Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кузнецов Владимир Вячеславович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 10.02.2026 10:26:03
Уникальный программный ключ:
89bc0900301c561c0dcc38a48f0e7de679484a4c

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

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор института
_____ /Шестопалов Е.Ю./
«14» апреля 2025 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
Б1.В.ДВ.04.02 РЕФЛЕКСОТЕРАПИЯ
основной образовательной программы
высшего образования

Специальность	31.05.01 Лечебное дело (код, наименование)
Уровень подготовки	специалитет (специалитет/магистратура)
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)
Форма обучения	очная (очная, очно-заочная)
Срок освоения ООП	6 лет (нормативный срок обучения)
Институт	клинической неврологии и реабилитационной медицины

Владивосток – 2025

1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1.1. **Фонд оценочных средств** регламентирует формы, содержание, виды оценочных средств для текущей и промежуточной аттестации, критерии оценивания с помощью которых можно оценивать поэтапное формирование компетенций.

1.2. Фонд оценочных средств определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в основной образовательной программе высшего образования по специальности 31.05.01 Лечебное дело направленности 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) профессиональных (ПК) компетенций по дисциплине Б1.ДВ.04.02 Рефлексотерапия.

https://tgmu.ru/sveden/files/31.05.01_Lechebnoe_delo_2025(2).pdf

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции
Профессиональные компетенции		
А/03.7 Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности	ПК-5. Способность и готовность к определению тактики ведения пациентов с определением программ коррекции факторов риска, медикаментозного и **немедикаментозного лечения** и оценки их эффективности и безопасности при заболеваниях внутренних органов с учетом диагноза, возраста, и клинической картины болезни, в т. ч. в условиях дневного стационара	ИДК$_1$ ПК-5$_1$- определяет приоритетные направления в программах коррекции факторов риска, **немедикаментозных программах** и при назначении лекарственных препаратов на основании установленного диагноза с учетом клинических рекомендаций и действующих порядков оказания медицинской помощи;

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Виды аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Виды аттестации	Оценочные средства*
		Форма
1	**Текущая аттестация**	**Вопросы для собеседования**
2	**Промежуточная аттестация**	**Тесты**
		Ситуационные задачи

3. Содержание оценочных средств текущей аттестации

Оценочное средство 1

Текущая аттестация осуществляется преподавателем дисциплины при проведении занятий в форме: вопросов для собеседования

Вопросы для собеседования по дисциплине (модулю) **Б1.ДВ.04.02 Рефлексотерапия**

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи
С	31.05.01	Лечебное дело
К	ПК-5	Способность и готовность к определению тактики ведения пациентов с определением программ **коррекции факторов риска**, медикаментозного и **немедикаментозного лечения** и **оценки их эффективности** и безопасности при заболеваниях внутренних органов с учетом диагноза, возраста, и клинической картины болезни, в т. ч. в условиях дневного стационара
Ф	А/03.7	А/03.7 Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности
И		**ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ**
т		1. История акупунктуры. 2. Первоэлементы цикла У-Син. 3. Энергетические каналы человека. 4. Первоэлементы и их соответствие внутренним органам. 5. Противопоказания к рефлексотерапии. 6. Основные методы воздействия на БАТ, используемые в рефлексотерапии. 7. Показания к рефлексотерапии. 8. Этапы развития РТ в России 9. Реабилитация: основные понятия, принципы, этапы, методы. 10. Медицинская реабилитация. Методы и средства медицинской реабилитации. 11. Показания и противопоказания к применению РТ. Приказ №266 МЗ РФ. 12. Основные компоненты рефлексотерапии (место, метод, момент). 13. Способы воздействия в РТ. 14. Сочетание РТ с другими методами лечения. 15. Основные методы диагностики в рефлексотерапии

4. Содержание оценочных средств промежуточной аттестации

Оценочное средство 2

Тестовые задания по дисциплине (модулю)

Б1.ДВ.04.02 Рефлексотерапия

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст
С	31.05.01	Лечебное дело
К	ПК-5	Способность и готовность к определению тактики ведения пациентов с определением программ **коррекции факторов риска**, медикаментозного и **немедикаментозного лечения** и **оценки их эффективности** и безопасности при заболеваниях внутренних органов с учетом диагноза, возраста, и клинической картины болезни, в т. ч. в условиях

