Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шуматов Валентин Борисович
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.02.2024 12:10:54
Уникальный программный ключ:
1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee387a2985d2657b784eec019bf8a794cb4

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

«УТВЕРЖДАЮ»
Заведующий кафедрой
_____ /Коцюрбий Е.А./
«07» июня 2023 г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ И ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.О.20 ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ

(наименование дисциплины (модуля)

Направление подготовки (специальность)	32.05.01 Медико-профилактическое дело
Уровень подготовки	специалитет
Направленность подготовки	02 Здравоохранение
Форма обучения	очная
Срок освоения ООП	6 лет
Институт/кафедра	Патологической анатомии и судебной медицины

Владивосток, 2023

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) **Б1.О.20 Патологическая анатомия** в основу положены:
1) ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 32.05.01 Медико-профилактическое дело Министерством высшего образования и науки Российской Федерации 16 января 2017 г. № 21.

2) Учебный план по направлению подготовки (специальности) 32.05.01 Медико-профилактическое дело 02 Здравоохранение в сфере профессиональной деятельности клинической лабораторной диагностики утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «02» мая 2023 г., Протокол № 9.

Рабочая программа дисциплины разработана авторским коллективом кафедры патологической анатомии и судебной медицины ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством заведующего кафедрой к.м.н. Коцюрбия Е.А.

Разработчики:

Доцент кафедры патологической анатомии и судебной медицины ТГМУ	Канд. мед. наук, доцент	О.М. Олексенко
(занимаемая должность)	*(ученая степень, ученое звание)*	*(Ф.И.О.)*
Ассистент кафедры патологической анатомии и судебной медицины ТГМУ		О.О. Юрченко
(занимаемая должность)	*(ученая степень, ученое звание)*	*(Ф.И.О.)*

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Методические рекомендации по изучению дисциплины **Б1.О.20 Патологическая анатомия** представляют собой комплекс рекомендаций и разъяснений, позволяющих оптимальным образом организовать процесс изучения данной дисциплины.

Для лучшего освоения материала и систематизации знаний по дисциплине **Б1.О.20 Патологическая анатомия** 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 студент 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.О.20 Патологическая анатомия** используются материалы фондов оценочных средств.

Самостоятельная работа студентов 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, иллюстративных материалов, макро- и микропрепаратов. 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.О.20 Патологическая анатомия**. Контроль самостоятельной работы осуществляется ведущим преподавателем. Оценка самостоятельной работы учитывается при проведении промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине **Б1.О.20 Патологическая анатомия**

Текущий контроль по дисциплине **Б1.О.20 Патологическая анатомия**

предназначен для проверки индикаторов достижения компетенций, стимулирования учебной работы обучающихся и совершенствования методики освоения новых знаний. Текущий контроль по дисциплине **Б1.О.20 Патологическая анатомия**

проводится в течение семестра по всем видам и разделам учебной дисциплины, охватывающим компетенции, формируемые дисциплиной: опросы, дискуссии, тестирование, доклады. Текущий контроль знаний студентов, их подготовки к практическим занятиям осуществляется на каждом занятии.

Промежуточная аттестация предназначена для определения уровня освоения индикаторов достижения компетенций. Проводится в форме экзамена после освоения обучающимся всех разделов дисциплины **Б1.О.20 Патологическая анатомия**

и учитывает результаты обучения по дисциплине по всем видам работы студента на протяжении всего периода обучения по дисциплине **Б1.О.20 Патологическая анатомия**

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.О.20 Патологическая анатомия.** При необходимости следует обращаться за консультацией к

преподавателю. Перед консультацией, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ЛЕКЦИОННЫМ ЗАНЯТИЯМ

Таблица 1. Методические указания к лекционным занятиям по дисциплине **Б1.О.20 Патологическая анатомия**

