

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Отделение Сестринское дело  
Отделение Лабораторная диагностика  
Отделение Фармация

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА**

**"Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел.  
Сестринский уход при заболеваниях глаз"**

по специальности 34.02.01 Сестринское дело на базе основного общего образования  
очная форма обучения

2018 год

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



21 июня 2018

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

междисциплинарного курса Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел. Сестринский уход при заболеваниях глаз

Очная форма обучения

Отделение Сестринское дело

Отделение Лабораторная диагностика

Отделение Фармация

Курс - IV

Семестр - VII

Лекции - 12 час.

Практические занятия - 24 час.

Самостоятельная работа - 18 час.

Экзамен - VII семестр

Всего часов - 54

2018 год

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС СПО по 34.02.01 Сестринское дело на базе основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 12 мая 2014 № 502

2) Учебный план по специальности 34.02.01 Сестринское дело на базе основного общего образования, утвержденный ректором ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России 10.06.2015 г.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 10 от 15 июня 2018 г.)

Заведующий отделения Сестринское дело  Кудрявцева Б.В.


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 0 от 30 ноября 1999 г.)

Заведующий отделения Лабораторная диагностика Овдина В.В.


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 0 от 30 ноября 1999 г.)

Заведующий отделения Фармация Овдина В.В.

Согласовано:

Руководитель Фармацевтического колледжа  Селютина Г.В.

21 июня 2018 г.

Председатель ЦМК Сестринское дело №1  Лопатина Т.Н.

Программа заслушана и утверждена на заседании методического совета ФК (протокол № 10 от 21 июня 2018 г.)

Главный специалист МО  Казакова Е.Н.

**Авторы:**

- Фукалова Н.В.

## 1. Вводная часть

### 1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел. Сестринский уход при заболеваниях глаз" состоит в формировании у студентов практического опыта: осуществления ухода за пациентами с заболеваниями глаз; проведения реабилитационных мероприятий в отношении пациентов с заболеваниями глаз; уметь: готовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам; осуществлять сестринский уход за пациентом с заболеваниями глаз; консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств; осуществлять реабилитационные мероприятия в пределах своих полномочий в условиях первичной медико-санитарной помощи и стационара; осуществлять фармакотерапию по назначению врача; проводить комплексы упражнений лечебной физкультуры, основные приемы массажа; проводить мероприятия по сохранению и улучшению качества жизни пациента; осуществлять паллиативную помощь пациентам; вести утвержденную медицинскую документацию; знать: причины, клинические проявления, возможные осложнения, методы диагностики проблем пациента, организацию и оказание сестринской помощи; пути введения лекарственных препаратов; виды, формы и методы реабилитации; правила использования аппаратуры, оборудования, изделий медицинского назначения.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре ППСЗ университета

1.2.1. Дисциплина «Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел. Сестринский уход при заболеваниях глаз» относится к циклу МДК.В.2.1.

#### **Основы латинского языка с медицинской терминологией**

**Знания:** элементы латинской грамматики и способы словообразования

**Умения:** правильно читать и писать на латинском языке медицинские (анатомические, клинические и фармацевтические) термины; объяснять значения терминов по знакомым терминоэлементам

**Навыки:** переводить рецепты и оформлять их по заданному нормативному образцу

#### **Анатомия и физиология человека**

**Знания:** строение человеческого тела и функциональные системы человека, их регуляцию и саморегуляцию при взаимодействии с внешней средой

**Умения:** функциях органов и систем организма человека при оказании сестринской помощи

**Навыки:** определять нарушение функции органов и систем

#### **Основы патологии**

**Знания:** общие закономерности развития патологии клеток, органов и систем в организме человека; структурно-функциональные закономерности развития и течения типовых патологических процессов и отдельных заболеваний

**Умения:** определять признаки типовых патологических процессов и отдельных заболеваний в организме человека

**Навыки:** определять признаки нарушения здоровья

## **Основы микробиологии и иммунологии**

**Знания:** роль микроорганизмов в жизни человека и общества; морфологию, физиологию и экологию микроорганизмов, методы их изучения; основные методы асептики и антисептики; основы эпидемиологии инфекционных болезней, пути заражения, локализацию микроорганизмов в организме человека, основы химиотерапии и химиопрофилактики инфекционных заболеваний; факторы иммунитета, его значение для человека и общества, принципы иммунопрофилактики и иммунотерапии болезней человека, применение иммунологических реакций в медицинской практике

**Умения:** проводить забор, транспортировку и хранение материала для микробиологических исследований; проводить простейшие микробиологические исследования; дифференцировать разные группы микроорганизмов по их основным свойствам

**Навыки:** осуществлять профилактику распространения инфекции

## **Фармакология**

**Знания:** лекарственные формы, пути введения лекарственных средств, виды их действия и взаимодействия; основные лекарственные группы и фармакотерапевтические действия лекарств по группам; побочные эффекты, виды реакций и осложнений лекарственной терапии; правила заполнения рецептурных бланков;

**Умения:** выписывать лекарственные формы в виде рецепта с использованием справочной литературы; находить сведения о лекарственных препаратах в доступных базах данных; ориентироваться в номенклатуре лекарственных средств; применять лекарственные средства по назначению врача

