

ВРАЧ-СПЕЦИАЛИСТ (ОФТАЛЬМОЛОГ)

(профессиограмма)

Современная жизнь с ее жестким ритмом и нагрузками вносит коррективы в наше здоровье. Особенно это отражается на зрении. Статистика гласит, что в мире более сотни миллионов людей страдают различными расстройствами зрения: близорукость, дальнозоркость, астигматизм.

Офтальмология – область медицины, изучающая орган зрения, его анатомию, физиологию и болезни, а также разрабатывающая методы лечения и профилактики глазных болезней. Врач, специализирующийся в этой области, называется офтальмологом и относится к категории врачей-специалистов.

Врач-специалист (лечебно-диагностическая деятельность терапевтического профиля) работает в лечебных и диагностических учреждениях. Он может занимать должность врача-специалиста определенного профиля в зависимости от специализации (офтальмолог, терапевт, гинеколог, уролог и т. д.). На должность врача-офтальмолога назначается лицо, имеющее высшее медицинское образование и квалификацию врача по специальности «Лечебное дело» или «Педиатрия», прошедшее специализацию по лазерным методам лечения и функциональным обследованиям в офтальмологии.

История профессии

Первоначальные сведения о глазе и глазных болезнях содержатся уже в древнеегипетских памятниках письменности, в трудах Гиппократов, в работах индийских и китайских медиков. В средние века, в период расцвета арабской культуры, офтальмология достигла относительно высокого уровня развития, на арабском языке был написан ряд трактатов по офтальмологии (Ибн Сина и др.). В Европу эти сочинения стали проникать примерно в XIV-XV веках.

В XVII веке немецкий ученый И. Кеплер установил, что функцию световосприятия выполняет не хрусталик (как думали раньше), а сетчатка, хрусталик же служит одной из светопреломляющих сред глаза. В этот же период возникло и представление о катаракте как о помутнении хрусталика (французский врач П. Бриссо). В XVIII веке была разработана техника удаления катаракты (французский окулист Ж. Давиель). В Европе как самостоятельная отрасль научных медицинских знаний офтальмология сложилась в основном в начале XIX века, когда начался период важнейших офтальмологических открытий и стали открываться специальные глазные лечебные учреждения и кафедры глазных болезней в университетах.

В современной офтальмологии используются передовые технологии и достижения, применяется новейшее диагностическое оборудование и методики лечения, которые позволяют на самых ранних стадиях выявлять и эффективно бороться практически со всеми заболеваниями глаза, когда в зрении пациента еще не заметны какие-либо изменения. Развитие компьютерной техники и новые

технические разработки позволили заглянуть в мельчайшие структуры сетчатки и передней камеры глаза, улавливая малейшие изменения. Наннотехнологии, компьютеры и цифровая техника открыли дверь в те области, о которых даже не шла речь еще каких-нибудь двадцать лет назад, разрешились поистине неразрешимые загадки; стало возможным лечить те патологии, которые всегда считались непреодолимыми.

Общая характеристика профессии

Врач-офтальмолог с помощью специальных приборов на ранних стадиях выявляет причины различных заболеваний органа зрения; подтверждает или устанавливает диагноз; участвует в разработке и внедрении новых методов диагностики и лечения различных заболеваний; проводит апробацию диагностической аппаратуры и систем для лечения и проведения восстановительной терапии больных с заболеваниями органа зрения.

На врача-офтальмолога возлагаются следующие функции:

- осуществление профессиональной деятельности, связанной с проведением лечебно-диагностических процедур;
- оказание неотложной (оперативной) медицинской помощи больному по своей специальности, в случаях, представляющих угрозу для жизни больного;
- организация и проведение необходимых диагностических исследований с целью постановки диагноза, схемы, плана и тактики осуществления необходимого лечения;
- разработка и осуществление необходимых послеоперационных мероприятий;
- ведение утвержденной учетно-отчетной документации.

В рамках своей профессиональной деятельности врач-офтальмолог:

- получает информацию о заболевании, применяет объективные методы обследования пациентов, выявляет общие и специфические признаки хирургического заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии; оценивает тяжесть состояния пациента и принимает необходимые меры для выведения больного из этого состояния, определяет объем и последовательность реанимационных мероприятий;
- определяет необходимость специальных методов исследования;
- определяет показания к госпитализации;
- проводит дифференциальную диагностику основных хирургических заболеваний, обосновывает клинический диагноз;
- обосновывает схему, план, тактику лечения больных, показания и противопоказания к операции;
- разрабатывает схему послеоперационного лечения пациента и профилактику послеоперационных осложнений;
- проводит необходимые реабилитационные мероприятия;
- определяет трудоспособность пациента;
- проводит санитарно-просветительную работу;

- соблюдает принципы врачебной этики и деонтологии;
- руководит работой среднего медицинского персонала;
- соблюдает правила и нормы гигиены труда, внутреннего трудового распорядка.

Качества, обеспечивающие успешность выполнения профессиональной деятельности:

- высокий уровень развития произвольного внимания (способность обнаружить даже незначительные проявления симптомов заболевания);
- хорошо развитая словесно-логическая долговременная память;
- способность анализировать факты и логически мыслить;
- ручная ловкость при проведении различных лечебных процедур и манипуляций;
- психоэмоциональная стабильность и способность переносить большие нагрузки;
- оперативность, быстрота реакции (способность в нужный момент оказать своевременную медицинскую помощь);
- вербальные способности (умение грамотно и в то же время доступно для пациента излагать свои мысли);
- терпеливость и выдержанность;
- доброжелательность, тактичность, приветливость;
- ответственность;
- аккуратность;
- оптимистичность;
- внимательность;
- бескорыстность.

Качества, препятствующие эффективности профессиональной деятельности:

- безответственность;
- невнимательность;
- эгоистичность;
- эмоциональная несдержанность;
- жестокость;
- брезгливость;
- нетерпимость;
- рассеянность;
- халатность.

Должен знать: • общетеоретические и клинические дисциплины;

- основные принципы профессиональной деятельности по избранной специальности (организационной, диагностической, консультативной, лечебной, профилактической);
- симптоматику и методы диагностики и лечения глазных болезней;

- нормативные правовые акты и другие руководящие материалы вышестоящих органов по вопросам здравоохранения;
- принципы оказания лекарственной и неотложной медицинской помощи населению;
- новые методы в лечении, диагностике и лекарственном обеспечении больных;
- структуры и основные принципы здравоохранения;
- права, обязанности и ответственность врача-специалиста;
- принципы сотрудничества с другими врачами-специалистами и службами;
- основы обеспечения лекарственной помощи населению;
- основы трудового законодательства;
- правила и нормы охраны труда и пожарной безопасности.

Медицинские противопоказания: •

- заболевания нервной системы;
- психические расстройства;
- выраженное снижение остроты зрения;
- резкая степень тугоухости;
- нарушение координации движений рук;
- заболевания опорно-двигательного аппарата, затрудняющие трудовую деятельность.

Сфера деятельности

Врач-офтальмолог занимается медицинской деятельностью в поликлинике и глазном отделении больницы, а также в специализированных клиниках и диспансерах. Данный специалист может работать в научных центрах, научно-исследовательских институтах и организациях, занимающихся изучением болезней глаза.