		дневного стационара
Ф	А/03.7	А/03.7 Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности
И		**ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 1 УРОВНЯ (ОДИН ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ)**
т		1.Как называются линии, на которых сгруппированы "точки одинаковой направленности" 1. каналы 2. реки 3. ручьи 4. озера 2. Когда был написан египетский папирус с обозначением точек для иглоукалывания, хранящийся в одном из музеев Лондона 1. 1550 году до.н.э. 2. 1550 году 3. 1650 году до.н.э. 4. 550 году до.н.э. 3.Как назывался трактат, в котором впервые детально описано клиническое применение акупунктуры и других методик 1. "Канон Желтого императора о внутреннем" 2. "Цзо-чжуан" 3. «Хуа То» 4. "Ши-цзи" 4. В каком веке были созданы специальные руководства по чжэнь-цзю 1. 3 век н.э. 2. 5 век н.э. 3. 3 век до.н.э. 4. 5 век .до.н.э. 5.В каком году в Китае появились медицинские школы и высшие медицинские школы, готовившие специалистов по чжень-цзю терапии 1. 1076 2. 2076 3. 1254 4. 1327 6.В каком году появились первые упоминания о рефлексотерапии в России 1. 1828 2. 1928 3. 1728 4. 1528 7.Термин "чжэнь" происходит от китайского слова

		1. иглоукалывание 2. постукивание 3. растирание 4. прижигание 8.Термин "цзю" происходит от китайского слов 1. прижигание 2. иглоукалывание 3. постукивание 4. растирание 9.Какому внутреннему органу соответствует элемент Дерево 1. печень 2. сердце 3. желудок 4. почки
И		**ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 2 УРОВНЯ (НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ)**
т		1. Плохое самочувствие весной, слабость в ногах, ухудшение зрения могут быть симптомами нарушения равновесия в меридианах 1) Печени 2) Желчного пузыря 3) Желудка 4) Почек 2. Пациента беспокоит кашель, возникающий ночью после 3-х часов, аллергические высыпания на коже, связанные с употреблением цитрусовых, склонность к запорам. Нарушение равновесия, в каких меридианах можно предположить 1) Легких (P) 2) Толстого кишечника (GI) 3) Сердца (C) 4) Почек (R) 3. Снижение слуха, ухудшение самочувствия в холодное время, предпочтение соленой пищи могут быть симптомами нарушения равновесия в меридианах 1) Почек 2) Мочевого пузыря 3) Желудка 4) Печени
И		**ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 3 УРОВНЯ (ТРИ ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТА)**

т		1.К современным теориям акупунктуры относятся 1) рефлекторная 2) электрическая 3) малого взрыва 4) механическая 2.Механизм действия акупунктуры заключается в следующих реакциях 1) местная 2) сегментарная 3) общая 4) генерализованная 3.Древние медики выделяли следующие виды энергии, необходимой для жизни человека 1) печень 2) почки 3) сердце 4) тройной обогреватель 4.К категории «фу» органов относятся 1) тонкий кишечник 2) толстый кишечник 3) желудок 4) перикард

Шкала оценивания
«Отлично» - более 80% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня
«Хорошо» - 70-79% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня
«Удовлетворительно» - 55-69% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня
«Неудовлетворительно» - менее 55% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

Оценочное средство 3

Ситуационные задачи по дисциплине (модулю)
Б1.В.ДВ.04.02 Рефлексотерапия

Ситуационная задача №1 по дисциплине Б1.В.ДВ.04.02 Рефлексотерапия

	Код	**Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи**
С		Лечебное дело
К	ПК –5	Способность и готовность к определению тактики ведения пациентов с определением программ коррекции факторов риска, медикаментозного и немедикаментозного лечения и оценки их эффективности и безопасности при заболеваниях внутренних органов с учетом диагноза, возраста, и клинической картины болезни, в т. ч. в условиях дневного стационара
Ф	А/03.7	Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности
И		**ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ**