**Навыки:** давать рекомендации пациенту по применению различных лекарственных средств

## 2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Введение в офтальмологию. Анатомия и физиология органа зрения. Методы исследования и лечения			
		Введение в офтальмологию. Анатомия и физиология органа зрения. Введение в офтальмологию. Основные сведения по анатомии и физиологии органа зрения. Краткая история развития офтальмологии (В интерактивной форме) Задачи офтальмологии. Достижения отечественной офтальмологической науки. Анатомия и функции органа зрения. Значение зрительного анализатора и его функций в целостном организме. Особенности обследования больного с заболеваниями органа зрения	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6, ПК-2.7
		Методы исследования больных с заболеваниями глаз. Проведение наружного осмотра органа зрения. Определение остроты ближнего и дальнего зрения. Определение остроты зрения менее 0,1; и светоощущения. Определение цветоощущения по полихроматическим таблицам Рабкина. Определение полей зрения «Контрольным методом». Исследование полей зрения на периметре Фёстера. Определение бинокулярного зрения способом Соколова «дыра в ладони» и пробой с чтением за карандашом	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6, ПК-2.7
		Методы исследования и лечения больных с заболеваниями глаз. Устройство и оснащение глазного кабинета поликлиники. Исследование функций органа зрения. Обследование больного с заболеваниями органа зрения: анамнез, осмотр органа зрения, измерение внутриглазного давления. Принципы, методы местного и общего лечения глазных болезней. Физиотерапевтические методы лечения при заболевании глаз.	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6, ПК-2.7

		<p>Основные методы лечения и ухода за больными с заболеваниями глаз . Проведение наружного осмотра органа зрения и осмотра методом бокового и фокального освещения. Изучение способов выворачивания верхнего и нижнего века. Измерение внутриглазного давления: пальпаторно, тонометром. Стерилизация и хранение глазного инструментария, марлевых салфеток, пипеток, глазных палочек. Выписывание лекарственных препаратов (р-р фурацилина, р-р альбуцида, р-р дикаина)</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6, ПК-2.7</p>
		Консультации		
2.	Уход за больным при заболеваниях век слезного аппарата и конъюнктивы			
		<p>Уход за больным при заболеваниях век слезного аппарата и конъюнктивы. Аномалии век. Болезни кожи век. Болезни края век. Болезни мышц века. Заболевания слезных органов: факторы, способствующие возникновению заболеваний, клинические проявления, лечение. Заболевания конъюнктивы: этиология, клиника, лечение экзогенных инфекционных, вирусных, аллергических конъюнктивитов. Специфические конъюнктивиты и их профилактика.</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6, ПК-2.7</p>
3.	Сестринский процесс при заболеваниях роговицы и склеры. Сестринский процесс при заболеваниях сосудистого тракта, хрусталика.			
		<p>Сестринский процесс при заболеваниях роговицы и склеры. Сестринский процесс при заболеваниях сосудистого тракта, хрусталика Осмотр глаза при боковом и прямом освещении. Составление плана сестринского ухода за больным с мотивацией каждого этапа. Инстилляционная капель. Закладывание мази за веко. Исследование центрального и периферического зрения Наложение моноуклеарной повязки</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6, ПК-2.7</p>
4.	Глаукома. Неотложные состояния в офтальмологии и помощь при них.			

		<p>Глаукома. Понятие о гидродинамике глаза и внутриглазном давлении. Регуляция внутриглазного давления и причины его повышения. Патогенез падения зрительных функций при глаукоме. Клинические формы первичной глаукомы: открытоугольной, закрытоугольной, острый приступ глаукомы. Тактика медсестры при подозрении на острый приступ глаукомы. Опасность применения препаратов атропинового ряда у больных глаукомой. Лечение и диспансерное наблюдение. Режим труда, питание при глаукоме. Роль медсестры в ранней диагностике глаукомы.</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6, ПК-2.7</p>
		<p>Неотложные состояния в офтальмологии и помощь при них Этиология, патогенез, клинические проявления, связь с заболеваниями внутренних органов, нервной и сердечно-сосудистой систем. Клинические проявления и помощь при неотложных состояниях: абсцессе века, аллергическом отеке век, остром конъюнктивите, остром приступе глаукомы, остром дакриоцистите, язве роговицы, остром иридоциклите, нарушениях кровообращения зрительного нерва и сетчатки</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6, ПК-2.7</p>
		<p>Глаукома. Неотложные состояния в офтальмологии и помощь при них. Исследование центрального и периферического зрения. Осмотр глаза при боковом и прямом освещении. Исследование глазного давления пальпаторно и тонометром Маклакова. Составление плана сестринского ухода за больным с мотивацией каждого этапа. Оказание помощи при остром приступе глаукомы. Составление плана беседы о режиме труда, отдыха, питания при глаукоме. Инстиляция капель. Закладывание мази за веко. Изучение алгоритмов оказания сестринской помощи при неотложных состояниях в офтальмологии</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6, ПК-2.7</p>
5.	Травмы органа зрения и неотложная помощь при них.			
		<p>Травмы органа зрения и неотложная помощь при них Клиническая картина и доврачебная помощь при ушибах век; ранениях век и орбиты; инородных телах конъюнктивы и роговицы; прободных и непрободных ранениях роговицы, лимба, склеры; ушибах глазного яблока, химических и термических ожогах, электроофтальмии.</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2</p>	<p>ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6, ПК-2.7</p>



		Травмы органа зрения и неотложная помощь при них. 1. Работа с ГЛС Травмы органа зрения 2. Составление текста обучающих бесед с пациентом Профилактика глазного травматизма 3. Подготовка к итоговому тестированию		
--	--	--	--	--