

«СОГЛАСОВАНО»
Председатель УМО по направлению
подготовки Здравоохранение
Турмухамбетова А.А.
«28» 01 2026г.



«УТВЕРЖДАЮ»
Председатель РОО «Национальный центр
независимой экзаменации»
Жангереева Г.Т.
«28» 01 2026г.



Спецификация оценки профессиональной подготовленности выпускников

Контингент:	Выпускники
Образовательная программа:	Интернатура
Специальность:	Детская хирургия (6 курс)
Цель:	Оценка достижений конечных результатов обучения выпускников образовательных программ
Формат оценки:	1-ый этап – Оценка знаний (компьютерное тестирование) 150 тестовых вопросов (MCQ A-, F-типа) Продолжительность: 180 минут (без перерыва) Пороговый уровень: 50% (75 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	Общие вопросы - 16		
1.1	Клеточные и молекулярные механизмы заболеваний		2
1.2	<ul style="list-style-type: none"> • Эпидемиология и учение об эпидемическом процессе • Санитарно-противоэпидемические мероприятия 		2
1.3	Иммунопрофилактика		2
1.4	Биостатистика		2
1.5	Демография и здоровье населения		2
1.6	<ul style="list-style-type: none"> • Медицинская этика, деонтология и правовые вопросы • Психология, коммуникации и лидерство в медицине • Пациент-ориентированная практика • Работа с семьёй и сообществом • Профилактика заболеваний и здоровье семьи 		2
1.7	Скрининговые исследования в Казахстане для раннего выявления заболеваний, целевые группы		2
1.8	Медицинская помощь в РК в рамках ГОБМП и ОСМС		2
2	Центральная нервная система - 10		
2.1	Морфология		1
2.2	Патология		1
2.3	<p>Клиника</p> <ul style="list-style-type: none"> • клинические признаки кефалогематомы у новорождённого • наружные проявления врождённых мозговых грыж и спинномозговых грыж • симптомы повышения внутричерепного давления при гидроцефалии • деформации формы головы, характерные для краниостеноза • нарушения осанки и неврологические симптомы при пороках развития позвоночника • общемозговые симптомы 		2
2.4	Диагностика:		1
2.6	<p>Дифференциальная диагностика:</p> <ul style="list-style-type: none"> • с родовой опухолью и субпапоневротической гематомой • дермоидные и эпидермоидные кисты • врожденные пороки развития позвоночника и позиционный сколиоз, нейромышечные заболевания • легкие формы ЧМТ от более тяжелых форм 		1
2.7	<p>Тактика введения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • тактика ведения при неосложнённой кефалогематомепоказания к срочному 		2

	<ul style="list-style-type: none"> • срочная маршрутизация пациентов с врождёнными мозговыми и спинномозговыми грыжами;показания к экстренной госпитализации • экстренное направление при признаках декомпенсированной гидроцефалии; • динамическое наблюдение детей с пороками развития позвоночника • показания к экстренному направлению в стационар при тяжелых формах травмах 		
2.8	<p>Тактика лечения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • консервативное наблюдение при спинальных и мозговых грыжах без осложнений • консервативное наблюдение при кефалогематоме без осложнений • консервативное введение при сотрясении мозга, оставленном дома 		1
2.9	Профилактика и реабилитация		1
3	Дыхательная система - 12		
3.1	Морфология		1
3.2	Патология		1
3.3	<p>Клиника :</p> <ul style="list-style-type: none"> • клинические проявления лёгочной секвестрации и врождённых кист лёгких • симптомы врождённой долевой эмфиземы • клиника бронхоэктазов, • признаки деструктивных пневмоний • клиника эхинококкоза лёгкого • симптомы пиоторакса и пиопневмоторакса • клинические проявления инородных тел дыхательных путей у детей 		2
3.4	Диагностика:		2
3.5	Дифференциальная диагностика:		2
3.6	Тактика введения :		2
3.7	Лечение:		2
4	Пищеварительная система - 38		
4.1	Морфология		3
4.2	Патология		3
4.3	<p>Клиника:</p> <ul style="list-style-type: none"> • клинические проявления нарушений моторики кардии и гастроэзофагеального рефлюкса • клинические проявления врождённых пороков пищевода • клинические проявления дивертикулов и удвоений пищевода 		14

