

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	9
Глава 1. Эндоскопическая анатомия эндоназального доступа к хиазмально-селлярной области. <i>Кутин М. А., Шарипов О. И., Калинин П. Л., Фомичев Д. В., Шкарубо А. Н., Андреев Д. Н., Полев Г. А., Добровольский Г. Ф., Чернов И. В., Коваль К. В.</i>	14
Глава 2. Диагностика опухолей хиазмально-селлярной области. <i>Кутин М. А., Кадашев Б. А., Калинин П. Л., Фомичев Д. В., Астафьева Л. И., Тропинская О. Ф., Вороница И. А., Туркин А. М.</i>	38
Глава 3. Стандартная методика эндоскопического эндоназального трансфеноидального удаления аденом гипофиза. <i>Фомичев Д. В., Калинин П. Л., Кутин М. А., Курносов А. Б., Фомочкина Л. А.</i>	53
3.1. Эндоскопическая операционная и инструментарий	53
3.2. Анестезиологическое обеспечение эндоскопических эндоназальных трансфеноидальных операций	55
3.3. Предоперационная подготовка	56
3.4. Этапы хирургического вмешательства	60
3.4.1. Назальная фаза	60
3.4.2. Сфеноидальная фаза	64
3.4.3. Селлярная фаза	66
3.4.4. Экстраселлярная фаза	68
3.4.5. Пластика послеоперационных дефектов	73
3.5. Послеоперационный период	74
3.6. Результаты хирургического лечения аденом гипофиза	76
Глава 4. Передний расширенный трансфеноидальный эндоскопический эндоназальный доступ к супраселлярным новообразованиям. <i>Калинин П. Л., Фомичев Д. В., Кутин М. А.</i>	94

4.1. Показания к применению переднего расширенного трансфеноидального эндоскопического эндоназального доступа	94
4.2. Методика проведения передних расширенных трансфеноидальных операций. Пластика послеоперационных дефектов	96
4.3. Послеоперационное ведение больных	110
4.4. Результаты операций, выполненных из расширенного трансфеноидального доступа	112

Глава 5. Латеральный расширенный трансфеноидальный эндоскопический эндоназальный доступ к кавернозному синусу. Калинин П. Л., Кутин М. А., Шарипов О. И., Фомичев Д. В.	132
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------

5.1. Показания к применению латерального расширенного трансфеноидального эндоскопического доступа	132
5.2. Методика проведения латерального расширенного трансфеноидального эндоскопического доступа	134
5.3. Результаты латеральных расширенных трансфеноидальных операций	146

Глава 6. Задний расширенный (транскливающий) трансфеноидальный эндоскопический эндоназальный доступ к опухолям области ската и вентральных отделов задней черепной ямки. Шкарубо А. Н., Коваль К., Чернов И. В., Калинин П. Л., Фомичев Д. В., Кутин М. А., Шкарубо М. А., Полев Г., Добровольский Г. Ф., Андреев Д. А.	151
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------

6.1. Показания к применению заднего расширенного (транскливающего) эндоскопического эндоназального доступа	151
6.2. Топографо-анатомические аспекты транскливающего доступа и оперативная техника	153
6.3. Клинические примеры	171