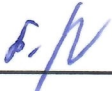


 ПЕДИАТРИЯ ЖӘНЕ БАЛАЛАР ХИРУРГИЯСЫ ҒЫЛЫМИ ОРТАЛЫҒЫ	«ПЕДИАТРИЯ ЖӘНЕ БАЛАЛАР ХИРУРГИЯСЫ ҒЫЛЫМИ ОРТАЛЫҒЫ» АҚ АО «НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ПЕДИАТРИИ И ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ»		
	Отдел науки и последипломного образования	Программа вступительного экзамена в резидентуру по специальности «Онкология и гематология детская»	Редакция: Страница 1 из 3

«Келісілді»

«Педиатрия және балалар
хирургиясы ғылыми орталығы» АҚ
Ғылыми және білім жөніндегі
басшысы

 Базарбаева А.А.

« 03 » 07 2025 ж.

«Бекітемін»

«Педиатрия және балалар
хирургиясы ғылыми орталығы» АҚ
Басқарма төрағасы

 Кусаинов А.З.

« 03 » 07 2025 ж.



2025-2026 ОҚУ ЖЫЛЫНА

**«7R01160 – БАЛАЛАР ОНКОЛОГИЯСЫ ЖӘНЕ ГЕМАТОЛОГИЯСЫ»
МАМАНДЫҒЫ БОЙЫНША
РЕЗИДЕНТУРАҒА ТҮСУГЕ АРНАЛҒАН ЕМТИХАН БАҒДАРЛАМАСЫ**

 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 вступительного экзамена в резидентуру по специальности «Онкология и гематология детская»	Редакция: Страница 2 из 3

**«7R01160 – БАЛАЛАР ОНКОЛОГИЯСЫ ЖӘНЕ ГЕМАТОЛОГИЯСЫ»
мамандығы бойынша
резидентураға түсу емтиханының сұрақтары**

1. Қантүзілім схемасы және оны реттеу.
2. Жалпы қан мен сүйек кемігінің анализдерінің қалыпты көрсеткіштері,
3. Тамырлы-тромбоциттік гемостаз, плазмалық гемостаз, ұю факторлары, қанның қалыптық элементтерінің факторлары, олардың қан ұюындағы рөлі.
4. Қатерлі ісікке күдік туындаған кезде объективті зерттеудің ерекшеліктері. Амбулаториялық жағдайда тексерудің міндетті минимумы.
5. Балалар онкологиясы мен гематологиясындағы заманауи зерттеу әдістері.
6. Онкологиялық және гематологиялық аурулардың зертханалық диагностикасы.
7. Лимфомалар. Клиникалық көріністері, диагностика, емдеу принциптері.
8. Темір тапшылығы анемиясы. Себептер, диагноз критерийлері, терапияның заманауи тәсілдері, алдын-алу.
9. Фолий қышқылының, В12 витаминінің жетіспеушілігімен байланысты анемия. Себептері, диагноз критерийлері, терапия принциптері, алдын-алу мәселелері.
10. Гемолиттік анемия. Жіктелуі, дифференциалды диагностика, терапия тәсілдері, зертханалық диагностика.
11. Туа біткен және жүре пайда болған аплазиялық анемия – этиологиясы, патогенезі, жіктелуі, диагностика критерийлері, терапия принциптері.
12. Иммундық тромбоцитопения. Этиопатогенез, терапияның заманауи тәсілдері.
13. Тромбоцитопатиялар. Диагностика критерийлері. Терапия принциптері
14. Виллебранд ауруы. Этиологиясы, клиникалық көріністері, диагностикасы. Терапияның қазіргі принциптері.
15. Гемофилия. Диагностика, клиникалық көріністері, емдеу, асқынулар.
16. Созылмалы миелобластық лейкозия. Диагностикалық әдістер және терапияның заманауи тәсілдері.
17. Туа біткен нейтропениялар – клиникалық көріністері, диагностика, терапия принциптері.
- 18, Жіті лейкозия. Жіктелуі, клиникалық көріністері, диагностикалық әдістер және терапияның заманауи тәсілдері.
19. Геморрагиялық васкулит. Жіктелуі, клиникалық көріністері, терапия принциптері, асқынулары.
20. Миелодисплазиялық синдром. Клиникалық көріністері, жіктелуі, диагностика алгоритмдері.
- 21, Гистиоцитарлы бұзылыстар, Клиникалық көріністері, диагностика, терапия принциптері.

 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 вступительного экзамена в резидентуру по специальности «Онкология и гематология детская»	Редакция: Страница 3 из 3

Қабылдау комиссиясының шешімі бойынша бір емтихан билеті мыналардан тұруы мүмкін:

- не 3 теориялық сұрақтан;
- не 2 теориялық сұрақтан және 1 ситуациялық тапсырмадан;
- не 1 теориялық сұрақтан және 2 ситуациялық тапсырмадан.

Бағалау критерийлері

Баллмен бағалау	Орындалған тапсырманы бағалау критерийлері
100	Билеттің барлық сұрақтарына толық, нақты жауаптар берілді
80	Билеттің барлық сұрақтарына салыстырмалы түрде толық, нақты жауаптар берілді
60	Билеттегі барлық сұрақтарға салыстырмалы түрде егжей-тегжейлі, нақты жауаптар берілді, бірақ кейбір жауаптар толық ашылмады
40	Билеттегі 1-2 сұраққа салыстырмалы түрде егжей-тегжейлі, нақты жауаптар берілді, ал кейбір жауаптар толық ашылмаған
20	Билеттің 1-2 сұрақтарына аз жауаптар берілді, ал кейбір жауаптар толық ашылмады
0	Барлық билет сұрақтарына берілген жауаптар ашылмаған. Материал сәйкес келмейтін түрде берілген. Жауап пән бойынша білім жүйесін көрсетпеді. Себеп-салдарлық байланыстар ашылмады. Көрсетілген материалға талдау жүргізілмеді. Қорытынды жоқ.

Оқу-әдістемелік кеңес отырысының 2025 жылғы « 03 » шілдедегі № 3 хаттамасы.