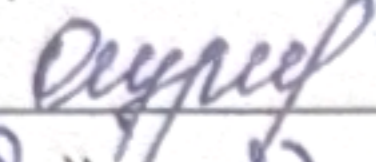
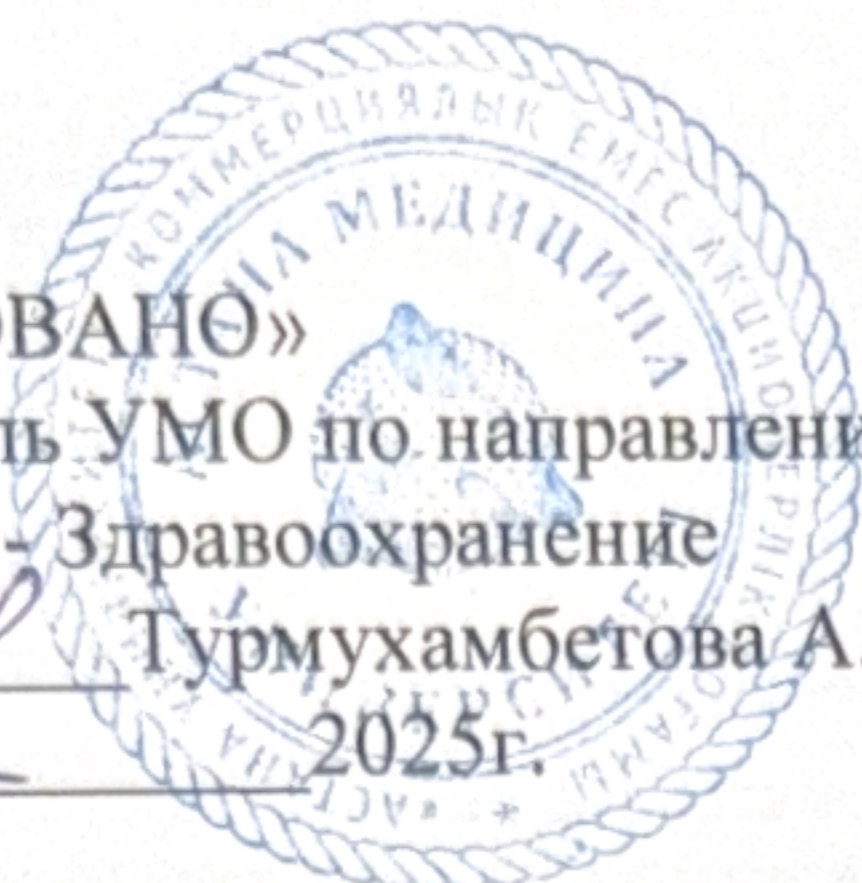


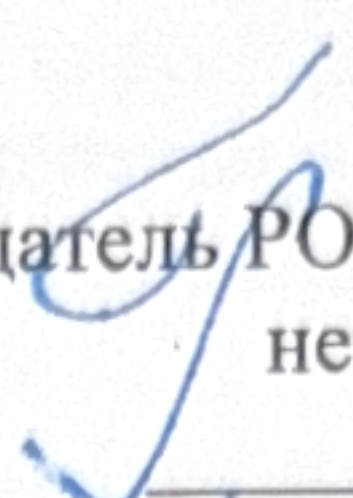
«СОГЛАСОВАНО»

Председатель УМО по направлению  
подготовки - Здравоохранение

  
Турмухамбетова А.А.  
« 38 » 12 2025г.



Председатель РОО «Национальный центр  
независимой экзаменации»

  
Жангерсева Т.  
« 2 » 12 2025г.



### Спецификация оценки профессиональной подготовленности выпускников

**Контингент:**

**Образовательная программа:**

**Специальность:**

**Цель:**

**Формат оценки:**

Выпускники

Резидентура

Гематология (взрослая)

Оценка достижений конечных результатов  
обучения выпускников образовательных  
программ

1-ый этап - Оценка знаний (компьютерное  
тестирование): 100 тестовых вопросов (MCQ A-,  
F-, G-типа).

Продолжительность: 150 минут (без перерыва)

Пороговый уровень: 50% (50 баллов).

2-ой этап – Оценка навыков с использованием  
компьютерных и симуляционных технологий при  
решении ситуационных задач (кейс-тестинг)

Количество ситуационных задач -5

Продолжительность: 90 минут

Пороговый уровень: 50% (50 баллов).

