

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шуматов Валентин Борисович

Должность: Ректор

Дата подписания: 17.06.2024 13:46:32

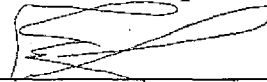
Уникальный программный ключ:

1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee387a2985d2657b784ee019b18a794eb4

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

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор



/Транковская Л.В./

« 07 » 07

2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней

(наименование дисциплины (модуля))

основной образовательной программы

**подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры
по специальности 31.08.53 Эндокринология**

**Направление подготовки
(специальность)**

31.08.53 Эндокринология

Направленность подготовки

02 Здравоохранение
(в сфере эндокринологии)

Форма обучения

Очная

Срок освоения ООП

2 года

**Институт терапии и
инструментальной диагностики**

Владивосток, 2024

**При разработке рабочей программы учебной дисциплины ФТД.В.01
Онконастороженность в клинике внутренних болезней в основу положены:**

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 31.08.53 Эндокринология, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.02.2022 №100.
- 2) Учебный план по специальности 31.08.53 Эндокринология утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России 30.01.2024 г. Протокол № 4/23-24.

Рабочая программа дисциплины ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней разработана авторским коллективом института терапии и инструментальной диагностики ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством директора института д.м.н., профессора В.А. Невзоровой.

Разработчики:

профессор

д.м.н., профессор

Л.А. Шапкина

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней

Целью освоения дисциплины (модуля) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней является подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры, обладающих системой профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний, умений и навыков, способных и готовых самостоятельно решать профессиональные задачи для осуществления трудовых функций врача-эндокринолога в соответствии с установленными нормативно-правовыми актами, регламентирующие отношения в сфере здравоохранения, согласно клиническим рекомендациям, требованиями и стандартами по специальности «Эндокринология»

Задачи освоения дисциплины (модуля) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней:

1. Формирование и совершенствование системы профессиональных компетенций врача-эндокринолога, способного успешно осуществлять профилактическую деятельность по предупреждению возникновения онкологических заболеваний среди населения путем проведения профилактических мероприятий, для формирования у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих на основе нормативно-правовых документов, регулирующих работу эндокринологической медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях.
2. Совершенствование умений и навыков врача-эндокринолога, способного успешно осуществлять диагностическую деятельность по раннему выявлению онкологических заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения общеклиническими, лабораторными, инструментальными методами исследования, необходимых для профессиональной деятельности, в соответствии с современными клиническими рекомендациями для оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях по специальности «Эндокринология».
3. Совершенствование умений и навыков систематизации, анализа полученных данных и определения возможностей и способов применения достижений в области медицины на основе междисциплинарного подхода в профессиональной деятельности.

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

Дисциплина (модуль) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней относится к части Факультативные дисциплины основной образовательной программы по специальности 31.08.53 Эндокринология и изучается на первом году обучения.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

3.1. Освоение дисциплины (модуля) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина 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 - 3 способен, в рамках онконастороженности, проводить обследование | ИДК.ПК-3 ₁ – обладает знаниями положений клинических рекомендаций по раннему выявлению ЗНО |

| | | |
|--|-------------------------------------|--|
| | пациентов для раннего выявления ЗНО | ИДК.ПК-3 ₂ – проявляет онконастороженность при обследовании пациентов |
| | | ИДК.ПК-3 ₃ – формирует при подозрении на ЗНО план исследований, направленных на получение дополнительных данных, подтверждающий диагноз онкологического заболевания |

3.2. Виды профессиональной деятельности, на основе формируемых при реализации (наименование дисциплины (модуля) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней компетенций:

Тип задач профессиональной деятельности

1. *медицинский*

Виды задач профессиональной деятельности

1. *диагностическая деятельность*

2. *профилактическая деятельность*

3.3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней 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 Онконастороженность в клинике внутренних болезней и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Всего часов | Год обучения | | |
|---|-------------|--------------|-------|---|
| | | 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>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 | - | |
| Вид промежуточной аттестации | зачет (З) | зачет | зачет | - |
| | | | | - |
| ИТОГО: Общая трудоемкость | час. | 72 | 72 | - |
| | ЗЕТ | 2 | 2 | - |

4.2. Содержание дисциплины:

4.2.1. Темы лекций и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней - не предусмотрены планом

