Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шуматов Валентин Борисович Должность: Ректор Едеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

Дата подписания: 05.11.2025 11:45:43 высшего образования

Уникальный программне Тихоокеанский государственный медицинский университет» 1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee387a2985d2657b784eec019bf8a794cb4 Министерства здравоохранения Российской Федерации

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОП.09 Фармакология

(наименование дисциплины (модуля)

Направление подготовки (специальность) Уровень подготовки

Область профессиональной деятельности Квалификация выпускника: Форма обучения

Срок освоения ООП

Институт/кафедра

34.02.01Сестринское дело

(код, наименование)

Среднее профессиональное образование (указывается в соответствие с ППССЗ)

02 Здравоохранение

Медицинская сестра/медицинский брат

Очная

(очная, очно-заочная)

1 год 10 месяцев

(нормативный срок обучения)

Отделение СПО

При разработке рабочей программы учебной дисциплины ОП.09 Фармакология в основу положены:

- 1. Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по направлению подготовки 34.02.01 Сестринское дело, приказ № 527 от 04.07.2022 утвержденный Министерством просвещения Российской Федерации;
- 2. Учебный план по специальности 34.02.01 Сестринское дело, направленности 02 Здравоохранение, утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «31» марта 2025г., Протокол № 8 / 24-25.

Рабочая программа дисциплины **ОП.09 Фармакология** разработана авторским коллективом кафедры общей и клинической фармакологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством заведующего кафедрой общей и клинической фармакологии, д-ра мед. наук, профессора Елисеевой Екатерины Валерьевны.

Разработчики:

Зав. кафедрой общей и клинической фармакологии	Д-р мед. наук, профессор	Е.В. Елисеева
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)
Доцент кафедры общей и клинической фармакологии	Канд. мед. наук	О.В. Коршунова
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)
Доцент кафедры общей и клинической фармакологии	Канд. мед. наук, доцент	А.В. Тыртышникова
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Цель и задачи освоения дисциплины ОП.09 Фармакология

1.1 Целью освоения дисциплины **ОП.09 Фармакология** является освоение умений и знаний в соответствии с требованием **34.02.01 Сестринское дело.**

1.2 Задачи освоения дисциплины ОП.09 Фармакология:

- 1. Ориентироваться в номенклатуре лекарственных средств.
- 2. Применять лекарственные средства по назначению врача.
- 3. Выписывать лекарственные формы в виде рецепта с применением справочной литературы.

1.3 В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- 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;
- давать рекомендации пациенту по применению различных лекарственных средств.

должен знать:

- 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.
- **1.4 Область профессиональной деятельности выпускника:** 02 Здравоохранение, соответствует специальности и конкретизирует содержание программы в рамках специальности путем ее ориентации на сферу профессиональной деятельности среднего медицинского персонала в области сестринского дела. Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях и сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

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

Дисциплина (модуль) **ОП.09 Фармакология** относится к Блоку 1, обязательной части основной образовательной программы **34.02.01 Сестринское дело** и изучается в 3 семестре.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

3.1. Освоение дисциплины (модуля) **ОП.09 Фармакология** 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
,	Общие кол	мпетенции
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности		Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и

эффективно применительно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или различным контекстам план проблемы; составлять действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными работы методами профессиональной И смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника). Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов задач профессиональной решения деятельности. ОК 02 Использовать Умения: определять задачи для поиска современные средства информации; определять необходимые поиска, анализа источники информации; планировать интерпретации процесс поиска; структурировать информации, получаемую информацию; выделять информационных наиболее значимое в перечне информации; технологии для оценивать практическую значимость выполнения задач результатов поиска; оформлять результаты профессиональной поиска, приметать средства деятельности информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач. Знания: номенклатура информационных источников, приметаемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств ОК 03 Планировать Умения: определять актуальность нормативно И реализовывать правовой документации в профессиональной собственное деятельности; приметать современную научную профессиональную терминологию; профессиональное личностное развитие, определять выстраивать траектории предпринимательскую профессионального развития И самообразования; выявлять достоинства и деятельность профессиональной сфере, недостатки коммерческой идеи; презентовать использовать знания по идеи открытия собственного дела

финансовой грамотности в

профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по

различных	жизненных
ситуациях	

процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования.