№	Наименование разделов, подразделов	Уд. вес в %	Кол-во ТВ
1.	Гематология в стационаре <ul style="list-style-type: none"><li>• Острые лейкозы</li><li>• Хронический миелолейкоз</li><li>• Хронический лимфолейкоз</li><li>• Множественная миелома</li><li>• Неходжкинские лимфомы</li><li>• Болезнь Вальденстрема</li><li>• Лимфома Ходжкина</li><li>• Истинная полицитемия</li><li>• Первичный миелофиброз</li><li>• Эссенциальная тромбоцитемия</li><li>• Миелодиспластический синдром</li><li>• МДС/ХМПЗ</li><li>• Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура</li><li>• Аутоимунная гемолитическая анемия</li><li>• Пароксизмальная ночная гемоглобинурия</li><li>• Апластическая анемия</li><li>• Интерпретация результатов компьютерной томографии, магниторезонансной томографии, позитронно-эмиссионная томографии</li></ul>	42	А-тип-34 F-тип-6 (2 блока) G-тип-2

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Постановка диагноза согласно существующих классификаций на основе данных анамнеза, объективного исследования и параклинического обследования пациентов с проведением дифференциальной диагностики</li> <li>• Назначение и проведение химиотерапии с подбором препаратов, расчетом доз</li> </ul>		
2.	<p>Интенсивная терапия в гематологии.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диагностика и неотложная помощь при угрожающих жизни состояниях</li> </ul>	7	<p>А-тип-5 G-тип-2</p>
3.	<p>Гематология амбулаторно-поликлиническая</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Хронический миелолейкоз</li> <li>• Хронический лимфолейкоз</li> <li>• Множественная миелома</li> <li>• Неходжкинские лимфомы</li> <li>• Болезнь Вальденстрема</li> <li>• Лимфома Ходжкина</li> <li>• Истинная полицитемия</li> <li>• Первичный миелофиброз</li> <li>• Эссенциальная тромбоцитемия</li> <li>• Миелодиспластический синдром</li> <li>• Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура</li> <li>• Аутоимунная гемолитическая анемия</li> <li>• Пароксизмальная ночная гемоглобинурия</li> <li>• Апластическая анемия</li> <li>• Железодефицитная анемия</li> <li>• В12 дефицитная анемия</li> <li>• Фолиеводефицитная анемия</li> <li>• Анемия хронического заболевания</li> <li>• Наследственные гемолитические анемии</li> <li>• Гемофилия</li> <li>• Болезнь Виллебранда</li> <li>• Тромбофилии</li> <li>• Постановка диагноза согласно существующих классификаций на основе данных анамнеза, объективного исследования и параклинического обследования пациентов с проведением дифференциальной диагностики</li> </ul>	28	<p>А-тип-20 F-тип-6 (2 блока) G-тип-2</p>
4.	<p>Лабораторная диагностика в гематологии</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Интерпретация результатов общего анализа крови</li> <li>• Интерпретация результатов коагулограммы крови</li> <li>• Интерпретация результатов морфологического исследования биопсийного материала</li> <li>• Интерпретация результатов иммунофенотипирования крови, костного мозга</li> <li>• Интерпретация генетических методов исследования, включая FISH, ПЦР</li> <li>• Интерпретация иммунохимических методов исследования</li> </ul>	10	<p>А-тип-5 F-тип-3 G-тип-2</p>
5.	<p>Высокоспециализированная гематологическая помощь</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Острые лейкозы</li> <li>• Множественная миелома</li> </ul>	9	<p>А-тип-9 G-тип-2</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Неходжкинские лимфомы</li> <li>• Лимфома Ходжкина</li> <li>• Первичный миелофиброз</li> <li>• Миелодиспластический синдром</li> <li>• Апластическая анемия</li> <li>• Интерпретация исследований при проведении ТГСК (определение HLA-совместимости реципиентов и потенциальных доноров, исследования на наличие реакции трансплантат против хозяина, определение донорского химеризма)</li> </ul>		
6.	<p>Трансфузиология в гематологии</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Определение показаний и проведение трансфузии компонентов и препаратов крови в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых документов</li> </ul>	4	А-тип-4
	<b>ВСЕГО</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

#### Спецификация ситуационных задач (кейс-тестинг)

№	Название темы	Уд. вес, в %	Кол-во задач
1	Оказание скорой неотложной медицинской помощи при различных видах шока (анафилактический, геморрагический, септический)	20	1
2	Оказание специализированной медицинской помощи при гемобластозах в амбулаторно-поликлинических условиях	20	1
3	Оказание специализированной медицинской помощи при гемобластозах в условиях стационара	20	1
4	Оказание специализированной медицинской помощи при гематологических заболеваниях неопухолевого генеза в амбулаторно-поликлинических условиях	20	1
5	Оказание специализированной медицинской помощи при гематологических заболеваниях неопухолевого генеза в условиях стационара	20	1
	<b>ИТОГО</b>	<b>100</b>	<b>5</b>