



«СОГЛАСОВАНО»  
И.о. Председателя УМО по направлению  
подготовки Здравоохранение  
Турмухамбетова А.А.  
«15» \_\_\_\_\_ 2025г.



«УТВЕРЖДАЮ»  
Председатель РОО «Национальный центр  
независимой экзаменации»  
Жангереева Г.Т.  
«16» \_\_\_\_\_ 01 2025г.

### Спецификация оценки профессиональной подготовленности выпускников

<b>Контингент:</b>	Выпускники
<b>Образовательная программа:</b>	Резидентура
<b>Специальность:</b>	Гематология взрослая
<b>Цель:</b>	Оценка достижений конечных результатов обучения выпускников образовательных программ
<b>Формат оценки:</b>	1-ый этап - Оценка знаний (компьютерное тестирование): 100 тестовых вопросов (MCQ A-, F-, G-типа). Продолжительность: 150 минут (без перерыва) Проходной уровень: 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 Проходной уровень: 50 баллов.

№	Наименование разделов, подразделов	Уд. вес в %	Кол-во ТВ
1.	Гематология в стационаре • Острые лейкозы • Хронический миелолейкоз • Хронический лимфолейкоз • Множественная миелома • Неходжкинские лимфомы • Болезнь Вальденстрема • Лимфома Ходжкина • Истинная полицитемия • Первичный миелофиброз • Эссенциальная тромбоцитемия • Миелодиспластический синдром • МДС/ХМПЗ • Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура • Аутоимунная гемолитическая анемия • Пароксизмальная ночная гемоглобинурия • Апластическая анемия • Интерпретация результатов компьютерной томографии, магниторезонансной томографии, позитронно-эмиссионная томографии • Постановка диагноза согласно существующих классификаций на основе данных анамнеза, объективного исследования и	42	42

1.	<p>параclinicalного обследования пациентов с проведением дифференциальной диагностики</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Назначение и проведение химиотерапии с подбором препаратов, расчетом доз</li> </ul>	42	42
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	7
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 параclinicalного обследования пациентов с проведением дифференциальной диагностики</li> </ul>	28	28
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	10
5.	<p>Высокоспециализированная гематологическая помощь</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Острые лейкозы</li> <li>• Множественная миелома</li> <li>• Неходжкинские лимфомы</li> <li>• Лимфома Ходжкина</li> </ul>	9	9

	<ul style="list-style-type: none"> <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	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 анафилактическом шоке	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>