Знания: содержание актуальной документации; нормативноправовой современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития самообразования; основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов; порядок выстраивания презентации; кредитные банковские продукты

Профессиональные компетенции

Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях

ПК 4.2. Выполнять медицинские манипуляции при оказании медицинской помощи пациенту

Практический опыт: выполнения медицинских манипуляций при оказании помощи пациенту **Умения:**

выполнять медицинские манипуляции при оказании медицинской помощи пациенту: оказание пособия при парентеральном введении лекарственных препаратов; введение препаратов лекарственных внутрикожно, внутримышечно, внутривенно, в очаг поражения катетеризацию периферических кожи; внутривенное введение лекарственных препаратов; внутрипросветное введение центральный венозный катетер антисептиков и лекарственных препаратов; осуществление ухода за сосудистым катетером; проводить (или) подготовку пациента к лечебным И диагностическим вмешательствам по собирать, назначению лечащего врача; размещать наборы подготавливать И расходные материалы, инструментов, лекарственные препараты для выполнения лечебных и (или) диагностических вмешательств по назначению лечащего врача; проводить забор биологического материала пациента лабораторных исследований по назначению лечащего врача; обеспечивать хранение, вести учет и применение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, в том числе наркотических средств, психотропных веществ и сильнодействующих лекарственных препаратов; ассистировать врачу при выполнении лечебных и (или) диагностических вмешательств: проводить транспортную иммобилизацию и накладывать повязки по назначению врача или совместно с врачом.

Знания: технология выполнения медицинских услуг, манипуляций и процедур сестринского ухода; основы клинической фармакологии, виды лекарственных форм, способы и правила введения лекарственных препаратов, инфузионных сред; правила и порядок подготовки пациента к медицинским вмешательствам; медицинские изделия (медицинские инструменты, расходные материалы, медицинское оборудование), приметаемые для проведения лечебных и (или) диагностических процедур, порядок и правила учета, хранения и применения лекарственных препаратов, этилового спирта, спиртсодержащих препаратов, инфузионных сред, медицинских изделий, специализированных продуктов лечебного питания;

ПК 4.3. Осуществлять уход за пациентом

осуществлять профилактику Умения: пролежней, контактного дерматита, включая позиционирование и перемещение в постели, передвижение и транспортировку пациента с частичной или полной утратой способности самообслуживания, передвижения и общения; осуществлять раздачу И применение лекарственных препаратов пациенту по назначению врача, разъяснять правила приема лекарственных препаратов; выполнять процедуры сестринского ухода за пациентами терминальных состояниях при болезни; оказывать психологическую поддержку пациенту в терминальной стадии болезни и его родственникам (законным представителям).

Знания: особенность сестринского ухода с учетом заболевания, возрастных, культурных и особенностей этнических пациента; современные технологии медицинских услуг по гигиеническому уходу, позиционированию и перемещению в кровати пациентов, частично или полностью утративших способность общению, передвижению и самообслуживанию; особенность и принципы лечебного питания пациентов в медицинской организации зависимости от возраста и заболевания; порядок оказания паллиативной медицинской помощи, методов, приемов и средств интенсивности и контроля боли у пациента; процесс и стадии умирания человека, клинические признаки, основных симптомов в терминальной стадии заболевания, особенность сестринского ухода; признаки биологической смерти человека и процедуры, связанные с подготовкой тела умершего пациента транспортировке; психология общения с пациентом, находящимся

		в терминальной стадии болезни, способы
		оказания психологической поддержки
		родственникам (законным представителям)
ПК	4.5. Оказывать	Практический опыт: оказания медицинской
медиц	инскую помощь в	помощи в неотложной форме при внезапных
неотло	ожной форме	острых заболеваниях, состояниях, обострении
		хронических заболеваний Умения: оказывать
		медицинскую помощь в неотложной форме при
		внезапных острых заболеваниях, состояниях,
		обострении хронических заболеваний; получать и
		передавать информацию по вопросам оказания
		медицинской помощи, в том числе с пациентами,
		имеющими нарушения зрения, слуха, поведения;
		Знания: побочные эффекты, видов реакций и
		осложнений лекарственной терапии, меры
		профилактики и оказания медицинской помощи в
		неотложной форме; клинические признаки
		внезапных острых заболеваний, состояний,
		обострений хронических заболеваний, отравлений,
		травм без явных признаков угрозы жизни
		пациента; показания к оказанию медицинской
		помощи в неотложной форме; правила оказания
		медицинской помощи в неотложной форме

- 3.2. Основные виды профессиональной деятельности выпускника Выпускники готовятся к профессиональной деятельности следующих видов:
 - проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;
 - ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала;
 - проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни;
 - оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях;
 - оказание медицинской помощи в экстренной форме
- 3.3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) ОП.09 Фармакология 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) ОП.09 Фармакология и виды учебной работы

