

**Техническая спецификация тестов по специальности  
«Сестринское дело» Прикладной бакалавриат сестринского дела (1,5 г)**

**1. Цель разработки:**

Тест разработан для проведения оценки профессиональной подготовленности выпускников медицинских колледжей 2023-2024 учебного года по специальности «Сестринское дело» – Прикладной бакалавриат сестринского дела (1,5 г) организациями образования в области здравоохранения Республики Казахстан.

**2. Задача:**

Определение уровня освоения образовательных программ ТиПО по специальности «Сестринское дело» – Прикладной бакалавриат сестринского дела (1,5 г)

**3. Содержание и план теста:**

Тест содержит учебный материал в соответствии с образовательными программами ТиПО по специальности «Сестринское дело» – Прикладной бакалавриат сестринского дела (1,5 г) по следующим дисциплинам:

№	Наименование раздела/дисциплины/модуля	Удельный вес, в %	Сложность
13_МК_01	<p><b>Сестринская профессия в системе здравоохранения Республики Казахстан:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сестринский процесс и план сестринского ухода.</li> <li>2. Организация и управление в работе медицинской сестры.</li> <li>3. Сестринское дело в системе здравоохранения Республики Казахстан.</li> <li>4. Основы доказательной сестринской практики, интегрирование научных данных с клиническим опытом сестры и ценностями пациента, критическое мышление и принятие решений.</li> </ol>	5	A-1 B-2 C-2
13_МК_02	<p><b>Сестринский уход и безопасность пациента:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Микробиология и вирусология.</li> <li>2. Иммунология и эпидемиология.</li> <li>3. Основы эргономики и безопасное перемещение пациента, использование технологий для повышения безопасности пациентов.</li> <li>4. Методы эффективного и безопасного применения лекарственных средств и основы медицинской калькуляции.</li> <li>5. Специальные аспекты медикаментозного лечения детей и лиц пожилого возраста.</li> </ol>	8	A-3 B-3 C-2
13_МК_03	<p><b>Неотложный сестринский уход:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Неотложный сестринский уход при заболеваниях органов дыхания (приступ бронхиальной астмы, легочное кровотечение)</li> <li>2. Неотложный сестринский уход при заболеваниях органов сердечно-сосудистой системы (гипертонический криз, острый коронарный синдром, острая сердечная недостаточность, острая</li> </ol>	12	A-4 B-4 C-4

	<p>сосудистая недостаточность)</p> <p>3. Неотложный сестринский уход при заболеваниях органов пищеварения (желудочно – кишечное кровотечение)</p> <p>4. Неотложный сестринский уход при заболеваниях органов мочевыделительной системы (мочекаменная болезнь, почечная колика)</p> <p>5. Анафилактический шок , оттек Квинке</p> <p>6. Сердечно-легочная реанимация</p> <p>7. Применение лекарственных препаратов в случае необходимости оказания неотложной помощи.</p>		
13_МК_04	<p><b>Укрепление здоровья:</b></p> <p>1. Теоретические основы укрепления здоровья и пропаганды здорового образа жизни.</p> <p>2. Принципы организации профилактических программ по укреплению здоровья.</p> <p>3. Концепция укрепления здоровья и профилактики заболеваний.</p> <p>4. Национальные и международные стратегии, программы и рекомендации по управлению продвижения здорового образа жизни и укрепления здоровья.</p>	8	A-3 B-3 C-2
13_МК_05	<p><b>Семейный уход:</b></p> <p>1. Концепция безопасного материнства</p> <p>2. Практика сестринского ухода в акушерстве и гинекологии</p> <p>3. Основные концепции и подходы к укреплению репродуктивного здоровья, планирование семьи</p> <p>4. ИВБДВ</p> <p>5. Семейное насилие, в том числе бытовое и риск жестокого обращения с детьми</p> <p>6. Иммунопрофилактика</p>	10	A-3 B-3 C-4
13_МК_06	<p><b>Принципы планирования и проведения исследований в сестринском деле:</b></p> <p>1. Теоретические основы научного исследования.</p> <p>2. Виды научных исследований в сестринском деле.</p> <p>3. Проведение научных исследований в сестринском деле.</p> <p>4. Связь научных исследований с сестринской практикой</p> <p>5. Суть качественных и количественных исследований, основные этапы сестринских исследований.</p> <p>6. Этические проблемы при проведении исследований.</p> <p>7. Методология проведения исследований в сестринском деле.</p> <p>8. Методология научного поиска, обработки и анализа данных исследования.</p> <p>9. Правовые основы проведения исследований в медицине и здравоохранении.</p> <p>10. Процесс оценки исследований, критическая оценка.</p>	8	A-2 B-3 C-3

