

«Эндокринология ересектердің, балалардың»

Дисциплина атауы	Бөлім атауы	Бөлімнің үлес салмағы%
Қалыпты анатомия	Эндокринді жүйенің анатомиясы	5
Қалыпты физиология	Эндокринді жүйенің физиологиясы	5
Патологиялық анатомия	Эндокринді жүйенің патанатомиясы	5
Патологиялық физиология	Эндокринді жүйенің патофизиологиясы	5
Ішкі аурулар	Кардиология	30
	Ревматология	
	Гастроэнтерология	
	Нефрология	
	Гематология	
	Пульмонология	
Эндокринология	Эндокринді жүйені зерттеу әдістері	30
	Қант диабеті	
	Семіздік	
	Қалқанша безі аурулары	
	Нейроэндокринді аурулар	
	Бүйрек үсті безі аурулары	
	Кальций-фосфор метаболизмі бұзылысы	
Клиникалық фармакология		5
Балалар аурулары		10
Жұқпалы аурулар		5
	Барлығы	100

7R026 ""Урология және андрология, соның ішінде балалар урологиясы"

№ п\п	Мазмұны	Тест тапс-ң саны
1	Несеп-жыныс ағзаларының анатомиясы мен физиологиясы	10
2	<p>Урологиядағы диагностикалық әдістер мен семиотика</p> <p>Несеп шығару жолдары мен бүйрек ауруларының симптомдары</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ауырсыну, несеп шығару бұзылыстары, зәр құрамының сапалық және сандық өзгерістері, ағзалардың көлемі мен формасының өзгерістері, уретрадан патологиялық бөліністердің болуы, жыныстық қызметтің бұзылыстары (копулятивной және репродуктивной) <p>Урологиядағы зерттеу әдістері</p> <ul style="list-style-type: none"> • Лабораторлы диагностика. • Рентгенологиялық, радиоизотопты зерттеу әдістері • Инструментальді, эндоскопиялық зерттеу әдістері • Ультрадыбыстық зерттеу әдісі 	<p>14</p> <p>5</p> <p>9</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>2</p>
3	<p>Несеп-жыныс жүйесі ағзаларының анаомалиялары. Гидронефроз.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Бүйрек жәнебүйрек тамырларының анаомалиялары.(саны, құрылымы, орналасуы, өзара қатынасы) • Жоғарғы несеп жолдарының анаомалиялары • Уретра және қуықтың анаомалиялары • Ерлердің жыныс ағзаларының анаомалиялары • Гидронефроздың этиопатогенезі, жіктелісі, диагностикасы, емі 	<p>10</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p>
4	<p>Несеп шығару жүйесі ағзаларының қабыну аурулары</p> <p>Бүйрек және несеп шығару жолдарының бейарнамалы қабыну аурулары</p> <ul style="list-style-type: none"> • Пиелонефрит, этиологиясы, патогенезі, жіктелісі,асқынуы, диагностикасы мен емі • Балалардағы пиелонефрит • Гестационды пиелонефрит. 	<p>10</p> <p>8</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Бактериотоксикалық шок, пайда болу себептері, патогенезі, диагностикасы, алдын алуы мен емі. Ақыры • Цистит • Ерлердің жыныс ағзаларының қабыну аурулары: простатит, простата абсцесі, уретрит, жіктелісі, диагностикасы, емі, ақыры мен алдын алуы. Жыныстық жолмен берілетін аурулармен байланысы • Несеп-жыныс ағзалары туберкулезінің ерекшеліктері 	1 1 2 2
5	<p>Несеп-тас ауруы</p> <ul style="list-style-type: none"> • Этиологиясы, конкременттер құрамы, этиологиялық факторлары, аурудың эндемиялық сипаты. Литогенез беннефролитиаздың патогенезі. Тас түзілудің теориялары. • Нефролитиаздың клиникалық көрінісі, диагностикасы, емі (консервативті, литолиз, жанаспалы және қашықтықтан соқпа толқынды литотрипсия, оперативті емі). • Нефролитиаздың асқынуы, себептері, диагностикасы, емі, алдын алуы • Нефролитиаздың метафилактикасы. Екіншілік тас түзілу, себептері, диагностикасы, емі, алдын алуы 	10 1 4 3 2
6	<p>Несеп-жыныс ағзаларының жарақаты</p> <ul style="list-style-type: none"> • Бүйректің зақымдануы, себептері, жіктелісі. Жол-көлік апаты, әскери-далалық және бейбіт уақаттардағы бүйрек зақымдануының диагностикасы мен диагностикалық ерекшеліктері. Этапты медициналық көмек көрсету, асқынулары мен диагностикасы, емі мен алдын алуы. Бүйрек зақымдануы кезіндегі оперативті емнің ерекшеліктері • Астауша-тостағанша жүйесі мен несеп-жыныс ағзаларының зақымдануы, біріккен жарақаттар, ятрогенді жарақат, себептері, клиникалық ағымы, асқынуы, диагностикасы, емі мен алдын алуы • Қуық зақымдануы, қуықтың ішпердеішілік және ішпердеден тыс жарақаттануы, жамбас сүйегі сынығымен бірігуі. Патогенез, клиникалық көрінісі, асқынулары, диагностикасы, емі мен алдын алуы • Уретра жарақаты. Себептері, диагностикасы, емі мен алдын алуы. Уретра жарақатының ақыры. Уретра стриктурасының емі мен диагностикасы, эндоскопиялық және дәстүрлі хирургиялық 	13 3 3 3