У		Текст задачи: Больной А, 20 лет обратился в поликлинику с жалобами на заложенность носа, кашель с небольшим количеством светлой мокроты, повышение температуры тела до 37,8 ^{o}с. Из анамнеза выяснено, что простудные заболевания бывают редко, два дня назад переохладился, после чего и появились вышеизложенные жалобы
В	1	Вопрос к задаче: Оцените с позиции восточной медицины состояние пациента (Инь или Ян)
В	2	Вопрос к задаче: Какие меридианы вовлечены в патологический процесс
В	3	Вопрос к задаче: Какой повреждающий фактор имеет место
В	4	Вопрос к задаче: Какой метод воздействия на акупунктурные точки и зоны рационально применить
В	5	Вопрос к задаче: Какие способы воздействия могут быть использованы

Оценочный лист
к ситуационной задаче №1 по дисциплине Б1.В.ДВ.04.02 Рефлексотерапия

Вид	**Код**	**Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст элемента ситуационной задачи**
С	31.05.01	Лечебное дело
К	ПК –5	Способность и готовность к определению тактики ведения пациентов с определением программ коррекции факторов риска, медикаментозного и немедикаментозного лечения и оценки их эффективности и безопасности при заболеваниях внутренних органов с учетом диагноза, возраста, и клинической картины болезни, в т. ч. в условиях дневного стационара
Ф	А/03.7	Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности
И		**ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ**
У		Текст задачи: Больной А, 20 лет обратился в поликлинику с жалобами на заложенность носа, кашель с небольшим количеством светлой мокроты, повышение температуры тела до 37,8 ^{o}с . Из анамнеза выяснено, что простудные заболевания бывают редко, два дня назад переохладился, после чего и появились вышеизложенные жалобы
В	1	Вопрос к задаче: Оцените с позиции восточной медицины состояние пациента (Инь или Ян)
Э		Правильный ответ: 1. Ян
Р2	отлично	Указываются дескрипторы полного ответа на вопрос

		1
Р0	неудовлетворительно	Указываются дескрипторы неправильного ответа на вопрос **0**
В	2	Вопрос к задаче: Какие меридианы вовлечены в патологический процесс
Э	-	Правильный ответ на вопрос **1.** Легких **2.** Толстого кишечника
Р2	отлично	Указываются дескрипторы полного ответа на вопрос 2
Р1	хорошо/удовлетворительно	Указываются дескрипторы неполного ответа на вопрос Для оценки «хорошо» 1
Р0	неудовлетворительно	Указываются дескрипторы неправильного ответа на вопрос 0
В	3	Вопрос к задаче: Какой повреждающий фактор имеет место
Э		Правильный ответ на вопрос 1. Холод
Р2	отлично	Указываются дескрипторы полного ответа на вопрос **1**
Р0	неудовлетворительно	Указываются дескрипторы неправильного ответа на вопрос **0**
В	4	Вопрос к задаче: Какой метод воздействия на акупунктурные точки и зоны рационально применить
Э		Правильный ответ на вопрос 1. Второй вариант тормозного метода
Р2	отлично	Указываются дескрипторы полного ответа на вопрос 1
Р0	неудовлетворительно	Указываются дескрипторы неправильного ответа на вопрос **0**
В	5	Вопрос к задаче: Какие способы РТ воздействия могут быть использованы

Э		Правильный ответ на вопрос 1. Аурикулярная акупунктура 2. Корпоральная акупунктура
	отлично	Указываются дескрипторы полного ответа на вопрос 2
	хорошо/удовлетворительно	Указываются дескрипторы неполного ответа на вопрос Для оценки «хорошо» - 1
	неудовлетворительно	Указываются дескрипторы неправильного ответа на вопрос **0**
	Итоговая оценка	«отлично» - 7, хорошо – 5-6, удовлетворительно – 3-4, не удовлетворительно – 0-2

5. Критерии оценивания результатов обучения

Для зачета

«Зачтено» выставляется обучающемуся, если он показал достаточно прочные знания основных положений учебной дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, предусмотренные рабочей программой, ориентироваться в рекомендованной справочной литературе, умеет правильно оценить полученные результаты.

«Не зачтено» выставляется обучающемуся, если при ответе выявились существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины.