

БГ. 147.17-007.64(0355)  
Б 75

ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЕ РУКОВОДСТВА

Г.И. Воробьев, Ю.А. Шелыгин, Л.А. Благодарный

# ГЕМОРРОЙ

2-е издание, переработанное и дополненное



Litterra

# Оглавление

Предисловие к первому изданию .....	5
Предисловие ко второму изданию .....	7
<b>Глава 1. Морфология и патогенез геморроя.</b> .....	<b>8</b>
1.1. Задний проход и анальный сфинктер. ....	8
1.2. Кровоснабжение анального канала и геморроидальных узлов. ....	11
1.3. Иннервация анального канала. ....	15
1.4. Наружные и внутренние геморроидальные узлы. ....	15
1.5. Патологическая анатомия хронического геморроя. ....	16
1.6. Патологическая анатомия острого геморроя. ....	19
1.7. Патогенез геморроя. ....	22
1.8. Классификация геморроя. ....	27
<b>Глава 2. Симптоматика и клиническое течение геморроя</b> .....	<b>30</b>
2.1. Симптоматика. ....	30
2.2. Клиническое течение. ....	33
2.3. Диагностика. ....	35
2.4. Дифференциальная диагностика. ....	38
2.5. Клиническая картина и диагностика острого тромбоза геморроидальных узлов. ....	40
2.6. Функциональное состояние запирающего аппарата прямой кишки на различных стадиях геморроя. ....	42
<b>Глава 3. Фармакотерапия геморроя</b> .....	<b>53</b>
3.1. Фармакотерапия острого и хронического геморроя. ....	54
3.2. Средства системного и топического применения. ....	61
3.3. Приложение. ....	64
<b>Глава 4. Малоинвазивные хирургические методы.</b> .....	<b>74</b>
4.1. Инфракрасная фотокоагуляция геморроидальных узлов. ....	75
4.1.1. Методика инфракрасной фотокоагуляции. ....	75
4.1.2. Результаты инфракрасной фотокоагуляции. ....	79
4.2. Склерозирующее лечение. ....	83
4.2.1. Методика склерозирующего лечения геморроя. ....	85
4.2.2. Результаты склерозирующего лечения геморроя. ....	90
4.2.3. Склерозирующее лечение геморроя пенообразующей формой склерозирующих растворов и с ультразвуковой кавитацией. ....	93
4.2.4. Механизм действия склерозирующего раствора на ткани геморроидального узла. ....	100
4.3. Лигирование геморроидальных узлов латексными кольцами. ....	104
4.3.1. Методика лигирования геморроидальных узлов латексными кольцами. ....	104
4.3.2. Результаты лигирования геморроидальных узлов латексными кольцами. ....	106

4.4. Дезартеризация геморроидальных узлов под контролем ультразвуковой доплерометрии .....	110
4.4.1. Методика дезартеризации геморроидальных узлов (шовного лигирования геморроидальных сосудов) под контролем ультразвуковой доплерометрии .....	112
4.4.2. Результаты .....	113
4.5. Лифтинговая дезартеризация геморроидальных узлов .....	114
4.6. Степлерная геморроидопексия (операция Лонго) (написана совместно с проф. Кузминовым А.М.) .....	116
4.7. Комбинированные вмешательства .....	127
<b>Глава 5. Хирургическое лечение геморроя</b> .....	129
5.1. Традиционные операции (виды геморроидэктомии) .....	129
5.2. Методы хирургического лечения геморроя .....	132
5.2.1. Закрытая геморроидэктомия (геморроидэктомия с восстановлением слизистой оболочки анального канала) .....	132
5.2.2. Геморроидэктомия механическим швом .....	133
5.2.3. Открытая геморроидэктомия .....	135
5.2.4. Подслизистая геморроидэктомия .....	137
5.2.5. Непосредственные результаты хирургического лечения геморроя .....	138
5.2.5.1. Объективная оценка послеоперационного болевого синдрома .....	138
5.2.5.2. Клиническая оценка непосредственных результатов .....	141
5.2.5.3. Оценка течения раневого процесса после различных видов геморроидэктомии с помощью микробиологического и цитологического методов .....	143
5.2.6. Отдаленные результаты хирургического лечения геморроя .....	148
5.2.6.1. Клиническая оценка отдаленных результатов .....	148
5.2.6.2. Функциональная оценка результатов хирургического лечения геморроя .....	150
5.3. Открытая бесшовная геморроидэктомия ультразвуковым скальпелем ...	154
5.3.1. Методика геморроидэктомии ультразвуковым скальпелем .....	156
5.3.2. Результаты .....	161
5.4. Закрытая, бесшовная геморроидэктомия, выполняемая электротермической биполярной системой LigaSure .....	176
5.4.1. Методика закрытой, бесшовной геморроидэктомии аппаратом LigaSure .....	177
5.4.2. Результаты .....	179
<b>Глава 6. Хирургическое лечение острого геморроя</b> .....	184
6.1. Методика .....	185
6.2. Результаты .....	188
Литература .....	189
Об авторах .....	199