

**Спецификация теста по специальности резидентуры  
«Травматология и ортопедия, в том числе детская»**

**1. Цель разработки:**

Тест разработан для проведения оценки профессиональной подготовленности выпускников резидентуры 2021-2022 учебного года по специальности «Травматология и ортопедия, в том числе детская»

организациями образования в области здравоохранения Республики Казахстан.

**2. Задача:** Определение уровня освоения образовательных программ резидентуры по специальности «Травматология и ортопедия, в том числе детская»

**3. Содержание и план теста:** Тест содержит учебный материал по специальности «Травматология и ортопедия, в том числе детская» в соответствии с типовой учебной программой резидентуры по ГОСО РК - 2015 по следующим дисциплинам:

шифр	Название темы	Количество заданий	
1P_22_01	<b>Травматология и ортопедия амбулаторно-поликлиническая – 1:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Организация амбулаторной травматолого-ортопедической помощи населению Республики Казахстан</li><li>• Основные аспекты профилактики травматизма</li><li>• Организация травматологической помощи населению Республики Казахстан на догоспитальном этапе</li></ul>	6	В-2 С-4
1P_22_02	<b>Травматология и ортопедия амбулаторно-поликлиническая – 2:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Работа ортопеда-травматолога в условиях поликлиники Тактика врача при ушибах, укусах, ранах, отморожениях, ожогах</li><li>• Тактика врача при переломах и вывихах костей конечностей</li><li>• Диагностика и лечение дегенеративно-дистрофических и воспалительных заболеваний костей и суставов в амбулаторных условиях</li><li>• Диагностика и лечение ортопедических заболеваний в амбулаторно - поликлинических условиях</li></ul>	8	В-2 С-6

1P_22_03	<b>Травматология и ортопедия в стационаре – 1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика травматологических и ортопедических заболеваний</li> <li>• Методы консервативного лечения в травматологии и ортопедии</li> <li>• Методы оперативного лечения в травматологии и ортопедии</li> <li>• Особенности предоперационной подготовки травматолого-ортопедических больных</li> </ul>	8	В-2 С-6
1P_22_04_	<b>Травматология и ортопедия в стационаре – 2:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Методы лабораторной и инструментальной диагностики в травматологии и ортопедии</li> <li>• Микрохирургические методы в травматологии и ортопедии</li> <li>• Особенности лечения пострадавших в военных условиях и при чрезвычайных ситуациях</li> </ul>	7	В-1 С-6
1P_22_05_	<b>Травматология и ортопедия в стационаре – 3:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Туннельные синдромы в травматологии и ортопедии</li> <li>• Врожденный вывих бедра</li> <li>• Врожденная косолапость</li> <li>• Врожденные деформации кисти</li> <li>• Современные технологии лечения, протезирования в травматологии и ортопедии, эндовидеотехнология</li> </ul>	10	В-2 С-8
1P_22_06_	<b>Травматология и ортопедия в стационаре – 4</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Повреждения плечевого пояса</li> <li>• Повреждения верхней конечности</li> <li>• Повреждения кисти, кистевого сустава</li> <li>• Повреждения нижних конечностей</li> <li>• Повреждения грудной клетки, позвоночника</li> <li>• Повреждения таза</li> <li>• Политравма. Сочетанные и множественные повреждения</li> <li>• Дегенеративно- дистрофические и воспалительные заболевания костей и суставов</li> <li>• Спастические и паралитические деформации скелета</li> <li>• Доброкачественные и злокачественные опухоли костей и суставов</li> </ul>	18	В-6 С-12
1P_22_07_	<b>Травматология и ортопедия в стационаре – 5</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Микрохирургия, трансплантация, костно-пластические операции в травматологии и ортопедии</li> </ul>	6	В-2 С-4
1P_22_08_	<b>Травматология и ортопедия детская</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Особенности переломов костей конечностей у детей</li> <li>• Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика травматологических и ортопедических заболеваний</li> <li>• Врожденная кривошея</li> <li>• Тактика врача при ушибах, укусах, ранах, отморожениях,</li> </ul>	12	В-3 С-9

	ожогах <ul style="list-style-type: none"> <li>• Политравма. Сочетанные и множественные повреждения</li> <li>• Доброкачественные и злокачественные опухоли костей и суставов</li> </ul>		
1P_22_09_	<b>Комбустииология</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ожоги</li> <li>• Отморожения</li> </ul>	<b>8</b>	<b>В-2</b> <b>С-6</b>
1P_22_10_	<b>Клиническая фармакология в травматологии и ортопедии</b>	<b>3</b>	В-1 С-2
1P_22_11_	<b>Визуальная диагностика</b>	<b>8</b>	В-2 С-6
1P_22_12_	<b>Урология</b>	<b>2</b>	В-1 С-1
1P_22_13_	<b>Общая хирургия</b>	<b>3</b>	В-1 С-2
1P_22_14	<b>Анестезиология и реаниматология</b>	<b>1</b>	В-0 С-1
	<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>В-30</b> <b>С-70</b>

**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.