

68(02)

**НАРУШЕНИЯ  
ПОЛОВОЙ ФУНКЦИИ  
У МУЖЧИН ПРИ  
САХАРНОМ ДИАБЕТЕ**

Под редакцией М.И. Когана

Список сокращений .....	6
Введение .....	8
<b>Глава 1. Анатомия и физиология полового члена (М.И. Коган) .....</b>	<b>14</b>
1.1. Нормальная анатомия полового члена .....	14
1.1.1. Анатомическое строение .....	14
1.1.2. Кровоснабжение и лимфоотток .....	17
1.1.3. Иннервация .....	20
1.2. Общая физиология половой функции .....	21
1.3. Нейрофизиология эрекции .....	29
1.3.1. Адренергические механизмы.....	29
1.3.2. Холинергические механизмы.....	30
1.3.3. Окись азота и роль эндотелия.....	31
1.3.4. Потенциальная роль других медиаторов .....	34
1.3.5. Роль половых гормонов (С.Ю. Калиниченко) .....	36
<b>Глава 2. Расстройства полового влечения при сахарном диабете (С.Ю. Калиниченко) .....</b>	<b>52</b>
2.1. Классификация расстройства полового влечения....	54
2.2. Этиология и патогенез снижения полового влечения.....	54
2.3. Диагностика и лечение снижения полового влечения.....	62

Глава 3. Эректильная дисфункция при сахарном диабете (С.Ю. Калиниченко).....	69
3.1. Этиология, патогенез и классификация эректильной дисфункции .....	69
3.1.1. Классификация.....	69
3.1.2. Этиология.....	70
3.1.3. Патогенез органической эректильной дисфункции: васкулопатия, нейропатия, эндокринопатии .....	72
3.1.4. Психогенная эректильная дисфункция .....	86
3.2. Эпидемиология эректильной дисфункции .....	94
3.3. Диагноз и дифференциальный диагноз эректильной дисфункции у больных сахарным диабетом ( <i>совместно с Р. В. Роживановым</i> ) .....	99
3.3.1. Диагностика .....	99
3.3.2. Дифференциальная диагностика.....	114
Глава 4. Лечение эректильной дисфункции (М.И. Коган).....	125
4.1. Особенности лечения нарушений половой функции у больных сахарным диабетом.....	125
4.2. Местное лечение эректильной дисфункции.....	129
4.2.1. Вакуумная терапия .....	129
4.2.2. Местная фармакотерапия: интракавернозная, трансуретральная.....	135
4.3. Медикаментозная пероральная терапия эректильной дисфункции у больных сахарным диабетом.....	149
4.3.1. Препараты системного действия.....	149
4.3.1.1. Ингибиторы ФДЭ-5.....	152
4.3.1.2. Фосфодиэстеразы и их ингибиторы .....	152
4.3.1.3. Механизм действия ингибиторов ФДЭ-5 .....	154
4.3.1.4. Особенности назначения ингибиторов ФДЭ-5 .....	155
4.3.1.5. Риски и абсолютные противопоказания к назначению ингибиторов ФДЭ-5 .....	156
4.3.1.6. Препараты ингибиторов ФДЭ-5 .....	157
4.3.1.7. Взаимодействие ингибиторов ФДЭ-5 с другими препаратами.....	164
4.3.2. Патогенетическое лечение эректильной дисфункции $\alpha$ -липоевой кислотой (С.Ю. Калиниченко) .....	165

4.4. Хирургическое лечение эректильной дисфункции у больных сахарным диабетом.....	170
4.4.1. Показания к хирургическому лечению .....	170
4.4.2. Протезирование кавернозных тел полового члена .....	172
4.4.2.1. Виды протезов .....	172
4.4.2.2. Методы имплантации протезов .....	176
4.4.2.3. Осложнения протезирования и их профилактика.....	178
4.4.3. Особенности хирургических вмешательств при сахарном диабете .....	179
Глава 5. Расстройства эякуляции и оргазма (совместно с Р. В. Роживановым).....	182
5.1. Преждевременная эякуляция .....	182
5.1.1. Классификация преждевременной эякуляции ...	184
5.1.2. Диагностика преждевременной эякуляции .....	185
5.1.3. Лечение преждевременной эякуляции.....	186
5.2. Эякуляция tarda и ретроградная эякуляция.....	191
5.2.1. Диагностика эякуляции tarda и ретроградной эякуляции .....	192
5.2.2. Лечение эякуляции tarda и ретроградной эякуляции .....	193
5.3. Расстройства оргазма.....	196
Глава 6. Организация медицинской помощи больным сахарным диабетом с эректильной дисфункцией (совместно с С.Ю. Калиниченко, Р. В. Роживановым) .....	202
6.1. Этические и экономические особенности организации андрологической помощи .....	202
6.1.1. Этика и деонтология врача андролога .....	202
6.1.2. Экономика .....	207
6.2. Ведение документации .....	209
6.3. Материально-техническая база.....	211
6.4. Диспансеризация и мониторинг больных сахарным диабетом, страдающих нарушением половой функции .....	214
Приложения.....	216