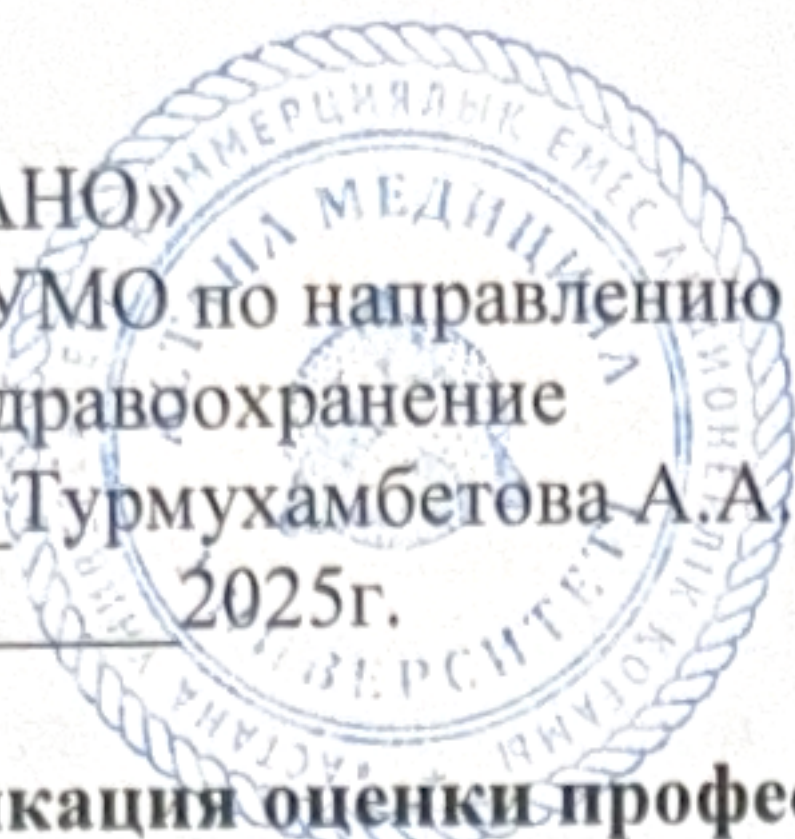


«СОГЛАСОВАНО»
 Председатель УМО по направлению
 подготовки Здравоохранение
 Турмухамбетова А.А.
 «18» 12 2025г.



«УТВЕРЖДАЮ»
 Председатель РОО «Национальный центр
 независимой экзаменации»
 Жангереева Г.Т.
 «12» 2025г.



Спецификация оценки профессиональной подготовленности выпускников

Контингент:	Выпускники
Образовательная программа:	Резидентура
Специальность:	Ангиохирургия взрослая, детская
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.	Общая хирургия: <ul style="list-style-type: none"> Послеоперационные гнойно-септические осложнения. Сепсис: Особенности «ангиогенного сепсиса». Клинические проявления. Интенсивная терапия сепсиса. 	8	А-тип -8
2.	Торакальная хирургия: <ul style="list-style-type: none"> Хирургия легких Повреждения сердца и перикарда. Перикардиты. Доброкачественные опухоли перикарда. Медиастиниты. Стенозы трахеи и крупных бронхов. Хирургия пищевода. Хирургия диафрагмы 	8	А-тип -5 F-тип-3
3.	Кардиохирургия <ul style="list-style-type: none"> Ишемическая болезнь сердца. Острый коронарный синдром. Сочетанное поражение коронарных и экстракраниальных сосудов. Поражение коронарных артерий и аневризма восходящего отдела аорты. Приобретенные пороки сердца 	6	А-тип -4 G-тип - 2
4.	Ангиохирургия в стационаре: Диагностика заболеваний	8	А-тип-5

