



ЦЕНТР МИКРОХИРУРГИИ ГЛАЗА

/ООО «Северные медицинские технологии»/

Методы оказания медицинской помощи, связанные с ними риски, виды медицинского вмешательства, их последствия и ожидаемые результаты оказания медицинской помощи

<u>Цели:</u> оказание первичной специализированной медицинской помощи, включая консультативно-диагностические, лечебные и реабилитационные мероприятия больным с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара			
<u>Методы оказания мед. помощи:</u>	<u>Варианты медицинских вмешательств</u>	<u>Ожидаемые результаты</u>	<u>Риски / последствия медицинских вмешательств</u>
<i>Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный, Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога первичный для лазерной коррекции, Прием (осмотр, консультация) врача-офтальмолога повторный (обращение пациента в течение года после первичного приема)</i>			
Диагностический	визуальное исследование глаз	оценка способности к зрительному сосредоточению, возможности различить объекты	нет
	визометрия	определение остроты зрения	нет
Инструментальный	осмотр глазного дна в условиях циклоплегии (медикаментозной)	диагностики болезней и патологий задней части глаза (глазного дна)	индивидуальная непереносимость препаратов; повышенное внутриглазное давление
	бесконтактная тонометрия	измерение внутриглазного давления без прямого контакта с тканями глаза	нет
	биомикроскопия	получение точных данных о состоянии глазных структур, выявление патологий на ранней стадии развития	нет
	авторефрактометрия	определение нарушений (аномалии) рефракции	нет
	компьютерная кератотопография	определение сферичности роговицы путем сканирования ее поверхности	нет
	кератопахиметрия	измерение толщины роговицы	нет
	офтальмотонометрия	измерение внутриглазного давления	неприятные ощущения, инфицирование, эрозия роговицы, аллергия
	оптическая биометрия глаза	измерение различных параметров глаза, оценку его анатомического строения, а также его расположения в полости глазницы.	нет
	оптическая когерентная томография - макула	определение изменений в сетчатке, выявление отёков, дистрофии,	нет

		воспалительных процессов, кровоизлияний	
	оптическая когерентная томография - диск зрительного нерва	получение точных параметров диска зрительного нерва - толщину, угол наклона нервных волокон, степени поражения волокон зрительного нерва	нет
	подбор очковой коррекции	повышение остроты зрения с очковой коррекцией	непереносимость коррекции
	пара- и ретробульбарные инъекции	купирование воспалительных процессов	инфицирование, перфорация глазного яблока, индивидуальная непереносимость лекарственных средств
Инструментальный	удаление инородного тела роговицы (при помощи специального инструмента, иглы перед щелевой лампой под местной анестезией, с дальнейшим применением антибиотика)	удаление инородного тела	эрозия роговицы; конъюнктивит; редко –перфорация с риском возникновения эндофтальмита; индивидуальная непереносимость препарата
Оперативное лечение	эксимерлазерная фоторефракционная кератэктомия	повышение некоррегированной остроты зрения, коррекция аномалий рефракции	болезненность процедуры; длительно незаживающая эрозия, формирование хейза, непереносимость лекарственных средств
	эксимерлазерный кератомилез по технологии СУПЕРЛАСИК	повышение некоррегированной остроты зрения, коррекция аномалий рефракции	инфицирование, смещение лоскута, потеря лоскута, потеря вакуума с формированием непрогнозируемого лоскута, диффузный ламилярный кератит
	ЛАСИК для коррекции индуцированных аномалий рефракции	коррекция индуцированных аномалий рефракции вследствие перенесенных ранее операций, травм	инфицирование, смещение лоскута, потеря лоскута, потеря вакуума с формированием непрогнозируемого лоскута, диффузный ламилярный кератит
	непроникающая глубокая склерэктомия	нормализация внутриглазного давления	кровотечение, инфицирование, отслойка сосудистой оболочки
	трабекулэктомия	нормализация внутриглазного давления	кровотечение, инфицирование, отслойка сосудистой оболочки
	синустрабекулэктомия	нормализация внутриглазного давления	кровотечение, инфицирование, отслойка сосудистой оболочки
	глубокая склерэктомия	нормализация внутриглазного давления	кровотечение, инфицирование, отслойка сосудистой оболочки
	факоэмульсификация с имплантацией интраокулярной линзы	удаление помутнений хрусталика, повышение некоррегированной остроты зрения	инфицирование, кровотечение (гемофтальм, геморрагическая отслойка сосудистой оболочки), послеоперационный иридоциклит, увеит, эндофтальмит, дислокация фрагментов ядра, ИОЛ в стекловидную полость

факоэмульсификация с имплантацией интраокулярной линзы и глубокой склерэктомией	удаление помутнений хрусталика , повышение некоррегированной остроты зрения, нормализация внутриглазного давления	инфицирование, кровотечение (гемофтальм, геморрагическая отслойка сосудистой оболочки), послеоперационный иридоциклит, увеит, эндофтальмит, дислокация фрагментов ядра, ИОЛ в стекловидную полость, некомпенсация внутриглазного давления
имплантация интраокулярной линзы	повышение некоррегированной остроты зрения	Инфицирование, кровотечение (гемофтальм, геморрагическая отслойка сосудистой оболочки), послеоперационный иридоциклит, увеит, эндофтальмит, дислокация ИОЛ в стекловидную полость
репозиция с подшиванием интраокулярной линзы	правильное положение ИОЛ, повышение некоррегированной остроты зрения	Инфицирование, кровотечение (гемофтальм, геморрагическая отслойка сосудистой оболочки), послеоперационный иридоциклит, увеит, эндофтальмит, дислокация ИОЛ в стекловидную полость
удаление интраокулярной линзы	снижение рисков и осложнений нахождения ИОЛ в глазу	Инфицирование, кровотечение (гемофтальм, геморрагическая отслойка сосудистой оболочки), послеоперационный иридоциклит, увеит, эндофтальмит, дислокация ИОЛ в стекловидную полость
дисцизия, экстракция вторичной катаракты	повышение некоррегированной остроты зрения	Повреждение ИОЛ, повышение внутриглазного давления, грыжа стекловидного тела
интравитреальное введение ингибиторов ангиогенеза	стабилизация прогрессирование поражения сетчатки, повышение остроты зрения	Инфицирование, кровотечение (гемофтальм, геморрагическая отслойка сосудистой оболочки), послеоперационный иридоциклит, увеит, эндофтальмит, отслойка сетчатой оболочки, непереносимость препаратов