	Всего часов	Семестры	
Вид учебной работы		3	
		Часы	
1	2	3	
Аудиторные занятия (всего), в том числе:	72	72	

Лекции (Л)	12	12		
Практические занятия (ПЗ)		38	38	
Самостоятельная работа обуча том числе:	22	22		
Электронный образовательный р лекции	ресурс (ЭОР): в т.ч.			
Подготовка к занятиям (ПЗ)		10	10	
Ведение рецептурной тетради		6	6	
Подготовка к текущему контро.	лю (ПТК)	4	4	
Подготовка к промежуточной с	аттестации (ППА)	2	2	
Промежуточная аттестация				
Вид промежуточной	зачет (3)	3	3	
аттестации	экзамен (Э)			
ИТОГО: Общая	час.	72	72	
трудоемкость	ЗЕТ	2	2	

4.2. Содержание дисциплины 4.2.1. Темы лекций и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля)

ОП.09 Фармакология

№	Темы лекций				
1	2	3			
	Семестр 3				
1.	Предмет и задачи фармакологии. Фармакокинетика и фармакодинамика лекарственных средств. Основы доказательной медицины.	2			
2.	Средства для наркоза. Снотворные средства. Противосудорожные средства. Нейролептики. Транквилизаторы. Антидепрессанты.	2			
3.	Физиология и фармакология боли. Классификация обезболивающих средств. Наркотические анальгетики. Ненаркотические анальгетики различных групп. Нестероидные противовоспалительные препараты (НПВП)	2			
4.	Антиаритмические средства. Антиангинальные средства. Антигипертензивные средства Средства, влияющие на свертывающую и противосвертывающую системы крови.	2			
5.	Препараты гормонов стероидной структуры, их синтетических заменителей и антагонистов. Препараты гормонов полипептидной структуры, производных аминокислот, их синтетических заменителей и антагонист.	2			
6.	Общие принципы рациональной антимикробной терапии. Классификация антимикробных препаратов. Антибиотики.	2			
	Итого часов в семестре	12			

4.2.2. Темы практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля) **ОП.09 Фармакология**

дисциплины (модуля) ОП.09 Фармакология				
№	Темы практических занятий	Часы		
1	2	3		
	Семестр 3			
1	Раздел 1 Общая фармакология с общей рецептурой Введение в общую рецептуру. Правила выписывания лекарственных форм в рецептах, оформление рецептов и прописей. Принципы изыскания новых лекарственных средств. Фармакокинетика и фармакодинамика лекарственных средств.	2		
2	Раздел 2 Лекарственные средства, влияющие на афферентную и эфферентную иннервацию Вещества, действующие на чувствительность нервных окончаний. Местные анестетики, раздражающие, обволакивающие и адсорбирующие. Вещества, действующие преимущественно на периферические нейромедиаторные процессы. М - холинергические средства.	2		
3	Вещества, влияющие на периферические адренергические процессы. Адреномиметические и адреноблокирующие вещества. Симпатомиметики. Симпатолитики. Дофаминергические препараты. Лекарственные вещества, блокирующие преимущественно Н1- гистаминовые рецепторы.	2		
4	Ингаляционные наркозные средства (общие анестетики) и неингаляционные наркозные средства. Спирт этиловый. Средства для лечения алкоголизма.	2		
5	Снотворные средства. Противоэпилептические средства. Противопаркинсонические средства. Анксиолитические, седативные средства. Антипсихотические средства. Психостимулирующие средства. Аналептики. Антидепрессанты. Ноотропные средства. Адаптогены.	4		
6	Болеутоляющие средства. Опиоидные (наркотические) анальгетики. Неопиоидные (ненаркотические) анальгетики. Нестероидные противовоспалительные средства (НПВС).	4		
7	Раздел 3. Лекарственные средства, регулирующие функции исполнительных органов Кардиотонические средства: сердечные гликозиды, негликозидные кардиотоники. Антиангинальные лекарственные средства. Гипотензивные (антигипертензивные) средства. Гипертензивные средства. Мочегонные средства. Противоаритмические лекарственные препараты. Противоатеросклеротические средства. Ангиопротекторы. Венотропные (флеботропные) средства. Средства, влияющие на тромбообразование.	4		
8	Отхаркивающие средства рефлекторного действия, резорбтивного действия. Муколитики. Противокашлевые средства (центрального и периферического действия). Стабилизаторы мембран тучных клеток. Ингибиторы рецепторов лейкотриенов.	4		
9	Лекарственные средства, понижающие аппетит. Рвотные и противорвотные средства. Препараты, усиливающие моторику ЖКТ: усиливающие моторику ЖКТ, прокинетики, слабительные средства, уменьшающие моторику ЖКТ, антидиарейные средства. Препараты, снижающие пищеварительную секрецию: М-холинолитики, Н2-гистаминоблокаторы, ингибиторы протонового насоса.	4		
10	Раздел 4. Лекарственные вещества заместительной терапии, с преимущественным влиянием на процессы тканевого обмена, воспаления и иммунные процессы. Лекарственные средства, влияющие на кроветворение и процессы	2		

