

## Обязанности офтальмолога

- окулисты проводят прием и тщательный осмотр пациентов;
- выявляют заболевания;
- назначают лечение;
- в поликлиниках они могут также направлять нахождение медицинских комиссий, проводить медосмотр;
- в специализированных клиниках врачи делают операции. В оптиках они занимаются только подбором очков и контактных линз.

Для выявления глазных заболеваний врач использует следующие методы диагностики:

тонометрию, которая представляет собой измерение давления внутри глаз; офтальмоскопию, которая является осмотром глазного дна и глазного яблока с помощью линзы;

визометрию, предназначенную для установления остроты зрения; скиаскопию, которую используют для определения степени астигматизма, дальнозоркости и близорукости; иридодиагностику, представляющую собой нетрадиционный метод исследования изменений и заболеваний глаза патологического и наследственного характера.

## Перспективы и карьера

Профессия офтальмолог не предусматривает карьерного роста. Можно лишь переходить с одного места работы на другое, более престижное. Еще один вариант – открыть частный кабинет или собственное медицинское учреждение.

Кроме того, можно получить научное звание и начать карьеру преподавателя или заняться научной деятельностью

## День офтальмолога отмечается ежегодно 11 ноября.

В 2022 году дату в очередной раз справляют в России, Украине, Беларуси и ряде других стран. Событие носит неофициальный характер.

## Обучение

Работа офтальмологом невозможна без диплома ВУЗа по специальности. После получения диплома необходимо несколько лет проучиться в ординатуре, чтобы получить сертификат, разрешающий вести врачебную деятельность.

Регулярно врач повышает квалификацию на курсах. Для успешной работы важно посещать специализированные семинары, лекции, конференции, изучать литературу.

Медицина не стоит на месте, поэтому учеба для врача продолжается всю жизнь.



МАДОУ “Детский сад № 58”

МАДОУ “Детский сад № 58”



## Офтальмолог

Телефон: 8 (3424) 23 22 78

## ОФТОЛЬМОЛОГ

**Офтальмология** - это область медицины, изучающая физиологию, анатомию органа зрения, диагностику, лечение и профилактику глазных заболеваний. Название происходит от двух греческих слов: «офтальмос» - глаз и «логос» - учение. Отсюда и название врача, который занимается этими проблемами, - офтальмолог. Существует второе название глазного врача - **окулист** (от лат. «окулус» - глаз), являющееся синонимом, но сейчас употребляется реже.

Врач офтальмолог занимается медицинской деятельностью в поликлинике и глазном отделении больницы, а также в специализированных клиниках и диспансерах. Офтальмолог проводит обследования, проверяет остроту зрения и измеряет внутриглазное давление, а также определяет состояние глазного дна. Прием врачаносит как плановый, так и экстренный характер с немедленным оказанием помощи пациенту. Пациенты с прогрессирующими заболеваниями должны обращаться к офтальмологу регулярно. При серьезных нарушениях зрения врач назначает операцию, в том числе при травме, катаракте, сильной близорукости и глаукоме. При тяжелом повреждении роговицы глаза офтальмолог проводит пересадку и использует современные био- и нанотехнологии

Профессия офтальмолог очень древняя. Об особенностях и заболеваниях глаза писал еще Гиппократ. Как наука офтальмология появилась в I в. до н.э., когда древнеримский ученый Корнелий Цельс сделала массу офтальмологических открытий: изучил внутреннее строение глаза, выделил два вида слепоты и т.д.

Неоценимый вклад в развитие офтальмологии внесли арабские врачи, в частности Ибн-Аль-Хайтам, написавший «Книгу об оптике», и Абу Али ибн Сина, известный больше как Авиценна.

Первое офтальмологическое общество возникло по инициативе выдающегося офтальмолога Греффе в Германии в 1836 г. Затем такие общества появились в Америке, Италии, Англии, Франции и России. С начала XIX в. глазные болезни на медицинских факультетах университетов преподавали наряду с хирургией. В середине XIX в. офтальмологию выделили в самостоятельную область медицинской науки. Первые кафедры глазных болезней появились в 1818 г. одновременно в Венском университете и Медико-хирургической академии в Санкт-Петербурге; в Австрии подобные кафедры позже были созданы во всех университетах. В России в Московском университете кафедра офтальмологии появилась в 1854 г

В развитии современной офтальмологии большую роль сыграл англичанин Джордж Критчет.

### Медицинские противопоказания

- значительные дефекты зрения и слуха;
- имеющим инфекционные заболевания.

## Важные качества

Работа офтальмологом очень сложная и морально, и физически. Она подходит людям с сильным чувством долга и ответственностью.

Для окулиста важны развитая мелкая моторика, аккуратность, хорошая память, скрупулезность, эмоционально-волевая устойчивость, аналитическое мышление.

Каждый день доктору приходится общаться с большим количеством людей, поэтому он должен быть доброжелательным, спокойным, терпеливым, тактичным, хорошо владеть речью. Для детского офтальмолога важно умение ладить с детьми, вызывать их доверие.

### Профессионально важные качества

- эмоционально-волевая устойчивость;
- внимательность;
- аккуратность;
- высокая ответственность;
- наблюдательность;
- большой объем долговременной памяти; аналитический ум.

### Навыки и знания

Офтальмолог обязан знать все о физиологии, анатомии и патологиях органов зрения, разбираться в методах диагностики и лечения. Также он должен быть осведомлен о заболеваниях других органов, приводящих к проблемам со зрением.

Окулисту необходимо разбираться в современных офтальмологических аппаратах.