

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шуматов Валентин Борисович

Должность: Ректор

Дата подписания: 28.03.2024 10:56:10

Уникальный программный ключ:

1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94f0e387a2985d2657b784aec019bf8a794cb4

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

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор института

 / Невзорова В.А. /
« 07 » июня 2023г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ И ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.В.02 Внутренние болезни

(наименование дисциплины (модуля))

**Направление подготовки
(специальность)**

31.08.51 Фтизиатрия

Направленность подготовки

02 Здравоохранение (в сфере
фтизиатрия)

Форма обучения

Очная

Срок освоения ООП

2 года

**Институт терапии и
инструментальной диагностики**

Владивосток, 2023

При разработке методических рекомендаций для преподавателей и обучающихся по дисциплине (модулю) **Б1.В.02 Внутренние болезни** в основу положены:

- 1) ФГОС ВО программы ординатуры по специальности **31.08.51 Фтизиатрия** (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденный Министерством образования и науки РФ 25.08 2014 № 1094;
- 2) Учебный план по специальности 31.08.51 Фтизиатрия, направленности 02 Здравоохранение (в сфере фтизиатрия) в сфере профессиональной деятельности, утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, протокол № 8 от «31» марта 2023 г.

Методические рекомендации для преподавателей и обучающихся по дисциплине разработаны авторским коллективом института терапии и инструментальной диагностики ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством директора института, д-р мед. наук, профессора Невзоровой В.А.

Разработчики:

доцент
(занимаемая должность)

канд. мед. наук, доцент
(ученая степень, ученое звание)

Кулакова Н.В.
(Ф.И.О.)

доцент
(занимаемая должность)

канд. мед. наук
(ученая степень, ученое звание)

Мартыненко И.М.
(Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Методические рекомендации по изучению дисциплины **Б1.В.02 Внутренние болезни** представляют собой комплекс рекомендаций и разъяснений, позволяющих оптимальным образом организовать процесс изучения данной дисциплины.

Для лучшего освоения материала и систематизации знаний по дисциплине **Б1.В.02 Внутренние болезни** необходимо регулярно разбирать материалы лекций, отвечать на вопросы для самоконтроля. Во время самостоятельной проработки лекционного материала особое внимание следует уделять возникающим вопросам, непонятным терминам, спорным точкам зрения. В случае необходимости обращаться к преподавателю за консультацией. Лекционный материал организует мыслительную деятельность обучающихся, а практические занятия обеспечивают глубину усвоения материала дисциплины.

При подготовке к практическому занятию особое внимание необходимо обращать на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы обучающийся должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.

Для организации самостоятельного изучения тем дисциплины **Б1.В.02 Внутренние болезни** используются материалы фондов оценочных средств.

Самостоятельная работа обучающихся обеспечивается следующими условиями:

1. наличие и доступность необходимого учебно-методического и справочного материала;
2. создание системы регулярного контроля качества выполненной самостоятельной работы;
3. консультационная помощь преподавателя.

Методический материал для самостоятельной подготовки представляется в виде литературных источников. В список учебно-методических материалов для самостоятельной работы обучающихся входит перечень библиотечных ресурсов учебного заведения и других материалов, к которым обучающийся имеет возможность доступа.

Самостоятельная работа – вид контактной внеаудиторной работы преподавателей и обучающихся по дисциплине **Б1.В.02 Внутренние болезни**. Контроль самостоятельной работы осуществляется преподавателем. Оценка самостоятельной работы учитывается при проведении промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине **Б1.В.02 Внутренние болезни**.

Текущий контроль по дисциплине **Б1.В.02 Внутренние болезни** предназначен для проверки индикаторов достижения компетенций, стимулирования учебной работы обучающихся и совершенствования методики освоения новых знаний. Текущий контроль по дисциплине **Б1.В.02 Внутренние болезни** проводится по всем видам и разделам учебной дисциплины, охватывающим компетенции, формируемые дисциплиной: опросы, дискуссии, тестирование, доклады – основные виды самостоятельной и аудиторной работы. Текущий контроль знаний обучающихся, их подготовки к практическим занятиям осуществляется на каждом занятии.

Промежуточная аттестация предназначена для определения уровня освоения индикаторов достижения компетенций. Проводится в форме зачета после освоения обучающимися всех разделов.

Время, отведенное для промежуточной аттестации, указано в графике учебного процесса.