	регенерации. Витамины (водорастворимые, жирорастворимые) и микроэлементы.	
11	Средства, влияющие на иммунные процессы: иммуностимуляторы, иммунодепрессанты. Противоопухолевые (антибластомные) средства.	2
12	Раздел 5 Антимикробные лекарственные средства Общие принципы рациональной антимикробной терапии. Классификация антимикробных препаратов. Антибиотики.	4
13	Противовирусные средства. Противогрибковые лекарственные средства.	2
	Итого часов в семестре	38

4.2.3. Самостоятельная работа обучающегося

№ п/ п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды СР	Всего часов
1	3	4	5
	Семестр 3		
1	Раздел 1. Общая фармакология с общей рецептурой	1. Изучение нормативных документов (Приказ МЗ РФ № 1094н от 24.11.2021 г; приказ МЗ РФ № 110 от 12.02.2007; приказ МЗ РФ №61-ФЗ от 12.04.2010) 2. Работа на сайте Минздрава РФ https://www.rosminzdrav.ru/http://www.pharmgkb.org./https://roszdravnadzor.gov.ru 3. Решение кейс-заданий 4. Заполнения извещения о побочных реакциях ЛС. 5. Демонстрация навыков выписывания рецептов (ведение рецептурной тетради) 6. Подготовка к текущему контролю	4
2	Раздел 2. Лекарственные средства, влияющие на афферентную и эфферентную иннервацию.	1. Подготовка к занятиям, письменный отчет по самоподготовке 2. Написание рефератов 3. Демонстрация навыков выписывания рецептов (ведение рецептурной тетради) 4. Решение кейс-заданий 5. Подготовка к текущему контролю 6. Создание видеофильмов, кроссвордов	4
3	Раздел 3. Лекарственные средства, функции исполнительных органов	1. Подготовка к занятиям, письменный отчет по самоподготовке 2. Демонстрация навыков выписывания рецептов (ведение рецептурной тетради) 3. Решение кейс-заданий 4. Подготовка к текущему контролю 5. Создание видеофильмов, кроссвордов	4
4	Раздел 4. Лекарственные вещества заместительной терапии, с преимущественным влиянием на процессы тканевого обмена, воспаления и иммунные процессы.	1. Подготовка к занятиям, письменный отчет по самоподготовке 2. Демонстрация навыков выписывания рецептов (ведение рецептурной тетради) 3. Решение кейс-заданий 4. Подготовка к текущему контролю	4

5	Раздел	5.	Антимикробные	1. Подготовка к занятиям, письменный	6
	лекарстве	нные	е средства	отчет по самоподготовке	
	1		1 , ,	2. Создание кроссвордов	
				3. Работа на сайте http://www.antibionic.ru	
				4. Решение кейс-заданий	
				5. Заполнения извещения о побочных	
				реакциях ЛС	
				6. Подготовка к текущему контролю	
				7. Демонстрация навыков выписывания	
				рецептов (ведение рецептурной тетради)	
	Итого часов в семестре				22

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) 5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины (модуля)

Основная литература

n/ №	Наименование, тип ресурса	Автор(ы) /редактор	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (доступов) в БИЦ
1	2	3	4	5
1.	Фармакология: учебник и практикум для среднего профессионального образования	Е.В. Коноплева	3-е изд., испр. и доп М.: Издательство Юрайт, 2025 428 с URL: https://www.urait.ru	Неогр. д.
2.	Фармакология : учебник [Электронный ресурс] /	Р. Н. Аляутдин, Н. Г. Преферанский, Н. Г. Преферанская; под ред. Р. Н. Аляутдина	2-е изд., перераб. и доп М. : ГЭОТАР-Медиа, 2024 720 с URL: http://www.studentlibra ry.ru	Неогр. д.
3.	Клиническая фармакология : учебник и практикум для среднего профессионального образования.	Е.В. Коноплева	М.: Издательство Юрайт, 2025 Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — - 692 с URL: https://www.urait.ru	Неогр. д.
4.	Общая рецептура : учеб. пособие для вузов [Электронный ресурс]	А.В. Туровский, А.В. Бузлама, В.Ф. Дзюба [идр.].	6-е изд., испр. и доп СПб. : Лань, 2024 280 c. URL: https://e.lanbook.com/	Неогр. д.

