

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 идентификатор:  
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**

**Уровень подготовки**

**Направленность подготовки**

31.05.01 Лечебное дело  
(код, наименование)

специалитет

(специалитет/магистратура)

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**

**Срок освоения ООП**

**Институт**

очная

(очная, очно-заочная)

6 лет

(нормативный срок обучения)

клинической неврологии и  
реабилитационной медицины

## 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://tgm.ru/sveden/files/31.05.01\\_Lechebnoe\\_delo\\_2025\(2\).pdf](https://tgm.ru/sveden/files/31.05.01_Lechebnoe_delo_2025(2).pdf)

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции
<b>Профессиональные компетенции</b>		
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 <b>немедикаментозного лечения</b> 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 <sub>1</sub> ПК-5 <sub>1</sub> - определяет приоритетные направления в программах коррекции факторов риска, <b>немедикаментозных программах</b> 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 <b>коррекции факторов риска</b> , медикаментозного и <b>немедикаментозного лечения</b> и <b>оценки их эффективности</b> 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		<b>ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>
Т		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. История акупунктуры.</li> <li>2. Первоэлементы цикла У-Син.</li> <li>3. Энергетические каналы человека.</li> <li>4. Первоэлементы и их соответствие внутренним органам.</li> <li>5. Противопоказания к рефлексотерапии.</li> <li>6. Основные методы воздействия на БАТ, используемые в рефлексотерапии.</li> <li>7. Показания к рефлексотерапии.</li> <li>8. Этапы развития РТ в России</li> <li>9. Реабилитация: основные понятия, принципы, этапы, методы.</li> <li>10. Медицинская реабилитация. Методы и средства медицинской реабилитации.</li> <li>11. Показания и противопоказания к применению РТ. Приказ №266 МЗ РФ.</li> <li>12. Основные компоненты рефлексотерапии (место, метод, момент).</li> <li>13. Способы воздействия в РТ.</li> <li>14. Сочетание РТ с другими методами лечения.</li> <li>15. Основные методы диагностики в рефлексотерапии</li> </ol>

#### 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 <b>коррекции факторов риска</b> , медикаментозного и <b>немедикаментозного лечения</b> и <b>оценки их эффективности</b> и безопасности при заболеваниях внутренних органов с учетом диагноза, возраста, и клинической картины болезни, в т. ч. в условиях

		дневного стационара
Ф	A/03.7	A/03.7 Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности
И		<b>ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 1 УРОВНЯ (ОДИН ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ)</b>
Т		<p>1. Как называются линии, на которых сгруппированы "точки одинаковой направленности"</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. каналы</li> <li>2. реки</li> <li>3. ручьи</li> <li>4. озера</li> </ol> <p>2. Когда был написан египетский папирус с обозначением точек для иглоукалывания, хранящийся в одном из музеев Лондона</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1550 году до.н.э.</li> <li>2. 1550 году</li> <li>3. 1650 году до.н.э.</li> <li>4. 550 году до.н.э.</li> </ol> <p>3. Как назывался трактат, в котором впервые детально описано клиническое применение акупунктуры и других методик</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Канон Желтого императора о внутреннем"</li> <li>2. "Цзо-чжуан"</li> <li>3. «Хуа То»</li> <li>4. "Ши-цзи"</li> </ol> <p>4. В каком веке были созданы специальные руководства по чжэнь-цзю</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 3 век н.э.</li> <li>2. 5 век н.э.</li> <li>3. 3 век до.н.э.</li> <li>4. 5 век .до.н.э.</li> </ol> <p>5. В каком году в Китае появились медицинские школы и высшие медицинские школы, готовившие специалистов по чжень-цзю терапии</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1076</li> <li>2. 2076</li> <li>3. 1254</li> <li>4. 1327</li> </ol> <p>6. В каком году появились первые упоминания о рефлексотерапии в России</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1828</li> <li>2. 1928</li> <li>3. 1728</li> <li>4. 1528</li> </ol> <p>7. Термин "чжэнь" происходит от китайского слова</p>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. иглоукалывание</li> <li>2. постукивание</li> <li>3. растирание</li> <li>4. прижигание</li> </ol> <p>8. Термин "цзю" происходит от китайского слов</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. прижигание</li> <li>2. иглоукалывание</li> <li>3. постукивание</li> <li>4. растирание</li> </ol> <p>9. Какому внутреннему органу соответствует элемент Дерево</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. печень</li> <li>2. сердце</li> <li>3. желудок</li> <li>4. почки</li> </ol>
И		<b>ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 2 УРОВНЯ (НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ)</b>
Т		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Плохое самочувствие весной, слабость в ногах, ухудшение зрения могут быть симптомами нарушения равновесия в меридианах <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Печени</li> <li>2) Желчного пузыря</li> <li>3) Желудка</li> <li>4) Почек</li> </ol> </li> <li>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 <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Легких (Р)</li> <li>2) Толстого кишечника (GI)</li> <li>3) Сердца (С)</li> <li>4) Почек (R)</li> </ol> </li> <li>3. Снижение слуха, ухудшение самочувствия в холодное время, предпочтение соленой пищи могут быть симптомами нарушения равновесия в меридианах <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Почек</li> <li>2) Мочевого пузыря</li> <li>3) Желудка</li> <li>4) Печени</li> </ol> </li> </ol>
И		<b>ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 3 УРОВНЯ (ТРИ ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТА)</b>

Т	<p>1.К современным теориям акупунктуры относятся</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) рефлекторная</li> <li>2) электрическая</li> <li>3) малого взрыва</li> <li>4) механическая</li> </ol> <p>2.Механизм действия акупунктуры заключается в следующих реакциях</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) местная</li> <li>2) сегментарная</li> <li>3) общая</li> <li>4) генерализованная</li> </ol> <p>3.Древние медики выделяли следующие виды энергии, необходимой для жизни человека</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) печень</li> <li>2) почки</li> <li>3) сердце</li> <li>4) тройной обогреватель</li> </ol> <p>4.К категории «фу» органов относятся</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) тонкий кишечник</li> <li>2) толстый кишечник</li> <li>3) желудок</li> <li>4) перикард</li> </ol>
---	---

#### 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		<b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>

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 °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		<b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>
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 °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
P0	неудовлетворительно	Указываются дескрипторы неправильного ответа на вопрос <b>0</b>
B	2	Вопрос к задаче: Какие меридианы вовлечены в патологический процесс
Э	-	Правильный ответ на вопрос 1. Легких 2. Толстого кишечника
P2	отлично	Указываются дескрипторы полного ответа на вопрос <b>2</b>
P1	хорошо/удовлетворительно	Указываются дескрипторы неполного ответа на вопрос Для оценки «хорошо» 1
P0	неудовлетворительно	Указываются дескрипторы неправильного ответа на вопрос <b>0</b>
B	3	Вопрос к задаче: Какой повреждающий фактор имеет место
Э		Правильный ответ на вопрос 1. Холод
P2	отлично	Указываются дескрипторы полного ответа на вопрос <b>1</b>
P0	неудовлетворительно	Указываются дескрипторы неправильного ответа на вопрос <b>0</b>
B	4	Вопрос к задаче: Какой метод воздействия на акупунктурные точки и зоны рационально применить
Э		Правильный ответ на вопрос 1. Второй вариант тормозного метода
P2	отлично	Указываются дескрипторы полного ответа на вопрос <b>1</b>
P0	неудовлетворительно	Указываются дескрипторы неправильного ответа на вопрос <b>0</b>
B	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.