Задания для практических работ, а также задания для подготовки к текущему и промежуточному контролю приведены в фонде оценочных средств по дисциплине (**Б1.В.02 Внутренние болезни**). При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ЛЕКЦИОННЫМ ЗАНЯТИЯМ

Таблица 1. Методические указания к лекционным занятиям по дисциплине (Б1.В.02 Внутренние болезни)

Тема №1 Артериальная гипертензия	
Продолжительность лекционного занятия (в академических часах):	1
Цель лекционного занятия: подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры (специалиста), обладающего системой профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний, умений и навыков, способного и готового самостоятельно решать профессиональные задачи для осуществления трудовых функций врача фтизиатра в соответствии с установленными нормативно-правовыми актами, регламентирующие отношения в сфере здравоохранения, согласно клиническим рекомендациям, порядкам и стандартами по специальности «Фтизиатрия»	
Рекомендованная литература: cr.minzdrav.gov.ru Кардиология : национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Е. В. Шляхто. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 800 с. URL: http://www.studentlibrary.ru Неотложная кардиология : учеб. пособие / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 272 с. Суточное мониторирование артериального давления (СМАД) в повседневной практике врача [Электронный ресурс] / С. С. Ярцев. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 64 с. URL: https://www.studentlibrary.ru/ Кардиология. Национальное руководство. Краткое издание [Электронный ресурс] / под ред. Е. В. Шляхто. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 816 с. URL: http://www.studentlibrary.ru Руксин, В. В. Неотложная амбулаторно-поликлиническая кардиология : краткое руководство [Электронный ресурс] / В. В. Руксин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 288 с. URL : http://www.studentlibrary.ru/	
Тема №1 Современные подходы к антибактериальной терапии (АБТ) в практике внутренних болезней	
Продолжительность лекционного занятия (в академических часах):	1
Цель лекционного занятия: подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры (специалиста), обладающего системой профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний, умений и навыков, способного и готового самостоятельно решать профессиональные задачи для осуществления трудовых функций врача фтизиатра в соответствии с установленными нормативно-правовыми актами, регламентирующие отношения в сфере здравоохранения, согласно клиническим рекомендациям, порядкам и стандартами по специальности «Фтизиатрия»	
Рекомендованная литература: cr.minzdrav.gov.ru Актуальные вопросы клинической пульмонологии [Электронный ресурс] Скворцов В. В.СПб : СпецЛит, 2020. - 95 с. URL: http://books-up.ru Клинико-фармакологические основы современной пульмонологии [Электронный ресурс] / под ред. Е. Е. Баженова, В. А. Ахмедова, В. А. Остапенко. - 4-е изд. - М. : Лаборатория	

знаний, 2020. - 362 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Практическая пульмонология : рук. для врачей [Электронный ресурс] / под ред. В. В. Салухова, М. А. Харитоновой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 416 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Хроническая обструктивная болезнь легких [Электронный ресурс] / под ред. О. Н. Титовой, Н. А. Кузубовой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 336 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Тактика ведения пациента в терапии : практическое руководство [Электронный ресурс] под ред. А. И. Мартынова М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 320 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Веселов, С. В. Лекарственные препараты. Практикум для ординаторов клинических кафедр : учеб.-практ. пособие / С. В. Веселов, Н. Ю. Колгина; под общ. ред. Марасанова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 215, [1] с.

Вебер, В. Р. Клиническая фармакология : учебник [Электронный ресурс] / В. Р. Вебер. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 784 с. URL: <http://studentlibrary.ru>

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

Таблица 2. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине **(Б1.В.02 Внутренние болезни)**

Тема №1 Артериальная гипертензия	
Продолжительность практического занятия (в академических часах):	2
Цель лекционного занятия: подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры (специалиста), обладающего системой профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний, умений и навыков, способного и готового самостоятельно решать профессиональные задачи для осуществления трудовых функций врача фтизиатра в соответствии с установленными нормативно-правовыми актами, регламентирующие отношения в сфере здравоохранения, согласно клиническим рекомендациям, порядкам и стандартами по специальности «Фтизиатрия»	
Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.	
<p>Самостоятельная работа обучающегося:</p> <p>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>Курация пациентов с гипертонической болезнью и коморбидной патологией (8-10) под руководством доцента (ассистента).</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 коморбидной патологии и профилактики.</p>	

Участие в научно-исследовательской работе института под руководством доцента (ассистента).

Подготовка ко всем видам контрольных испытаний (текущему контролю и промежуточной аттестации)

Методы контроля полученных знаний и навыков: дискуссия, опрос, тестирование.

Рекомендованная литература: cr.minzdrav.gov.ru

Кардиология : национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Е. В. Шляхто. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 800 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Неотложная кардиология : учеб. пособие / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 272 с.