	<ul style="list-style-type: none"> • клинические проявления ожогов и травм пищевода, • клинические признаки врождённого гипертрофического пилоростеноза у новорождённых и детей раннего грудного возраста • клинические признаки желудочно-кишечного кровотечения • клинические признаки перитонита • клинические признаки аппендикулярного инфильтрата • клинические проявления грыж брюшной стенки • клинические проявления врождённых дефектов передней брюшной стенки • клинические признаки осложнённой язвенной болезни, острого холецистита, острого панкреатита, спаечной болезни • клинические проявления болезни Гиршпрунга и мегадолихоколона у детей • клинические проявления аноректальных пороков развития у новорождённых и детей • клинические проявления парапроктита у детей, • клинические проявления выпадения прямой кишки у детей • клинические проявления травм органов брюшной полости у детей • клинические проявления инородных тел желудочно-кишечного тракта у детей • клинические проявления эхинококкоза печени у детей • распознаёт клинические проявления дивертикула Меккеля у детей, • клинические проявления врождённых заболеваний желчевыводящих путей у детей • клинические признаки синдрома портальной гипертензии 		
4.4	Диагностика, диф. диагностика		4
4.5	Тактика:		4
4.6	Лечение: <ul style="list-style-type: none"> • консервативное лечение • хирургическое лечение на уровне ПМСП 		А типа 2 F типа 6
4.7	Профилактика и реабилитация: <ul style="list-style-type: none"> • меры профилактики послеоперационных осложнений • восстановление пациента после хирургических заболеваний органов брюшной полости 		2

	<ul style="list-style-type: none"> • реабилитационные мероприятия для профилактики спаечной болезни после перенесённых абдоминальных вмешательств 		
5	Кожа и подкожно-жировая клетчатка - 40		
5.1	Морфология		2
5.2	Патофизиология и патоморфология		2
5.3	<p>Клиника :</p> <ul style="list-style-type: none"> • варианты клинического течения и факторы риска осложнений доброкачественных новообразований кожи и ПЖК • патоморфологические и клинически значимые признаки невусов, отличающие их от злокачественных новообразований кожи. • признаки осложнённого течения и инфицирования ран • местные и общие клинические признаки флегмоны и оценивает признаки его осложнения. • местные и общие клинические признаки лимфангаита и лимфаденита и оценивает признаки его осложнения. • местные и общие клинические признаки абсцесса • клинические проявления гнойно-воспалительных заболеваний кожи и подкожно-жировой клетчатки у новорождённых • клинические формы панариция и паронихия, • клинические проявления липом, фибром, атером, папиллом, кератом и кандилом; • клинические проявления обморожения 		15
5.4	Диагностика, дифф. диагностика		6
5.5	Тактика введения и тактика лечения:		А типа 6 F типа 3
5.6	Профилактика и реабилитация		6
6	Опорно-двигательная система - 8		
6.1	Морфология		1
6.2	Патология		1
6.3	Клиника		2
6.4	Диагностика, дифф. диагностика		2
6.5	Тактика		2

7	Челюстно-лицевая область и шея - 5		
7.1	Патология		1
7.2	Клиника		2
7.3	Диагностика		1
7.4	Тактика		1
8	Мочевыделительная система - 5		
8.1	Морфология		1
8.2	Патология		1
8.3	Клиника		1
8.4	Диагностика, дифф. диагностика		1
8.5	Тактика. Лечение		1
9	Репродуктивная система - 6		
9.1	Морфология		1
9.2	Патология		1
9.3	Клиника		2
9.4	Диагностика, дифф. диагностика		1
9.5	Тактика		1
10	Неотложные состояния - 4		
10.1	Патофизиология и патоморфология		1
10.2	Клиника: <ul style="list-style-type: none"> • общие признаки шока • специфические признаки (анафилаксия, гиповолемия, сепсис, кардиогенный шок) 		1
10.3	Диагностика, дифф. диагностика: <ul style="list-style-type: none"> • оценка критических параметров (частота дыхания, SpO₂, уровень сознания (AVPU), частоту пульса, капиллярный рефил; • артериальное давление с учётом возрастных норм • признаки дыхательной недостаточности, бронхоспазма, гиповолемии или токсико-септического процесса. • разные типы шока по ведущим клиническим признакам: 		1
10.4	Тактика.		1
11	Сердечно-сосудистая система - 6		
11.1	Морфология		1
11.2	Патофизиология и патоморфология		1
11.3	Клиника		1
11.4	Диагностика		1
11.5	Тактика. Лечение		1
11.6	Профилактика и реабилитация		1
	Всего		150

Спецификация ситуационных задач (кейс-тестинг)

№	Название темы	Уд. вес, в %	Кол-во задач
1	Оказание скорой неотложной медицинской помощи при шоке. (анафилактический, геморрагический, болевой, септический, кардиогенный)	20	1
2	Диагностирование и оказание медицинской помощи при врожденных аномалиях развития у детей в амбулаторно-поликлинических условиях	20	1
3	Оказание квалифицированной медицинской помощи при острой хирургической патологии у детей на уровне ПМСП	20	1
4	Пункционные и дренажные методы лечения гнойно-воспалительных хирургических заболеваний у детей в амбулаторно-поликлинических условиях	20	1
5	Оказание экстренной медицинской помощи при неотложных состояниях у детей в хирургии в амбулаторно-поликлинических условиях	20	1
	ИТОГО	100	5