

 ПЕДИАТРИЯ ЖӘНЕ БАЛАЛАР ХИРУРГИЯСЫ ҒЫЛЫМИ ОРТАЛЫҒЫ	«ПЕДИАТРИЯ ЖӘНЕ БАЛАЛАР ХИРУРГИЯСЫ ҒЫЛЫМИ ОРТАЛЫҒЫ» АҚ АО «НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ПЕДИАТРИИ И ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ»		Редакция:
	Отдел науки и последипломного образования	Программа вопросов вступительного экзамена по специальности «Онкология и гематология детская»	Страница 1 из 4

«Согласовано»

Руководитель по науке и
образованию

АО «Научный центр педиатрии и
детской хирургии»

Б.А. Базарбаева А.А.

« 03 » 07 2025 г.

«Утверждаю»

Председатель Правления
АО «Научный центр педиатрии и
детской хирургии»



Кусаннов А.З.

07 2025 г.

ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ДЛЯ ПОСТУПЛЕНИЯ В РЕЗИДЕНТУРУ

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

«7R01160 – ОНКОЛОГИЯ И ГЕМАТОЛОГИЯ ДЕТСКАЯ»

НА 2025-2026 УЧЕБНЫЙ ГОД

 ПЕДИАТРИЯ ЖӘНЕ БАЛАЛАР ХИРУРГИЯСЫ ҒЫЛЫМИ ОРТАЛЫҒЫ	«ПЕДИАТРИЯ ЖӘНЕ БАЛАЛАР ХИРУРГИЯСЫ ҒЫЛЫМИ ОРТАЛЫҒЫ» АҚ АО «НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ПЕДИАТРИИ И ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ»		
	Отдел науки и последипломного образования	Программа вопросов вступительного экзамена по специальности «Онкология и гематология детская»	Редакция: Страница 2 из 3

**Вопросы вступительного экзамена в резидентуру
по специальности «7R01160 – Онкология и гематология детская»**

1. Схема кроветворения и его регуляция.
2. Нормальные показатели периферической крови и костного мозга.
3. Сосудисто-тромбоцитарный, плазменный гемостаз, факторы свертывания их роль в свертывании крови.
4. Современные методы исследования в детской онкологии и гематологии.
5. Лимфомы. Диагностика, терапия, осложнения терапии.
6. Железодефицитная анемия. Причины, критерии диагноза, современные подходы к терапии, профилактика.
7. Анемии, связанные с дефицитом фолиевой кислоты, витамина В12. Причины, критерии диагноза, принципы терапии, вопросы профилактики.
8. Гемолитические анемии. Классификация, дифференциальная диагностика, подходы к терапии.
9. Врожденные и приобретенные апластические анемии - этиология, патогенез, критерии диагностики, принципы терапии.
10. Иммунная тромбоцитопения. Этиопатогенез, современные подходы к терапии.
11. Тромбоцитопатии. Критерии диагностики. Принципы терапии
12. Болезнь Виллебранда. Этиология, клинические проявления, диагностика. Современные принципы терапии.
13. Гемофилии. Диагностика, клинические проявления, лечение, осложнения.
14. Врожденные нейтропении - клиника, диагностика и принципы ведения.
15. Гистиоцитарные расстройства. Диагностика, клинические проявления, принципы терапии.
16. Миелодиспластический синдром. Клинические проявления, классификация, алгоритмы диагностики.
17. Хронический миелоидный лейкоз. Методы диагностики и современные подходы к терапии.
18. Острые лейкозы. Клинические проявления, методы диагностики и современные подходы к терапии.
19. Особенности объективного исследования при подозрении на злокачественную опухоль. Обязательный клинический минимум обследования в амбулаторных условиях.
20. Геморрагический васкулит. Классификация, клиника, принципы терапии, осложнения.
21. Лабораторная диагностика онкологических и гематологических заболеваний.

На усмотрение приёмной комиссии один экзаменационный билет может состоять:

- либо из 3-х теоретических вопросов
- либо из 2-х теоретических вопросов и 1-ой ситуационной задачи

Критерии оценки

Оценка в баллах	Критерии оценки выполненного задания
100	Представлены развернутые, четкие ответы на все вопросы билета
80	Представлены относительно развернутые, четкие ответы на все вопроса билета
60	Представлены относительно развернутые, четкие ответы на все вопросы билета, при этом некоторые ответы раскрыты не полностью
40	Представлены относительно развернутые, четкие ответы на 1-2 вопросы билета, при этом некоторые ответы раскрыты не полностью
20	Представлены мало развернутые ответы на 1-2 вопросы билета, при этом некоторые ответы раскрыты не полностью
0	Представленные ответы на все вопросы билета не раскрыты. Материал излагается непоследовательно. Ответ не показывает системы знаний по дисциплине. Не раскрываются причинно-следственные связи. Не проводится анализа излагаемого материала. Отсутствуют выводы.