

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Стегний Кирилл Владимирович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 22.09.2026 19:19:18
Уникальный программный идентификатор:
d59234ba928aea5c04c54eb9013a367220b6b2ae

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

«УТВЕРЖДАЮ»

/Первый проректор

/Двойникова Е.Р./

«23» июня 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.15 Фармакология

(наименование дисциплины (модуля))

Специальность

**31.05.01 Лечебное дело
для подготовки иностранных
студентов (студенты КНР)**

Уровень подготовки

Специалитет

Направленность подготовки

**02 Здравоохранение
(в сфере оказания первичной медико-
санитарной помощи населению в
медицинских организациях: поликлиниках,
амбулаториях, стационарно-
поликлинических учреждениях
муниципальной системы здравоохранения
и лечебно-профилактических учреждениях,
оказывающих первичную медико-
санитарную помощь населению)**

Форма обучения

Очная

Срок освоения ООП

6 лет

Институт/кафедра

**Кафедра общей и клинической
фармакологии**

При разработке рабочей программы учебной дисциплины **Б1.О.15 Фармакология** в основу положены:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) по специальности **31.05.01 Лечебное дело для подготовки иностранных студентов (студенты КНР)**, приказ № 988 от 12.08.2020 утвержденный Министерством высшего образования и науки Российской Федерации;
2. Учебный план по специальности **31.05.01 Лечебное дело для подготовки иностранных студентов (студенты КНР)**, направленности 02 Здравоохранение (в сфере оказания первичной медико-санитарной помощи населению в медицинских организациях: поликлиниках, амбулаториях, стационарно-поликлинических учреждениях здравоохранения и лечебно-профилактических учреждениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь), утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России от 27.03.2026, протокол № 1-7/25-26.

Рабочая программа дисциплины **Б1.О.15 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 (занимаемая должность)	Д-р мед. наук, профессор (ученая степень, ученое звание)	Е.В. Елисеева (Ф.И.О.)
Доцент кафедры общей и клинической фармакологии (занимаемая должность)	Канд. мед. наук, доцент (ученая степень, ученое звание)	А.В. Тыртышникова (Ф.И.О.)
Профессор кафедры общей и клинической фармакологии (занимаемая должность)	Д-р мед. наук (ученая степень, ученое звание)	О.Н. Ли (Ф.И.О.)
Доцент кафедры общей и клинической фармакологии (занимаемая должность)	Канд. мед. наук (ученая степень, ученое звание)	Е.А. Поддубный (Ф.И.О.)
Доцент кафедры общей и клинической фармакологии (занимаемая должность)	Д-р. мед. наук (ученая степень, ученое звание)	Е.С. Манеева (Ф.И.О.)
Доцент кафедры общей и клинической фармакологии (занимаемая должность)	Канд. мед. наук (ученая степень, ученое звание)	О.В. Коршунова (Ф.И.О.)
Ассистент кафедры общей и клинической фармакологии (занимаемая должность)	- (ученая степень, ученое звание)	В.В. Данилов (Ф.И.О.)
Ассистент кафедры общей и клинической фармакологии (занимаемая должность)	- (ученая степень, ученое звание)	Э.А. Мубаяджян (Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Цель и задачи освоения дисциплины Б1.О.15 Фармакология

Цель освоения дисциплины **Б1.О.15 Фармакология** является получение системных теоретических и прикладных знаний о сущности, методах, средствах, принципах общей и частной фармакологии, а также в подготовке обучающихся к реализации задач практической врачебной деятельности.

При этом **задачами** дисциплины **Б1.О.15 Фармакология** являются:

- ознакомить обучающихся с современными этапами создания лекарственных средств, с использованием современных международных стандартов в доклинических (GLP) и клинических (GCP) исследованиях и производстве (GMP) лекарственных препаратов;
- сформировать систему базовых, фундаментальных медицинских и фармакологических знаний о лекарственных средствах (механизмов действия различных групп лекарственных препаратов, их фармакологических эффектов, показаний к применению и противопоказаний);
- сформировать у обучающихся умения оценивать возможности выбора и использования лекарственных средств на основе представлений об их свойствах с целью эффективной и безопасной профилактики, фармакотерапии и диагностики заболеваний отдельных систем организма человека, диагностировать и устранять побочные реакции лекарственных средств (НЛР);
- обучить принципам оформления рецептов и составления рецептурных прописей, умению выписывать рецепты лекарственных средств в различных лекарственных формах, а также при определенных патологических состояниях, исходя из особенностей фармакодинамики и фармакокинетики препаратов;
- обучить обучающихся организации работы с медикаментозными средствами, базовым навыкам рецептурного документооборота, правилам хранения лекарственных средств из списка сильнодействующих и ядовитых, а также списков наркотических средств и психотропных веществ;
- сформировать навыки изучения научной литературы и официальных статистических обзоров;
- сформировать у обучающихся навыки общения с коллективом;
- сформировать у обучающихся навыков здорового образа жизни, организации труда, правил техники безопасности и контроля за соблюдением экологической безопасности.

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

Дисциплина (модуль) **Б1.О.15 Фармакология** относится к Блоку 1, обязательной части основной образовательной программы **31.05.01 Лечебное дело для подготовки иностранных студентов (студенты КНР)** и изучается в 5 и 6 семестрах.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

3.1. Освоение дисциплины (модуля) **Б1.О.15 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
Общепрофессиональные компетенции		

Здоровый образ жизни	ОПК – 3. Способен к противодействию допинга в спорте и борьбе с ним	ИДК.ОПК-3 ₁ - имеет представление о фармакологической поддержке в спортивной медицине ИДК.ОПК-3 ₂ - различает допинговые и допустимые к применению препараты ИДК.ОПК-3 ₃ - имеет представление о мерах борьбы с применением допинга в спорте
Этиология и патогенез	ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные и физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	ИДК.ОПК-5 ₁ - оценивает морфофункциональное состояние на основе полученных знаний ИДК.ОПК-5 ₂ - различает патологические и физиологические процессы, определяет этиологию изменений ИДК.ОПК-5 ₃ - дает диагностическую оценку выявленным изменениям
Лечение заболеваний и состояний	ОПК-7. Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	ИДК.ОПК-7 ₁ - самостоятельно назначает лечение, определяет дозировки лекарственных средств и режимы медикаментозной терапии в соответствии с существующими рекомендациями ИДК.ОПК-7 ₂ - осуществляет контроль эффективности проводимой терапии, регулирует схемы назначенного лечения при необходимости ИДК.ОПК-7 ₃ - учитывает противопоказания при назначении лечения, определяет и выявляет нежелательные явления при приеме лекарственных средств

3.2. Виды профессиональной деятельности, на основе формируемых при реализации **Б1.О.15 Фармакология** компетенций:

Тип задач профессиональной деятельности

1. Медицинский

Виды задач профессиональной деятельности

1. Лечебная деятельность

3.3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) **Б1.О.15 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) **Б1.О.15 Фармакология** и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры	
		5	6
		часов	часов
1	2	3	4

Аудиторные занятия (всего), в том числе:		92	46	46
Лекции (Л)		28	14	14
Практические занятия (ПЗ)		64	32	32
Электронный образовательный ресурс (ЭОР): в т.ч. лекции дистанционно в асинхронном формате		-	-	-
Самостоятельная работа обучающегося (СР), в том числе:		88	62	26
<i>Электронный образовательный ресурс (ЭОР)</i>		-	-	-
<i>Подготовка к занятиям (ПЗ), ведение рецептурной тетради</i>		62	47	15
<i>Подготовка к текущему контролю (ПТК)</i>		20	15	5
<i>Подготовка к промежуточной аттестации (ППА)</i>		6	-	6
Промежуточная аттестация		36		36
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)			
	экзамен (Э)	Э		Э
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	216	108	108
	ЗЕТ	6	3	3

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

Б1.О.15 Фармакология

№	Темы лекций	Часы
1	2	3
Семестр 5		
1.	Предмет и задачи фармакологии. Организация проведения клинических исследований ЛС. Основы доказательной медицины.	2
2.	Фармакокинетика и фармакодинамика лекарственных средств.	2
3.	Средства, влияющие на афферентную и эфферентную иннервацию. Местные анестетики. Холинергические средства.	2
4.	Средства, влияющие на адренергическую иннервацию.	2
5.	Фармакология центральной нервной системы. Средства для наркоза. Снотворные средства. Анксиолитики.	2
6.	Физиология и фармакология боли. Классификация обезболивающих средств. Наркотические анальгетики и ненаркотические анальгетики.	2
7.	Антигипертензивные средства различных групп. Диуретики.	2
	Итого часов в семестре	14
Семестр 6		
1.	Допинг в спорте. Список запрещенных веществ и методов. Лекарственные средства, разрешенные для применения в спорте.	
2	Средства, влияющие на свертывающую и противосвертывающую системы крови.	2

3.	Средства, влияющие на аппетит, моторную и секреторную функцию ЖКТ. Средства, применяемые для лечения кислотозависимых заболеваний. Желчегонные средства. Гепатопротекторы.	2
4.	Препараты гормонов полипептидной структуры, производных аминокислот, их синтетических заменителей и антагонистов.	2
5.	Препараты гормонов стероидной структуры, их синтетических заменителей и антагонистов.	2
6.	Противоопухолевые средства. Иммунодепрессанты. Иммуностимуляторы. Иммунозаместительная терапия.	2
7.	Антибиотики. Классификация. Механизм действия. Общие принципы рациональной антибиотикотерапии. Противогрибковые средства. Противовирусные средства.	2
	Итого часов в семестре	14
	Итого:	28