	<p>сосудистой системы</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диагностика заболеваний вен нижних конечностей • Диагностика заболеваний артериальной системы • Диагностика заболеваний лимфатической системы. 		F-тип- 3
5.	<p>Ангиохирургия в стационаре: Общие вопросы хирургического лечения заболеваний сосудов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Клиника, классификация, дифференциальная диагностика сосудистых заболеваний • Принципы лечения при заболеваниях сосудов конечностей. • Особенности течения сосудистых заболеваний у подростков, беременных и людей пожилого возраста. 	8	A-тип -8
6.	<p>Ангиохирургия в стационаре: Заболевания грудной аорты и ее ветвей</p> <ul style="list-style-type: none"> • Синдром Марфана. • Коарктация аорты. • Аневризмы грудного отдела аорты • Неспецифический аортоартериит • Хроническая сосудисто-мозговая недостаточность 	8	A-тип -8 A-тип -6 G-тип - 2
7.	<p>Ангиохирургия в стационаре: Заболевания брюшного отдела аорты и ее ветвей</p> <ul style="list-style-type: none"> • Атеросклероз аорты и магистральных артерий • Аневризмы брюшной аорты • Синдром хронической абдоминальной ишемии • Аневризмы висцеральных артерий. Аневризмы почечных артерий. • Повторные операции на аортобедренном сегменте. Парапротезная инфекция в сосудистой хирургии 	8	A-тип-5 F-тип-3
8.	<p>Ангиохирургия в стационаре: Заболевания периферических артерий</p> <ul style="list-style-type: none"> • Облитерирующий атеросклероз. Облитерирующий тромбангиит. • Диабетическая стопа. Тактика оперативного лечения. • Хроническая ишемия верхних конечностей. • Аневризмы периферических артерий. • Острая ишемия нижних конечностей. • Врожденные ангиодисплазии. 	8	A-тип -6 G-тип - 2
9.	<p>Ангиохирургия в стационаре: Заболевания венозной и лимфатической систем</p> <ul style="list-style-type: none"> • Варикозное расширение вен нижних конечностей. • Тромбоз глубоких вен/ТЭЛА • Тромбофлебит подкожных вен • Потфлебитический синдром • Лимфостаз 	8	A-тип -6 G-тип - 2
10.	<p>Ангиохирургия в стационаре: Симптоматическая артериальная гипертензия. Хемодектомы и опухоли сосудов. Врожденные заболевания сосудистой системы</p> <ul style="list-style-type: none"> • Гормонально активные опухоли надпочечников (андростерома, альдостерома, феохромоцитомы). 	8	A-тип -5 F-тип-3

	<ul style="list-style-type: none"> • Вазоренальная гипертензия • Васкулиты. Коарктация аорты. • Опухоли сосудов • Хемодектома шеи 		
11.	<p>Ангиохирургия в стационаре: Неотложная патология сердца и сосудов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Повреждения сердца и перикарда • Повреждения магистральных сосудов • Острая артериальная непроходимость • Тромбозы и эмболии артерий верхних конечностей • Острая мезентериальная непроходимость • Тромбоэмболия легочной артерии 	8	А-тип -5 F-тип-3
12.	<p>Ангиохирургия в стационаре: Рентгенэндоваскулярная хирургия</p> <ul style="list-style-type: none"> • Рентгенэндоваскулярная хирургия облитерирующих заболеваний магистральных артерий. • Методика выполнения баллонной ангиопластики и стентирования магистральных артерий. • Коронарография. • Рентгенэндоваскулярная хирургия заболеваний магистральных вен. 	8	А-тип -8
13.	<p>Ангиохирургия в стационаре: Аневризма</p> <ul style="list-style-type: none"> • Аневризмы грудного/брюшного отделов аорты • Торакоабдоминальная аневризма аорты 	6	А-тип -4 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 детям при различных видах шока (анафилактический, геморрагический, травматический, ожоговый, септический) (взрослые и дети)	20	1
2	Оказание интенсивной терапии по специальности взрослому.	20	1
3	Оказание интенсивной терапии по специальности ребенку.	20	1
4	Оказание специализированной медицинской помощи взрослому.	20	1
5	Оказание специализированной медицинской помощи ребенку.	20	1
	ИТОГО	100	5