

## Спецификация теста

**По образовательной программе 8D10102«Медицина»**

**По дисциплине «Эндокринология»**

**1.Цель разработки:** оценка соответствия уровня поступающих в докторантуру по дисциплине «Эндокринология».

**2.Задачи:** Оценить теоретические и практические знания поступающих в докторантуру по дисциплине «Эндокринология».

**3.Спецификация теста:**

Дисциплина	Тема	Количество заданий	
		Общее кол-во	Общее кол-во по уровню
1. Эндокринология в стационаре	Сахарный диабет и нарушение углеводного обмена: <ul style="list-style-type: none"> <li>• СД 1 типа</li> <li>• СД 2 типа</li> <li>• Другие формы диабета</li> <li>• Терапия сахарного диабета</li> <li>• Острые осложнения СД</li> <li>• Хронические осложнения СД</li> </ul>	100	A - 10 B - 40 C - 50
	Щитовидная и паращитовидные железы: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Гипотиреоз</li> <li>• Болезнь Грейвса</li> <li>• Тиреоидиты</li> <li>• Гипопаратиреоз</li> <li>• Гиперпаратиреоз</li> <li>• Узловые образования</li> <li>• Рак щитовидной железы</li> <li>• Врожденный гипотиреоз</li> </ul>	40	A - 3 B - 15 C - 22
	Болезни паращитовидной железы: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Гипопаратиреоз</li> </ul>	5	A - 2 B - 3
	Гипоталамо-гипофизарная система: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Акромегалия</li> <li>• Болезнь Иценко-Кушинга</li> <li>• Гиперпролактинемия</li> <li>• Болезнь Иценко-Кушинга</li> <li>• Соматотропная недостаточность</li> <li>• Несахарный диабет</li> </ul>	10	A - 0 B - 5 C - 5

	Заболевания коры надпочечников и эндокринная артериальная гипертензия: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Хроническая надпочечниковая недостаточность</li> <li>• Первичный гиперальдостеронизм</li> <li>• Феохромацитома</li> </ul>	30	А - 2 В - 10 С- 18
	Ожирение и нарушение липидного обмена: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Гипоталомическое ожирение</li> <li>• Метаболический синдром</li> </ul>	15	А – 3 В – 7 С- 5
		<b>200</b>	<b>А- 20</b> <b>В- 80</b> <b>С-100</b>
2. Эндокринология амбулаторно-поликлиническая	Гипоталамо-гипофизарная система: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Акромегалия</li> <li>• Юношеский диспитуитаризм</li> <li>• Пангтпитуитаризм</li> </ul>	40	А-2 В-10 С-20
	Болезни щитовидной железы: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тиреоидиты у беременных</li> <li>• Гипотиреоз у беременных</li> <li>• Тиреотоксикоз у беременных</li> </ul>	10	А- 2 В-8
	Сахарный диабет: <ul style="list-style-type: none"> <li>• СД 2 типа впервые выявленный</li> <li>• Нарушение углеводного обмена у беременных</li> <li>• Профилактика осложнений СД</li> </ul>	40	А- 4 В-10 С-24
	Заболевания коры надпочечников: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Хроническая надпочечниковая недостаточность</li> </ul>	10	А-2 В-12 С- 6
		<b>100</b>	<b>А-10</b> <b>В-40</b> <b>С-50</b>
3. Репродуктивная эндокринология	Репродуктивная эндокринология, бесплодие и беременность: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Мужской гипогонадизм</li> <li>• Женский гипогонадизм</li> </ul>	<b>25</b>	<b>А - 2</b> <b>В- 10</b> <b>С- 13</b>

4. Внутренние болезни	Патология сердечно-сосудистой системы у больных сахарным диабетом и с патологией щитовидной железы <ul style="list-style-type: none"> <li>• Инфаркт миокарда и ХИБС</li> <li>• Тиреотоксическая кардиомиопатия</li> <li>• Гипотиреоидная кардиомиопатия</li> </ul>	50	A - 8 B - 30 C - 12
	Патология органов желудочно-кишечного тракта <ul style="list-style-type: none"> <li>• Неалкогольная жировая дистрофия печени</li> <li>• Цирроз печени</li> </ul>	20	A - 1 B - 4 C - 15
	Патология органов дыхания <ul style="list-style-type: none"> <li>• ХОБЛ у больных сахарным диабетом</li> <li>• Пневмонии</li> </ul>	20	A - 1 B - 4 C - 15
	Патология органов мочевого выделения <ul style="list-style-type: none"> <li>• Пиелонефрит</li> <li>• ХПН</li> </ul>	10	B - 2 C - 8
		<b>100</b>	<b>A-10 B-40 C-50</b>
5. Современные аспекты в диагностике патологии гипоталамо-гипофизарной системы	Лучевая и радиоизотопная диагностика: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Инновационные технологии в диагностике патологии гипоталамо-гипофизарной системы</li> </ul>	<b>25</b>	<b>A-5 B-5 C-15</b>
6. Доказательная медицина	Введение в клиническую эпидемиологию и доказательную медицину <ul style="list-style-type: none"> <li>• Этапы доказательной медицины. Формулирование клинического вопроса</li> <li>• Вторичные клинические исследования</li> <li>• Мета-анализ и систематические обзоры</li> <li>• Этические аспекты проведения клинических исследований.</li> </ul>	<b>50</b>	<b>A - 3 B-25 C-22</b>
	<b>Итого</b>	<b>500</b>	<b>A-50 B-200 C- 250</b>

Уровень сложности тестовых знаний определяется уровнем обучения (докторантура).

Для докторантуры: уровень А (запоминание)-10%, уровень В (понимание) – 40%, уровень С (применение) – 50%.

**4. Форма заданий:** закрытые тестовые задания

**5. Оценка выполнения отдельных заданий:** 1 балл за каждый правильный ответ