Отделение предназначено для оказания специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи больным с глазной патологией. Отделение имеет 25 коек.

Профессиональная подготовка и современное техническое оснащение позволяют выполнять все виды современных операций в офтальмологии. Отделение офтальмологии в полной мере использует все возможности Центра, как многопрофильного лечебного учреждения, с мощной современной круглосуточной лечебно-диагностической базой. Специалисты отдела выпускники передовых лечебных учебных заведений страны, продолжают многоступенчатое образование и прошли обучение (стажировки) в передовых клиниках России, Европы и Америки.

К услугам пациентов **различные лечебные процедуры**, в том числе:

* хирургическое лечение катаракты, глаукомы, отслойки сетчатки, в том числе с удалением стекловидного тела (витреоэктомией);
* лазерная коррекция зрения (FemtoLASIK, LASIK, ФРК);
* сквозная и послойная пересадка роговицы (кератопластика), в том числе и с использованием фемтосекундного лазера; кросслинкинг и другие методы лечения кератоконуса;
* интравитреальные инъекции Луцентиса, Эйлеа, Озурдекса при тромбозе вен сетчатки, диабетическом макулярном отеке, возрастной макулодистрофии.
* терапия при сухой форме возрастной макулодистрофии сетчатки;
* нейропротективное лечение при глаукоме;
* лечение макулопатии и последствий кровоизлияния в сетчатку;
* лазерное устранение вторичной катаракты и коагуляция сетчатки;
* амбулаторное и стационарное хирургическое лечение халязина, папиллом, кист, новообразований вспомогательных органов глаза.

**Консультативная помощь:**

* Консультация и комплексное обследование перед лазерной коррекцией зрения;
* Обследование глаз перед операциями, лечением и реабилитацией больных с катарактой, глаукомой, отслойкой сетчатки, кератоконусом, заболеваними роговицы и др.;
* Оптическая когерентная томография сетчатки (ОКТ) для лиц с глаукомой, отёком сетчатки при диабете, возрастной макулодистрофией (ВМД), кровоизлиянием  в сетчатку;
* Обследование и определение показаний для интравитреальных инъекций Луцентиса, Эйлеа, Озурдекса;
* Консультация и определение показаний для кератопластики и периферической лазеркоагуляции при дистрофии сетчатки;
* Отбор и запись на оперативное лечение по квотам Минздрава РФ и по полису ОМС.

В процессе работы отделения для достижения максимально возможного результата в лечении глазных заболеваний была создана **Формула успеха**, состоящая из 4-х компонентов: профессионализма сотрудников, оснащения клиники, философии подхода, состояния пациента.

**Сотрудники отделения**. Офтальмологическое отделение – это не просто квалифицированный медицинский персонал, владеющий современными методами диагностики и лечения глазных заболеваний, а коллектив единомышленников. От его слаженной работы зависит конечный результат – здоровье глаз пациента.

Врачи-офтальмологи обладают многолетним клиническим опытом и хирургическим мастерством, постоянно совершенствуются на мастер-классах и посещают конференции.

Средний медицинский персонал обучен навыкам ухода за офтальмологическими пациентами. Все медицинские сестры имеют высшую категорию.

**Оснащение**. Уникальное современное диагностическое и хирургическое оборудование, а также различные модели искусственных хрусталиков, вискоэластиков, биотрансплантатов (включая роговичные) вместе с эффективными лекарственными средствами, помогают нам быстро и правильно выявлять заболевание и проводить качественное его лечение.

**Философия подхода** к заболеванию и его лечению. Знания различной глазной и общей патологии, клинический опыт, хирургическое мастерство позволяют хирургу из различных методов лечения выбрать только один – необходимый именно данному пациенту.

**Состояние пациента**. Мы лечим не глаз, а пациента, у которого, как правило, имеются и другие (не глазные) сопутствующие заболевания, способные существенно осложнить лечение, а также течение операции и послеоперационный исход. Такие осложнения нам известны и каждый раз мы к ним готовимся.

Пациенты проживают в комфортабельных палатах. Питание на отделении четырехразовое.

Ежедневно проводится утренний обход и осмотр больных ведущими специалистами. При необходимости консультация заведующего отделением.

**ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТИ ОКАЗАНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**

Отделение принимает на госпитализацию пациентов, проживающих в Российской Федерации со следующими нозологическими формами:

* Н25.0 Начальная старческая катаракта
* Н25.1 Старческая ядерная катаракта
* Н25.2 Старческая морганиева катаракта
* Н26.2 Осложненная катаракта

Врач-офтальмолог территориального лечебного учреждения (поликлиники) выдает пациенту **направление на госпитализацию** в Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А.М. Никифорова МЧС России в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2 декабря 2014 г №796 «Об утверждении положения об организации оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи».

При получении направления на госпитализацию в ВЦЭРМ от врача территориального учреждения (поликлиники) или пациента, отделение высылает список необходимых анализов и дату госпитализации.

Пациент находится в отделение около 4 суток, на следующий день после прибытия выполняется оперативное лечение – факоэмульсификация катаракты с имплантацией интраоклярной линзы фирмы ALCON модель SA в условиях местной анестезии. По окончании стационарного лечения пациент выписывается под наблюдение врача – офтальмолога поликлиники.