Тема №1 Болезни желудка. Гастрит. Пептическая язва (язвенная болезнь). Опухоли желудка.	
Продолжительность лекционного занятия (в академических часах):	2
Цель лекционного занятия: 1. рассказать обучающимся принципы классификации болезней, которые составляют эту группу, этиологию и патогенез; 2. диагностировать болезни из этой группы на основании их макроскопической и микроскопической характеристик;	
План лекции, последовательность ее изложения: 1. Гастрит, классификацию, морфологию различных форм гастрита. 2. 2. Язвенной болезни, классификация, морфология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки в зависимости от стадии течения, осложнения. 3. Макроскопические формы и гистологические типы рака желудка, объяснить особенности их роста и метастазирования. 4. Осложнения и причины смерти при раке желудка.	
Рекомендованная литература: 1.Патологическая анатомия, учебник Под редакцией Паукова В.С.М.: ЭОТАР-Медиа, 2015. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/ 2. Патологическая анатомия: учеб. для медвузов А.И. Струков, В.В. Серов; под ред. В.С. Па Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/	
Тема №2 Болезни почек. Гломерулонефрит. Нефротический синдром. Острая и хроническая почечная недостаточность. Пиелонефрит.	
Продолжительность лекций (в академических часах):	2
Цель лекции: 1.рассказать обучающимся принципы классификации болезней, которые составляют эту гру 2.диагностировать болезни из этой группы на основании их макроскопической и микроскоп	

План лекции, последовательность ее изложения: 1.рассказать обучающимся анатомическое и гистологическое строение почек, физиологию, м 2.Классификация, характеристика болезней почек. Этиология, патогенез, классификация и макро- и микропрепартов). 3.Формы и гистологические типы опухолей почек, объяснить особенности их роста и метаст
Рекомендованная литература: 1.Патологическая анатомия, учебник Под редакцией Паукова В.С.М.: ЭОТАР-Медиа, 2015. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/ 2. Патологическая анатомия: учеб. для медвузов А.И. Струков, В.В. Серов; под ред. В.С. Па Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРАКТИЧЕСКИМ/ЛАБОРАТОРНЫМ ЗАНЯТИЯМ

Таблица 2. Методические указания к практическим/лабораторным занятиям по дисциплине **Б1.О.20 Патологическая анатомия**.

Тема №1 Атеросклероз. Гипертоническая болезнь. Ишемическая болезнь сердца.	
Продолжительность практического занятия (в академических часах):	2
Цель практического занятия: 1. в ходе дискуссии обсудить основные термины и понятия при изучаемой патологии; факторы риска развития атеросклероза, артериальной гипертензии, ишемической болезни сердца; классификацию артериальных гипертензий и ишемической болезни сердца; макро- и микроскопическую характеристику стадий атеросклероза, гипертонической болезни, различных форм, их исходы, осложнения, причины смерти больных; 2. распознавать на макро- и микропрепаратах морфогенетические стадии атеросклероза и гипертонической болезни, формы ишемической болезни сердца; давать заключение о морфологической динамике заболеваний, возможных осложнениях и исходах.4. изучить закономерности; 5. владеть умением анализировать макро- и микроскопические изменения и давать заключение о характере патологического процесса и его клинических проявлениях.	
Условия для проведения занятия: аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, учебная доска, наличие методических разработок по дисциплине.	
Самостоятельная работа обучающегося: Работа с учебной литературой. Музеем макропрепаратов. Архивом микропрепаратов	
Методы контроля полученных знаний и навыков: тестирование, ситуационные задачи.	
Рекомендованная литература: Рекомендованная литература: 1.Патологическая анатомия, учебник Под редакцией Паукова В.С.М.: ЭОТАР-Медиа, 2015. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/ 2. Патологическая анатомия: учеб. для медвузов А.И. Струков, В.В. Серов; под ред. В.С. Па Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/	

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ ТЕКУЩЕГО И ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ

Таблица 3. Методические указания к проведению текущего и промежуточного контроля по дисциплине **Б1.О.20 Патологическая анатомия.**

Вид контроля	Форма контроля (тесты и ситуационные задания)
Текущий контроль	- проведение и оценка устных или письменных опросов на лекциях и практических занятиях; - проверка и оценка выполнения заданий на практических занятиях; - проверка и оценка выполнения самостоятельных и контрольных заданий на практических занятиях; - проверка и оценка качества ведения конспектов.
Промежуточный контроль	проводится в форме письменного 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 32.05.01 Медико-профилактическое дело и размещен на сайте образовательной организации.