4.2.2. Темы практических занятий и количество часов для изучения дисциплины (модуля) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней

| № | Темы практических занятий | Часы |
|---|---|-----------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Система оказания онкологической помощи в РФ. Уровни оказания онкологической помощи. Общие вопросы онконастороженности и канцеропревенции. Факторы риска онкологических заболеваний. Предраковые заболевания и состояния. Паранеопластические синдромы | 16 |
| 2 | Мероприятия скрининга, направленные на раннюю диагностику онкологических заболеваний в рамках ПМО и диспансеризации | |
| 3 | Онкологическая настороженность злокачественных новообразований наиболее распространенных локализаций: щитовидная железа, желудок, молочные железы, органы малого таза. Меры профилактики. | |
| | Итого часов | 16 |

4.2.3. Самостоятельная работа обучающегося ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней

| № п/п | Наименование раздела | Виды СР | Всего часов |
|-------|---|--|-------------|
| 1 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Онконастороженность в клинике внутренних болезней | <p>Самостоятельная работа с клиническими рекомендациями на сайте cr.minzdrav.gov.ru и медицинской литературой на Интернет-ресурсах Библиотечно-информационный центр — ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России (tgmu.ru) или иных официальных источниках.</p> <p>Участие в обследованиях курируемых пациентов - присутствие при эндоскопических, ультразвуковых, рентгенологических исследованиях, при аутопсиях умерших.</p> <p>Участие в обходах профессора института и доцентов, присутствие на консилиумах.</p> <p>Посещение клинических и клиничко-анатомических конференций, проводимых на клинической базе и лекционных залах ТГМУ.</p> <p>Подготовка к проведению клинических разборов, оформление докладов- историй болезни тематических больных под руководством преподавателя.</p> <p>Выступления на клинических конференциях, проводимых на клинической базе, в лекционных залах ТГМУ по актуальным вопросам раннего выявления онкологических процессов.</p> <p>Подготовка ко всем видам контрольных испытаний (текущему контролю и промежуточной аттестации)</p> | 56 |

| | |
|-------------|----|
| Итого часов | 56 |
|-------------|----|

**5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ФТД.В.01
ОНКОНАСТОРОЖЕННОСТЬ В КЛИНИКЕ ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ
5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины
(модуля)**

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. | Онкология : учеб. | под ред. Ш. Х.Ганцева. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 704 с. : ил. www.studentlibrary.ru (ЭБС «Консультант студента») | неогр.д. |
| 2. | Онконастороженность в работе врача поликлиники | под ред. В. Н. Лариной. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 128 с. URL: http://www.studentlibrary.ru [Электронный ресурс] | неогр.д. |

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. | Терапевтическая радиология : национальное руководство [Электронный ресурс] | под ред. А. Д. Каприна, Ю. С. Мардынского. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 704 с. URL: http://www.studentlibrary.ru | неогр.д. |
| 2. | Тактика врача- эндокринолога : практ. рук. / НМИЦ эндокринологии МЗ/ | под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко | М: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 313, [1] с. | 1 |

Интернет-ресурсы

1. «Электронно-библиотечная система «Консультант студента»
<http://www.studentlibrary.ru/>
2. Электронная библиотечная система «Консультант врача»
<https://www.rosmedlib.ru/>
3. Электронная библиотечная система «Букап» <http://books-up.ru/>
4. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека online»
www.biblioclub.ru
5. Электронная библиотека авторов ТГМУ в Электронной библиотечной системе «Руконт», в сетевых библиотеках БМБ ЭБС «Букап», СЭБ ЭБС «Лань»
6. <http://rucont.ru/collections/89>
7. Электронно-библиотечная система elibrary (подписка) <http://elibrary.ru/>
8. БД «Статистические издания России» <http://online.eastview.com/>
9. ЭБС «Лань» <http://www.e.lanbook.ru>
10. ЭБС «Юрайт» <http://www.urait.ru/>
11. ЭБС MEDLIB.RU <http://www.medlib.ru>

12. Министерство здравоохранения Российской Федерации : официальный сайт <https://minzdrav.gov.ru/>
13. Официальный интернет-портал правовой информации <http://pravo.gov.ru/>
14. «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru/>
15. Собственные ресурсы БИЦ ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ <https://tgm.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 \(tgm.ru\)](https://tgm.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/)



5.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины (модуля) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней

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 \(tgm.ru\)](https://tgm.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/)



5.3. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней, информационно-справочных систем, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. Polycom Telepresence M100 Desktop Conferencing Application (ВКС)
2. SunRay Software tTester
3. 7-PDF Split & Merge
4. ABBYY FineReader
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

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 - индивидуальных особенностей). 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 (модуля) ФТД.В.01 Онконастороженность в клинике внутренних болезней 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 31.08.53 Эндокринология и размещен на сайте образовательной организации.

