

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шуматов Валентин Борисович

Должность: Ректор

Дата подписания: 12.09.2024 11:13:17

Уникальный программный ключ:

1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fae787a2985d2657b784aec019bf8a794cb4

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор



/Гранковская Л.В./

2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ФТД.В.01 ДЕТСКАЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЯ

| | |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Направление подготовки (специальность) | 31.08.59 Офтальмология (код, наименование) |
| Уровень подготовки | кадров высшей квалификации по программам ординатуры (специалитет/магистратура) |
| Направленность подготовки | 02 Здравоохранение (в сфере офтальмологии) |
| Форма обучения | очная (очная, очно-заочная) |
| Срок освоения ООП | 2 года (нормативный срок обучения) |
| Кафедра | Офтальмологии и оториноларингологии |

Владивосток, 2024

При разработке рабочей программы дисциплины **ФТД.В.01 Детская офтальмология** в основу положены:

- 1) ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.59 Офтальмология (подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры), утвержденный Министерством высшего образования и науки Российской Федерации, приказ № 98 от 02.02.2022;
- 2) Учебный план специальности 31.08.59 Офтальмология (подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры), направленности 02 Здравоохранение (в сфере офтальмологии) утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России 30.01.2024 г., Протокол № 4/23-24;
- 3) Профессиональный стандарт **20 060 «Врач – офтальмолог»**, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5.06.2017 № 470.

Рабочая программа дисциплины ФТД.В.01 Детская офтальмология разработана авторским коллективом кафедры Офтальмологии и оториноларингологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством заведующей кафедрой д-ра мед. наук, профессора Мельникова В.Я.

Разработчики:

Заведующий кафедрой офтальмологии

и оториноларингологии

ФГБОУ ВО ТГМУ

Минздрава России д-р мед. наук, профессор Мельников В.Я.
(занимаемая должность) (ученая степень, ученое звание) (Ф.И.О.)

Доцент кафедры офтальмологии

и оториноларингологии

ФГБОУ ВО ТГМУ

Минздрава России канд. мед. наук Догадова Л.П.
(занимаемая должность) (ученая степень, ученое звание) (Ф.И.О.)

Доцент кафедры офтальмологии

и оториноларингологии

ФГБОУ ВО ТГМУ

Минздрава России канд. мед. наук Шульгина Н.А.
(занимаемая должность) (ученая степень, ученое звание) (Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля) **ФТД.В.01 Детская офтальмология**

Целью освоения дисциплины (модуля) является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.

Задачи освоения дисциплины (модуля):

1. Предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий.
2. Оказание специализированной медицинской помощи.
3. Теоретическая и практическая подготовка по вопросам контактной коррекции зрения.
4. Освоение основных методик подбора контактных линз, необходимых для работы в кабинетах оптической коррекции зрения.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина (модуль) **ФТД.В.01 Детская офтальмология** относится к вариативной части блока ФТД основной образовательной программы **31.08.59 Офтальмология** (уровень подготовки кадров высшей квалификации) и изучается в семестре №2.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

3.1. Освоение дисциплины (модуля) **ФТД.В.01 Детская офтальмология** направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.

| Наименование категории (группы) компетенций | Код и наименование компетенции | Индикаторы достижения компетенции |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Профессиональные компетенции | | |
| Медицинская деятельность | ПК -1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) | ИДК .ПК -1 ¹ – знает принципы организации мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни, предупреждению возникновения и (или) распространения |

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p> | <p>заболеваний и контроля их эффективности ИДК.ПК -1² – способен проводить и анализировать эффективность мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику ИДК.ПК -1³ – владеет методикой сбора информации о показателях здоровья детского населения; алгоритмом проведения профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний по профилю «офтальмология»</p> |
| <p>Оказание медицинской помощи населению по профилю «офтальмология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p> | <p>ПК - 2 Способен назначать и проводить лечение пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара, в стационарных условиях</p> | <p>ИДК.ПК -2¹. - Разрабатывает план лечения и назначает лекарственные препараты, медицинские изделия и немедикаментозную терапию пациентам с доброкачественными диффузными изменениями молочных желез с учетом диагноза, возрастных анатомофизиологических особенностей и клинической картины в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи ИДК .ПК -2² – Назначает и выполняет медицинские вмешательства, в том числе хирургические, пациентам с доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в</p> |

| | | |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи ИДК .ПК -2 ³ – Обладает знаниями и демонстрирует технику проведения медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам с доброкачественными диффузными изменениями молочных желез |
| Профилактическая деятельность | ПК -3 Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях. | ИДК .ПК -2 ¹ . - Разрабатывает план проведения противоэпидемических мероприятий. ИДК .ПК -2 ² – Проводит мероприятия по организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций. ИДК .ПК -2 ³ – Обладает знаниями и по проведению Противоэпидемических мероприятий и организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях. |

3.2. Виды профессиональной деятельности, на основе формируемых при реализации дисциплины (модуля) **ФТД.В.01 Детская офтальмология** компетенций:

Тип задач профессиональной деятельности

1. Медицинский

Виды задач профессиональной деятельности

1. Диагностическая деятельность

2. Лечебная деятельность

3.3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) выражаются в знаниях, умениях, навыках и (или) опыте деятельности, характеризуют этапы формирования компетенций и обеспечивают достижение планируемых результатов освоения основной образовательной

программы. Результаты обучения по дисциплине соотнесены с индикаторами достижения компетенций.

4. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

4.1. Объем дисциплины (модуля) **ФТД.В.01 Детская офтальмология** и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Всего часов | Семестры | | |
|----------------------------------------------------------------|-------------|----------|-------|---|
| | | 1 год | 2 год | |
| | | часов | часов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | |
| Аудиторные занятия (всего), в том числе: | 16 | 16 | - | |
| Лекции (Л) | - | - | - | |
| Практические занятия (ПЗ) | 16 | 16 | - | |
| Самостоятельная работа обучающегося (СР), в том числе: | 56 | 56 | - | |
| <i>Электронный образовательный ресурс (ЭОР): в т.ч. лекции</i> | - | - | - | |
| <i>Подготовка к занятиям (ПЗ)</i> | 44 | 44 | - | |
| <i>Подготовка к текущему контролю (ПТК)</i> | 6 | 6 | - | |
| <i>Подготовка к промежуточной аттестации (ППА)</i> | 6 | 6 | - | |
| Промежуточная аттестация | | | | |
| Вид промежуточной аттестации | зачет (З) | зачет | зачет | - |
| | | | | |
| ИТОГО: Общая трудоемкость | час. | 72 | | - |
| | ЗЕТ | 2 | | - |

4.2. Содержание дисциплины **ФТД.В.01 Детская офтальмология**

4.2.1. Темы лекций и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля) Не предусмотрены учебным планом дисциплины.

4.2.2. Темы практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля)

| № | Темы практических занятий | часы |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 | 2 | 3 |
| Семестр 2 | | |
| 1 | Особенности течения воспалительных заболеваний глазного яблока и придаточного аппарата глаза у детей. | 4 |
| 2 | Врожденные заболевания глаз у ребенка: глаукома, катаракта, дистрофии сетчатки | 4 |
| 3 | Ретинопатия недоношенных. | 4 |

| | | |
|---|-----------------------------------|-----------|
| 4 | Расстройства бинокулярного зрения | 4 |
| | Итого часов в семестре | 16 |

4.2.3. Самостоятельная работа обучающегося

| № п/п | Наименование раздела учебной дисциплины (модуля) | Виды СР | Всего часов |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Семестр 2 | | | |
| 1 | Особенности течения воспалительных заболеваний глазного яблока и придаточного аппарата глаза у детей. | Написание реферата, изучение современной литературы и периодических изданий, в том числе зарубежных авторов с написанием обзора литературы. | 20 |
| 2 | Врожденные заболевания глаз у ребенка: глаукома, катаракта, дистрофии сетчатки. | Подготовка мультимедийных презентаций по выбранной тематике. | 12 |
| 3 | Ретинопатия недоношенных. | Подготовка мультимедийных презентаций по выбранной тематике. | 12 |
| 4 | Расстройства бинокулярного зрения. | Подготовка мультимедийных презентаций по выбранной тематике | 12 |
| | Итого часов в семестре | | 56 |

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины (модуля) **ФТД.В.01 Детская офтальмология**

Основная литература

| п/№ | Наименование, тип ресурса | Автор(ы) /редактор | Выходные данные, электронный адрес | Кол-во экз. (доступов) в БИЦ |
|-----|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Офтальмология: национальное руководство [Электронный ресурс] | С.Э. Аветисова, Е.А. Егорова, Л. . Мошетовой, В.В. Нероева, | URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр. доступ |

| | | | | |
|---|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| | | Х.П. Тахчиди | | |
| 2 | Офтальмология: учебник Е | Е.И. Сидоренко | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 649, [7] с. URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр. доступ |
| 3 | Офтальмология: клинические рекомендации [Электронный ресурс] | В.В. Нероева | URL: http://www.studentlibrary.ru | Неогр. доступ |

Дополнительная литература

| п/ № | Наименование, тип ресурса | Автор(ы) /редактор | Выходные данные, электронный адрес | Кол-во экз. (доступов) в БиЦ |
|---------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Наглядная офтальмология | Д. Олвер, Л. ессиди, Г. Джутли, Л. роули | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 181 с. | 2 |
| 2 | Неотложная помощь в офтальмологии [Электронный ресурс] | Н.В. Филина, В.Я. Мельников, Л.П. Догадова | Владивосток : Медицина ДВ, 2016. - 80 с. URL: https://lib.rucont.ru | Неогр. доступ |

Интернет-ресурсы

1. ЭБС « онсультант студента» <http://studmedlib.ru/>
2. ЭБС «Университетская библиотека online» <http://www.biblioclub.ru/>
3. ЭБС «Юрайт» <https://urait.ru/>
4. ЭБС «BookUp» <https://www.books-up.ru/>
5. Собственные ресурсы БиЦ ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ
<https://tgmu.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/>

Интернет-ресурсы и инструкции по их использованию размещены на странице Библиотечно-информационного центра Библиотечно-информационный центр — ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России (tgmu.ru)



5.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины (модуля) **ФТД.В.01 Детская офтальмология**

Информация о материально-техническом обеспечении дисциплины размещена на странице официального сайта университета Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (tgmu.ru)



5.3. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине, информационно-справочных систем, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. PolycomTelepresence M100 Desktop Conferencing Application (ВКС)
2. SunRav Software tTester
3. 7-PDF Split & Merge
4. ABBYYFineReader
5. Kaspersky Endpoint Security
6. Система онлайн-тестирования INDIGO
7. Microsoft Windows 7
8. Microsoft Office Pro Plus 2013
9. 1С:Университет
10. Гарант
11. MOODLE(модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда).

6. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

6.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины
ФТД.В.01 Детская офтальмология

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальные особенности). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и

помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

6.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

6.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

6.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).

Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

7. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине, соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.59 Офтальмология и размещен на сайте образовательной организации.

