

ID: 2016-05-35-T-6490

Тезис

Головкина М.А., Полещук Ю.М., Воронова О.В.

Обзор хирургических методов лечения катаракты*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра глазных болезней**Научный руководитель: к.м.н. Веселова Е.В.*

Введение. «Катаракта прогрессирует или не прогрессирует, несмотря на наше лечение», - так выразился известный шотландский офтальмолог 19 века S. Duke-Elder о медикаментозном лечении катаракты. Результаты применения лекарственных препаратов для нормализации электролитного обмена, коррекции энергетического обмена, уменьшения гидратации хрусталика, оставляют желать лучшего. В связи с этим хирургическое лечение становится ведущим и основным методом для лечения катаракты.

Цель исследования: обзор хирургических методов лечения катаракты.

Материал и методы: учебник «Глазные болезни» под редакцией академика РАМН А.П. Нестерова, профессора В.М. Малова; учебник «Катаракта» Ю.Е. Батманов. 2005.

Результаты. Ведущим методом лечения больных с катарактой является экстракция – удаление хрусталика. Об этой операции идет упоминание в индийской медицине за тысячи лет до н.э. Наиболее древним способом лечения помутнения хрусталика, имеющим лишь исторический интерес, является реклинация хрусталика, т.е. опущение его за счет разрушения цинновых связей. В современном мире применяют такие операции как ультразвуковая и лазерная факоемульсификация, которые основываются на превращении хрусталика в эмульсию и выведении его из среды глаза, с последующей имплантацией линзы во внутрь. Такие способы операций, как экстракапсулярная и интракапсулярная экстракция катаракты, уходят на второй план из-за высокой травматизации пациента.

Выводы. Благодаря современным технологиям и высокому уровню развития офтальмохирургии, в 80-90% случаях возможно вернуть пациенту зрение при катаракте. Учитывая количество больных, вопрос о лечении катаракты стоит остро, а хирургическое вмешательство является «золотым стандартом» лечения катаракты.

Ключевые слова: катаракта, хирургическое лечение