	11. Роль системного подхода в научных исследованиях.		
13_МК_07	<b>Ментальное здоровье в сестринском деле:</b> 1. Государственная социальная политика Республики Казахстан 2. Критерии и факторы риска возникновения нарушений ментального здоровья 3. Медико-социальный патронаж	12	A-4 B-4 C-4
13_МК_08	<b>Хронические заболевания и сестринский уход за пожилыми:</b> 1. Основные формы организации сестринского ухода при хронических неинфекционных заболеваниях. 2. Всесторонняя паллиативная помощь с использованием мультидисциплинарного подхода. 3. Принципы ведения пациентов, излеченных от злокачественного новообразования, но испытывающих последствия от химиотерапии, радиации, хирургического лечения. 4. Показания и предпосылки осуществления сестринского ухода на дому с хроническими заболеваниями в период обострения. 5. Сестринский уход на дому в сотрудничестве с врачом и семьей пациента, а при необходимости также с социальным работником или опекуном.	12	A-4 B-4 C-4
13_МК_09	<b>Биостатистика и оформление результатов исследовательской работы:</b> 1. Статистика, биологическая статистика. 2. Графическое представление данных и результатов исследования. 3. Анализ взаимосвязей. Корреляция. Регрессия. Применение в аналитической статистике. 4. Качественные методы исследования.	7	A-3 B-2 C-2
13_МК_10	<b>Электронная система здравоохранения:</b> 1. Существующие информационные системы и приложения в здравоохранении. 2. Основные документы стратегического развития e-здравоохранения. 3. Направления развития системы здравоохранения РК и содействие e-здравоохранения в их достижении. 4. Задачи e-здравоохранения РК. 5. Основные принципы и общие подходы развития ЭЗ РК. 6. Информационная безопасность.	5	A-2 B-2 C-1
13_МК_11	<b>Специализированный сестринский уход и доказательная практика:</b> 1. Организация специализированного сестринского ухода за больными туберкулезом. 2. Организация специализированного сестринского ухода за неврологическими, инсультными больными.	8	A-3 B-3 C-2

	3.Специализированный уход и наблюдение за пациентами после травмы и оперативных вмешательств. 4.Диагностические и скрининговые исследования.		
13_МК_12	<b>Управление персоналом в сестринском деле:</b> 1.Организация мотивации персонала, управление вознаграждениями. Обеспечение трудовой дисциплины руководителями сестринских служб 2. Законы и принципы менеджмента. Управление качеством в здравоохранении 3. Административные методы менеджмента в здравоохранении. Убеждение и моральное стимулирование (поощрение). Иерархия потребностей по Маслоу 4. Управление организационными изменениями, рисками и конфликтами	5	A-1 B-2 C-2
	<b>Итого:</b>	<b>100</b>	

### **Перечень клинических станций для проведения 2-го этапа:**

1. Оказание медицинской помощи (догоспитальной) при шоках
2. Оказание медицинской помощи(догоспитальной) при травмах
3. Оказание медицинской помощи (догоспитальной) при внезапной остановке сердца
4. Процедурные навыки
5. Коммуникативные навыки