Суточное мониторирование артериального давления (СМАД) в повседневной практике врача [Электронный ресурс] / С. С. Ярцев. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 64 с. URL: <https://www.studentlibrary.ru/>

Кардиология. Национальное руководство. Краткое издание [Электронный ресурс] / под ред. Е. В. Шляхто. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 816 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Руксин, В. В. Неотложная амбулаторно-поликлиническая кардиология : краткое руководство [Электронный ресурс] / В. В. Руксин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 288 с. URL : <http://www.studentlibrary.ru/>

Веселов, С. В. Лекарственные препараты. Практикум для ординаторов клинических кафедр : учеб.-практ. пособие / С. В. Веселов, Н. Ю. Колгина; под общ. ред. Марасанова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 215, [1] с.

Вебер, В. Р. Клиническая фармакология : учебник [Электронный ресурс] / В. Р. Вебер. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 784 с. URL: <http://studentlibrary.ru> Суточное мониторирование артериального давления (СМАД) в повседневной практике врача [Электронный ресурс] / С. С. Ярцев. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 64 с. URL: <https://www.studentlibrary.ru/>

Тема №2 Современные подходы к антибактериальной терапии в практике внутренних болезней

Продолжительность практического занятия (в академических часах):

2

Цель лекционного занятия: подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры (специалиста), обладающего системой общепрофессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний, умений и навыков, способного и готового самостоятельно решать профессиональные задачи для осуществления трудовых функций врача фтизиатра в соответствии с установленными нормативно-правовыми актами, регламентирующие отношения в сфере здравоохранения, согласно клиническим рекомендациям, порядкам и стандартами по специальности «Фтизиатрия»

Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.

Самостоятельная работа обучающегося:

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.

Курация коморбидных пациентов, требующих назначения антибактериальных

препаратов (8-10) под руководством доцента (ассистента).
 Участие в обходах профессора института и доцентов, присутствие на консилиумах.
 Посещение клинических и клиничко-анатомических конференций, проводимых на клинической базе и лекционных залах ТГМУ.
 Подготовка к проведению клинических разборов, оформление докладов- историй болезни тематических больных под руководством преподавателя.
 Выступления на клинических конференциях, проводимых на клинической базе, в лекционных залах ТГМУ по актуальным вопросам коморбидности и профилактики.
 Участие в научно-исследовательской работе института под руководством доцента (ассистента).
 Подготовка ко всем видам контрольных испытаний (текущему контролю и промежуточной аттестации)

Методы контроля полученных знаний и навыков: дискуссия, опрос, тестирование.

Рекомендованная литература: cr.minzdrav.gov.ru

Актуальные вопросы клинической пульмонологии [Электронный ресурс]

Скворцов В. В. СПб : СпецЛит, 2020. - 95 с. URL: <http://books-up.ru>

Нефрология : учеб. пособие для вузов А. А. Усанова, Н. Н. Гуранова

М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 419, [13] с.

Клиничко-фармакологические основы современной пульмонологии [Электронный ресурс] / под ред. Е. Е. Баженова, В. А. Ахмедова, В. А. Остапенко. - 4-е изд. - М. : Лаборатория знаний, 2020. - 362 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Практическая пульмонология : рук. для врачей [Электронный ресурс] / под ред. В. В. Салухова, М. А. Харитоновой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 416 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Хроническая обструктивная болезнь легких [Электронный ресурс] / под ред. О. Н. Титовой, Н. А. Кузубовой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 336 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Тактика ведения пациента в терапии : практическое руководство [Электронный ресурс] под ред. А. И. Мартынова М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 320 с. URL: <http://www.studentlibrary.ru>

Веселов, С. В. Лекарственные препараты. Практикум для ординаторов клинических кафедр : учеб.-практ. пособие / С. В. Веселов, Н. Ю. Колгина; под общ. ред. Марасанова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 215, [1] с.

Вебер, В. Р. Клиническая фармакология : учебник [Электронный ресурс] / В. Р. Вебер. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 784 с. URL: <http://studentlibrary.ru>

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ ТЕКУЩЕГО И ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ

Таблица 3. Методические указания к проведению текущего и промежуточного контроля по дисциплине (Б1.В.02 Внутренние болезни)

Вид контроля	Форма контроля
Текущий контроль	<ul style="list-style-type: none"> - проведение и оценка устных опросов на практических занятиях; - проверка и оценка выполнения заданий на практических занятиях; - проверка и оценка выполнения самостоятельных заданий на практических занятиях;

Промежуточный
контроль

проводится в форме устного зачета, на котором оценивается степень сформированности у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.

5 ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

5.1. 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.

5.2. 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.

5.3. 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) доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

5.4. 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.

6. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.51 Фтизиатрия и размещен на сайте образовательной организации.

