

«СОГЛАСОВАНО»

Председатель УМО по направлению
подготовки - Здравоохранение
Турмухамбетова А.А.

«18» 12

2025г.



Председатель РОО «Национальный центр
независимой экзаменации»
Жангереева Г.Т.

«12» 12

2025г.



Спецификация оценки профессиональной подготовленности выпускников

Контингент:

Выпускники

Образовательная программа:

Резидентура

Специальность:

Медицинская генетика

Цель:

Оценка достижений конечных результатов
обучения выпускников образовательных
программ

Формат оценки:

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.	Основы медицинской генетики	11	А-тип-6 F-тип-3 G-тип- 2
2.	Молекулярная генетика	19	А-тип-14 F-тип-3 G-тип- 2
3.	Медико-генетическое консультирование	31	А-тип-26 F-тип-3 G-тип-2
4.	Цитогенетика и молекулярная-цитогенетика человека	19	А-тип-14 F-тип-3 G-тип-2
5.	Геномная медицина	20	А-тип-15 F-тип-3 G-тип-2
	Всего:	100	100

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,	20	1

	травматический, ожоговый, септический) (взрослые и дети)		
2	Синдромальная диагностика и тактика ведения пациентов с наследственными и врождёнными заболеваниями	20	1
3	Диагностика и оказание специализированной медицинской помощи беременным группы генетического риска, врожденных пороков развития, при репродуктивных нарушениях и детям с орфанными заболеваниями.	20	1
4	Применение высокотехнологичных медицинских услуг при диагностике и лечении наследственной, хромосомной и врожденной патологии.	20	1
5	Генетическое консультирование при репродуктивном планировании, по генетическим заболеваниям и оценке наследственного риска.	20	1
	ИТОГО	100	5