n/ №	Наименование, тип ресурса	Автор(ы) /редактор	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (доступов) в БИЦ	
1	2	3	4	5	
1.	Приказ от 24 ноября 2021 г. N 1094н Об утверждении порядка назначения ЛП, форм				
	рецептурных бланков на ЛП, порядка оформления указанных бланков, их учета и				
	хранения, форм бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или				
	психотропных веществ, порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета				
	и хранения, а также правил оформления бланков рецептов, в том числе в форме				
	электронных документов.				

Интернет-ресурсы

- 1. ЭБС «Консультант студента» http://studmedlib.ru/
- 2. ЭБС «Университетская библиотека online» http://www.biblioclub.ru/
- 3. ЭБС «Юрайт» https://urait.ru/
- 4. 3FC «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/

Дополнительные интернет-ресурсы:

	энительные интернет ресурсы.		
№	Наименование ресурса	Электронный адрес	
1	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) – полнотекстовая база данных ЦНМБ	http://www.femb.ru/feml/	
2	ГИС «Государственный реестр лекарственных средств»	https://grls.rosminzdrav.ru/grls.aspx	
3	ГИС «Рубрикатор клинических рекомендаций»	https://cr.minzdrav.gov.ru/	
4	Система фармаконадзора	https://roszdravnadzor.gov.ru	
5	PubMed	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/	
6	Реестр клинических исследований	https://clinline.ru/reestr	
7	Электронные справочники лекарственных взаимодействий	www.drugs.com, www.medscape.com, http://ddinter.scbdd.com/	
8	Medi.ru подробно о лекарствах	https://medi.ru/	
9	Электронно-библиотечная система elibrary	http://elibrary.ru/	

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



5.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины (модуля)

Информация о материально-техническом обеспечении дисциплины размещена на странице официального сайта университета <u>Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса.</u> Федерального бюджетного образовательного



Примечание: на сайте разместить информацию об учебных аудиториях для проведения учебных занятий, оснащении аудиторий оборудованием и техническими средствами обучения.

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

- 1. PolycomTelepresence M100 Desktop Conferencing Application (BKC)
- 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

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) 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 **34.02.01 Сестринское дело** и размещен на сайте образовательной организации.



8. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

Вид воспитательной работы	Формы и направления воспитательной работы	Критерии оценки
*	OTHER LITE AS	Поптфотио
Помощь в развитии	Открытые	Портфолио
личности	Дисциплина ОП.09 Фармакология	
	Беседы и проблемные диспуты по пропаганде	
	здорового образа жизни	
	Участие в межкафедральных конференциях по	
	формированию культуры ведения здорового образа	
жизни, развитие способности к сохранению и		
	укреплению здоровья	
Скрытые – создание атмосферы, инфраструктуры		
	Дисциплина ОП.09 Фармакология	
	Формирование культуры ведения здорового образа	
	жизни, развитие способности к сохранению и	
	укреплению здоровья	
	Создание доброжелательной и уважительной	
	атмосферы с высоким уровнем	
	коммуникабельности при реализации дисциплины	
Гражданские	Открытые	Портфолио
ценности	Дисциплина ОП.09 Фармакология	

	1 =	1	
	Проведение мероприятий, способствующих		
	воспитанию гражданско-правовой культуры		
	(круглые столы, диспуты, беседы		
	особенных событий		
	Скрытые ОП.09 Фармакология.		
	осуществлении профессиональной деятельности		
Социальные	Открытые	Портфолио	
ценности	_ *		
	Освещение вопросов, посвященных организации		
	здорового образа жизни на основе здоровье		
	сберегающих технологий		
	Освещение вопросов экологической		
	направленности, экологические проблемы как		
	фактор, влияющий на здоровье населения и		
	отдельные популяционные риски		
	Скрытые		
	Дисциплина ОП.09 Фармакология		
	Идентификация в социальной структуре при получении образования и осуществлении		
	профессиональной деятельности		