4.2.2. Темы практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля) **Б1.О.15 Фармакология**

№	Темы практических занятий	Часы
1	2	3
Семестр 5		
1	Раздел 1 Общая фармакология с общей рецептурой Введение в общую рецептуру. Твердые и мягкие лекарственные формы. Жидкие лекарственные формы. Правила выписывания лекарственных форм в рецептах, оформление рецептов и прописей.	4
2	Фармакокинетика и фармакодинамика лекарственных средств. Доказательная медицина: принципы, уровни доказательности. Клинические рекомендации. Заключительное занятие по разделу: «Общая фармакология с общей рецептурой».	4
3	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. Н - холинергические средства.	4
4	Вещества, влияющие на периферические адренергические процессы. Адреномиметики и адреноблокаторы прямого и непрямого действия. Дофаминергические препараты. Лекарственные средства, блокирующие преимущественно H1- гистаминовые рецепторы.	4
5	Ингаляционные наркотические средства (общие анестетики) и неингаляционные наркотические средства. Снотворные средства. Анксиолитические, седативные средства. Противозипелитические средства. Противопаркинсонические средства. Антипсихотические средства.	4
6	Опиоидные (наркотические) анальгетики. Неопиоидные (ненаркотические) анальгетики. Нестероидные противовоспалительные средства (НПВС). Мультимодалная анальгезия.	4
7	Антидепрессанты. Психостимулирующие средства. Ноотропные средства. Адаптогены. Спирт этиловый. Средства для лечения алкоголизма. Заключительное занятие по разделу: «Лекарственные средства, влияющие на афферентную и эфферентную иннервацию»	4

8	Раздел 3. Лекарственные средства, регулирующие функции исполнительных органов Противоаритмические лекарственные препараты. Кардиотонические средства: сердечные гликозиды, негликозидные кардиотоники.	4
	Итого часов в семестре	32
Семестр 6		
1	Гипотензивные (антигипертензивные) средства. Гипертензивные средства. Мочегонные средства.	4
2	Антиангинальные лекарственные средства. Противоатеросклеротические средства. Средства, влияющие на тромбообразование.	4
3	Препараты, регулирующие пищеварительную функцию: М-холинолитики, Н ₂ -гистаминоблокаторы, ингибиторы протонного насоса. Препараты пищеварительных ферментов. Антиферменты. Заключительное занятие по разделу: «Лекарственные средства, регулирующие функции исполнительных органов».	4
4	Раздел 4. Лекарственные вещества заместительной терапии, с преимущественным влиянием на процессы тканевого обмена, воспаления и иммунные процессы. Препараты гормонов полипептидной структуры, производных аминокислот, их синтетических заменителей и антагонист.	4
5	Препараты гормонов стероидной структуры, их синтетических заменителей и антагонистов. Средства, влияющие на миометрий.	4
6	Противоопухолевые средства. Иммунодепрессанты. Иммуностимуляторы. Иммунозаместительная терапия. Вакцины. Заключительное занятие по разделу: «Лекарственные вещества заместительной терапии, с преимущественным влиянием на процессы тканевого обмена, воспаления и иммунные процессы»	4
7	Раздел 5 Антимикробные лекарственные средства Общие принципы рациональной антимикробной терапии. Классификация антимикробных препаратов. Бета-лактамы. Антибиотики. Другие группы антибактериальных препаратов. Антисептики.	4
8	Противовирусные средства. Противогрибковые лекарственные средства. Противопротозойные лекарственные средства. Противогельминтные лекарственные средства. Противотуберкулезные лекарственные средства. Заключительное занятие по разделу: «Антимикробные лекарственные средства». Подведение итогов семестра. Рейтинговая оценка.	4
	Итого часов в семестре	32
	Итого:	64

4.2.3. Самостоятельная работа обучающегося

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды СР	Всего часов
1	2	3	4
Семестр 5			
1	Раздел 1. Общая фармакология с общей рецептурой	<u>1. Изучение</u> нормативных документов (Приказ МЗ РФ № 1094н от 24.11.2021 г; приказ МЗ РФ № 110 от 12.02.2007;	22

		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	
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	22
3	Раздел 3. Лекарственные средства, регулирующие 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	18
Итого часов в семестре			62
Семестр 6			
1	Раздел 3. Лекарственные средства, регулирующие 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	3
2	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	10
3	Раздел 5. Антимикробные лекарственные средства	1. Подготовка к занятиям, письменный отчет по самоподготовке 2. Создание кроссвордов 3. Работа на сайте http://www.antibionic.ru	13

