПРОСТАТИТОМ**

**Монография**

Краснодар  
2012

УДК 616.65-002-085

ББК 56.9

T35

**Рецензенты:**

*Деревянко Т.И., проф. докт. мед. наук;*

*Коденко В.К., проф. докт. мед. наук*

**Терёшин, Анатолий Тимофеевич.**

T35 **Сочетанная лазеротерапия эректильной дисфункции у больных хроническим простатитом** : монография / А.Т. Терёшин, И.Б. Сосновский. – Краснодар : Издательский Дом – Юг, 2012. – 312 с.

ISBN 978-5-91718-224-7

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

Представлены состояние вегетативной нервной, гипофизарно-надпочечниково-тестикулярной, гемостазиологической, иммунологической системы, пенильной гемодинамики, гемодинамики предстательной железы и тестикул, клинико-функциональная оценка составляющих копулятивного цикла и влияние на них сочетанной лазеротерапии у больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией. Определены прогностические критерии эффективности сочетанной лазеротерапии хронического простатита и эректильной дисфункции.

Охарактеризованы механизмы лечебного действия, лечебный эффект, показания и противопоказания к применению сочетанных методов лазеротерапии. Оценка результатов лечения позволяет уточнить патогенетические механизмы хронического простатита, а углубленное изучение этих механизмов позволяет разрабатывать адекватные методы сочетанной лазеротерапии.

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

УДК 616.65-002-085

ББК 56.9

© А.Т. Терёшин , 2012

© И.Б. Сосновский

© ООО «Издательский Дом – Юг», 2012

ISBN 978-5-91718-224-7

# Содержание

<b>Введение</b> .....	6
<b>Глава I.</b>	
<b>Обзор литературы</b> .....	8
1.1 Современные представления об этиологии, патогенезе эректильной дисфункции у больных хроническим простатитом .....	8
1.2 Механизмы лечебного действия инфракрасной лазеротерапии .....	32
<b>Глава II.</b>	
<b>Методы лечения больных хроническим протатитом с эректильной дисфункцией</b> .....	50
<b>Глава III.</b>	
<b>Общая клинико-лабораторная характеристика больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией. Результаты собственных исследований</b> .....	54
3.1 Общая клиническая характеристика больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....	54
3.2 Динамика сексуальной активности у больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....	68
3.3 Клинико-инструментальное обследование больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....	86
3.4 Клинико-лабораторная характеристика больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....	114
3.5 Нейроэндокринные аспекты хронического простатита с эректильной дисфункцией .....	115
3.6 Корреляция гормональных показателей системы гипофиз-надпочечники-тестикулы у больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....	132
3.7 Клинико-функциональное состояние составляющих копулятивного цикла у больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....	134

3.8	Гемостазиологические нарушения у больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....	142
3.9	Клинико-иммунологическая характеристика больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....	146

#### **Глава IV.**

<b>Влияние внутривенного лазерного облучения крови на сексуальную функцию, гемодинамику предстательной железы, полового члена, тестикул, гипофизарно-надпочечниково-тестикулярную, гемостазиологическую и иммунологическую системы у больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....</b>	<b>161</b>
--	------------

#### **Глава V.**

<b>Влияние вибромагнитолазерной терапии на сексуальную функцию, гемодинамику предстательной железы, полового члена, тестикул, гипофизарно-надпочечниково-тестикулярную, гемостазиологическую и иммунологическую системы у больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....</b>	<b>179</b>
---	------------

#### **Глава VI.**

<b>Влияние вибромагнитолазерной и лод-лазеротерапии на сексуальную функцию, гемодинамику предстательной железы, полового члена, тестикул, гипофизарно-надпочечниково-тестикулярную, реологическую и иммунологическую системы у больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....</b>	<b>197</b>
--	------------

#### **Глава VII.**

<b>Влияние внутривенного лазерного облучения крови, вибромагнитолазерной и ЛОД-лазеротерапии на сексуальную функцию, гемодинамику предстательной железы, полового члена, тестикул, гипофизарно-надпочечниково-тестикулярную, гемостазиологическую и иммунологическую системы у больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....</b>	<b>217</b>
--	------------

## **Глава VIII.**

<b>Сравнительная характеристика влияния сочетанной лазеротерапии на сексуальную функцию, гемодинамику предстательной железы, полового члена, тестикул, гипофизарно-надпочечниково-тестикулярную, гемостазиологическую и иммунологическую системы у больных хроническим простатитом с эректильной дисфункцией .....</b>	<b>236</b>
<b>Литература .....</b>	<b>276</b>