

**Спецификация теста по специальности резидентуры
«Гастроэнтерология, в том числе детская»**

1. Цель разработки:

Тест разработан для проведения оценки профессиональной подготовленности выпускников резидентуры 2021-2022 учебного года по специальности «**Гастроэнтерология, в том числе детская**» организациями образования в области здравоохранения Республики Казахстан.

2. Задача:

Определение уровня освоения образовательных программ резидентуры по специальности «**Гастроэнтерология, в том числе детская**»

3. Содержание и план теста:

Тест содержит учебный материал по специальности «**Гастроэнтерология, в том числе детская**» в соответствии с типовой учебной программой резидентуры по ГОСО РК - 2015 по следующим дисциплинам:

шифр	Название темы	Кол-во	Сложность
1Р_09_01	Гастроэнтерология взрослая: <ul style="list-style-type: none"> • Заболевания пищевода (гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь, пищевод Баррета) • Заболевания желудка и двенадцатиперстной кишки (хронический гастрит, НПВС-гастропатия, язвенная болезнь) • Заболевания поджелудочной железы (острый и хронический панкреатит) • Заболевания кишечника (язвенный колит, болезнь Крона, целиакия, дивертикулярная болезнь) • Функциональные нарушения органов желудочно-кишечного тракта (функциональная диспепсия, синдром раздраженного кишечника) • Подготовка к генно-инженерной терапии пациентов с воспалительными заболеваниями кишечника <ul style="list-style-type: none"> • Неотложные состояния в гастроэнтерологии • Методы исследования органов ЖКТ (интерпретация) 	20	В-6 С-14
1Р_09_03	Эндоскопия <ul style="list-style-type: none"> • Эндоскопические методы исследования в гастроэнтерологии: диагностическая эзофагогастроуденоскопия (у детей и взрослых), диагностическая ректо/сигмоидоскопия, колоноскопия (у детей и 	12	В-4 С-8

	<p>взрослых): показания, противопоказания, методика проведения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Эндоскопическая картина при заболеваниях ЖКТ у взрослых и детей: <ol style="list-style-type: none"> 1) Заболевания пищевода (гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь, пищевод Баррета, рак пищевода) 2) Заболевания желудка и двенадцатиперстной кишки (хронический гастрит, НПВС-гастропатия, язвенная болезнь, аденокарцинома желудка) 3) Заболевания кишечника (язвенный колит, болезнь Крона, дивертикулярная болезнь, колоректальный рак) 4) Полипоз и доброкачественные неоплазии ЖКТ <ul style="list-style-type: none"> • Лечебная эндоскопия: эндоскопический гемостаз, полипэктомия (у взрослых): показания, противопоказания, методика проведения. 		
1P_09_04	<p>Гастроэнтерология детская:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Функциональные гастроинтестинальные расстройства у детей • Заболевания и пороки развития пищевода • Заболевания и пороки развития желудка и двенадцатиперстной кишки • Заболевания и пороки развития кишечника • Заболевания и пороки развития поджелудочной железы • Муковисцидоз • Неотложные состояния в гастроэнтерологии 	14	В-4 С-10
1P_09_06	<p>Гепатология, взрослая</p> <ul style="list-style-type: none"> • Методы исследования гепатобилиарного тракта • Заболевания печени (острый и хронический вирусные гепатиты В, С, Д; аутоиммунные поражения печени, первичный билиарный холангит, первичный склерозирующий холангит, лекарственное повреждение печени, алкогольное поражение печени, неалкогольное поражение печени, обменные нарушения: болезнь Вильсона – Коновалова, гемохроматоз, альфа-трипсиновая недостаточность, цирроз печени) • Заболевания билиарной системы (функциональные нарушения – билиарная боль, желчекаменная болезнь) • Подготовка пациента к трансплантации печени 	15	В-5 С-10
1P_09_07	<p>Гепатология, детская</p> <ul style="list-style-type: none"> • Пороки развития и заболевания гепатобилиарной системы у детей • Наследственные гипербилирубинемии • Острые вирусные гепатиты В, С, Д; <p>Неинфекционные заболевания печени у детей</p>	11	В-4 С-7

1P_09_08	Основы онкологии <ul style="list-style-type: none"> • Методы исследования онкологических заболеваний органов пищеварения • Рак пищевода • Аденокарцинома желудка • Гепатоцеллюлярная карцинома • Холангиокарцинома • Колоректальный рак Полипоз и неоплазии желудочно-кишечного тракта	9	В-3 С-6
1P_09_09	Нутрициология <ul style="list-style-type: none"> • Нутритивная поддержка при циррозе печени, синдроме мальабсорбции (воспалительные заболевания кишечника, хронический панкреатит, целиакия) 	9	В-3 С-6
1P_09_10	Ультразвуковая диагностика <ul style="list-style-type: none"> • Ультразвуковая диагностика заболеваний гепатобилиарного тракта и поджелудочной железы • Ультразвуковая диагностика заболеваний гепатобилиарного тракта и поджелудочной железы у детей • Ультразвуковая диагностика кишечника (у детей и взрослых) • Непрямая эластография печени (у взрослых) • Допплерография сосудов печени и селезенки (у детей и взрослых) 	10	В-4 С-6
	Всего	100	В-33 С-67

4. Характеристика содержания задания:

Тестовые задания позволяют выявить у выпускников резидентуры уровень теоретической подготовки по избранному направлению.

5. Среднее время выполнения заданий:

Время выполнения одного задания - 1,5 минуты. Общее время выполнения теста – 2 часа 30 мин

6. Число заданий в одном варианте теста:

В одном тесте – 100 заданий. По уровням трудности тестовые задания подразделяются на понимание (уровень В) – 30 заданий 30% (30 %±5%) и применение (уровень С) – 70 заданий 70% (70%±5%)

7. Форма заданий:

Тестовые задания представлены в закрытой форме. Нужно выбрать один ответ из 5 предложенных вариантов ответов.

8. Оценка выполнения отдельных заданий:

За каждый правильный ответ присуждается 1 балл, во всех остальных случаях – 0.