	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	26
	Итого	88
	Подготовка к промежуточной аттестации	36

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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.	Фармакология : учебник / Д. А. Харкевич. - 13-е изд., перераб.	Д.А. Харкевич	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 752 с. URL: http://www.studentlibrary.ru/	Неогр. д.
2.	Фармакология. Иллюстрированный учебник [Электронный ресурс]	Р.Н. Аляутдин	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2026. - 352 с. URL: http://www.studentlibrary.ru	Неогр. д.
3.	Фармакология. Ultra light : учеб. пособие [Электронный ресурс] / Р. Н. Аляутдин. - 2-е изд., испр. и доп.	Р.Н. Аляутдин	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 592 с. URL: http://studentlibrary.ru/	Неогр. д.
4.	Фармакология : учебник [Электронный ресурс] 6-е изд., перераб. и доп.	Р.Н. Аляутдин	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1104 с. URL: http://studentlibrary.ru	Неогр. д.
5.	Фармакология в рецептах : учеб. пособие	Е. В. Елисеева, Т. А. Шуматова, Е. А. Поддубный и др.	Владивосток : Медицина ДВ, 2022. - 91, [1] с.	68
6.	Фармакология. Общая рецептура : учебник [Электронный ресурс]	А. А. Свистунова, Е. А. Смолярчук, А. В. Самородова.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2026. - 176 с. URL: http://studentlibrary.ru	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.	Общая рецептура: учеб. пособие для вузов [Электронный ресурс]	К. С. Хруцкий, П. А. Гудзь, К. И. Соловьев, Д. С. Иванов	М.: Издательство Юрайт, 2024. - 157 с. - URL: https://www.urait.ru/	Неогр. д.

2.	Спортивная медицина: учеб. пособие [Электронный ресурс]	Е. Ю. Андриянова	М.: Издательство Юрайт, 2024. - 341 с. URL: https://www.urait.ru/	Неогр. д.
3.	Антидопинговая политика в спорте: учебник [Электронный ресурс]	А. Б. Мирошников, А. В. Смоленский, А. В. Шевцов и др.	М. : Спорт, 2024. - 354 с. URL: http://www.studentlibrary.ru	Неогр. д.
4.	Руководство по антидопинговому контролю в спорте для спортивных врачей, тренеров, нутрициологов, студентов медицинских и спортивных вузов, спортсменов [Электронный ресурс]	А. Б. Мирошников, А. В. Смоленский, О. И. Беличенко	М. : Советский спорт, 2022. - 152 с. URL: http://www.studentlibrary.ru	Неогр. д.
5.	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. ЭБС «BookUp» <https://www.books-up.ru/>

Собственные ресурсы БИЦ ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ
<https://tgmu.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/>

Дополнительные 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://clinicaltrials.gov/
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 [Библиотечно-информационный центр — ТГМУ \(tgmu.ru\)](https://tgmu.ru)



5.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины (модуля)

Информация о материально-техническом обеспечении дисциплины размещена на странице официального сайта университета [Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Тихоокеанский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации \(tgmu.ru\)](http://tgmu.ru)



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 (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

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 **31.05.01 Лечебное дело для подготовки иностранных студентов (студенты КНР)** и размещен на сайте образовательной организации.



8. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Вид воспитательной работы	Формы и направления воспитательной работы	Критерии оценки
Помощь в развитии личности	Открытые Дисциплина Б1.О.15 Фармакология Беседы и проблемные диспуты по пропаганде здорового образа жизни Участие в межфакультетских конференциях по формированию культуры ведения здорового образа жизни, развитие способности к сохранению и укреплению здоровья	Портфолио
	Скрытые – создание атмосферы, инфраструктуры Дисциплина Б1.О.15 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 ценности	Открытые Дисциплина Б1.О.15 Фармакология Проведение мероприятий, способствующих воспитанию гражданско-правовой культуры (круглые столы, диспуты, беседы Актуальные короткие диспуты при наличии особенных событий	Портфолио
	Скрытые Дисциплина Б1.О.15 Фармакология Акцентирование внимания на общегражданских ценностных ориентациях и правовой культуре Осознанная гражданская позиция при осуществлении профессиональной деятельности	
Социальные ценности	Открытые Дисциплина Б1.О.15 Фармакология Освещение вопросов, посвященных организации здорового образа жизни на основе здоровьесберегающих технологий Освещение вопросов экологической направленности, экологические проблемы как фактор, влияющий на здоровье населения и отдельные популяционные риски	Портфолио
	Скрытые Дисциплина Б1.О.15 Фармакология Идентификация в социальной структуре при получении образования и осуществлении профессиональной деятельности	