	<p>араласуларкөрсеткіштері, қарсы көрсеткіштері, операциялардың техникалық ерекшеліктері мен оның нәтижелері.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ерлердің сыртқы жыныс ағзаларының зақымдануы. Себептері, диагностикасы, емі 	2
7	<p>Онкоурология</p> <ul style="list-style-type: none"> • Бүйрек паренхимасының түзілістері • Астауша-тостағанша жүйесі мен несеппағардың түзәләстері • Қуық түзілістері • Қуық асты безінің түзілістері. Қуық асты безінің қатерсіз гиперплазиясы. Қуық асты безінің қатерлі ісігі • Аталық безінің ісігі • Жыныс мүшесінің түзілістері. 	2 2 2 2 1 1
8	<p>Нефроптоз Этиопатогенезі. Жіктелісі. Симптоматологиясы (ауырсыну, гематурия, артериальді гипертензия). Диагностикасы (клиникалық, ультрадыбыстық, рентгенологиялық). Консервативті емдеу әдістері. Оперативті емге көрсеткіштері. Болжамы</p>	4
9	<p>Нефрогенді гипертензия Артериальдігипертония. Паренхиматозды және вазоренальдынефрогенді гипертония. Нефрогенді гипертонияның этиологиясы мен патогенезі.Гипертензивті және гипотензивті заттар.Бүйрек ишемиясы – гипертонияның негізгі факторларының бірі ретінде. Нефрогенді гипертензияның клиникалық ағымы мен симптоматологиясы. Артериальді гипертензия шақыратын бүйрек аурулары (нефрит, пиелонефрит, бүйрек ақауы, вазоренальді аурулар: атероматоз, атероматоз, фибромускулярылы стеноз, бүйрек артериясының аневризмасы, нефроптоз).</p>	4
10	<p>Бүйрек жетіспеушілігі</p> <ul style="list-style-type: none"> • Жедел бүйрек жетіспеушілігі: Себептері(улану, септикалық түсіктер, эклампсия, сәйкес емес қан құю, жедел қансырау, «ұзақ жаншылу» синдромыжедел нефрит). Анурияның түрлері (аренальді, преренальді, ренальді, постренальді). Постренальді 	8 4

	<p>анурия (несепәғарлардың жедел обструкциясы, несепәғардың травматикалық зақымдануы – кесіп кету және байлап кету, парауретральді бездердің аденомасының орынына гемостаз жасау кезінде несепәғар сағаларын байлап кету, рефлекторлы анурия. ЖБЖ сатылары. ЖБЖ. Емі</p> <ul style="list-style-type: none"> • Созылмалы бүйрек жетіспеушілігі Этиологиясы мен патогенезі. Созылмалы нефрит, нефролитиаз, бүйрек поликистозы, пиелонефрит, жалғыз бүйрек аурулары. Жіктелуі мен сатылары: латентті, компенсирленген, интермиттирленген және терминальді. СБЖ терминальді сатысының клиникалық ағымы. Диагностикасы. Консервативті емі. Гемодиализге көрсеткіштер. Бүйрек трансплантациясына көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштер. 	4
11	<ul style="list-style-type: none"> • Ерлер бедеулігі • Эректильді дисфункция Этиопатогенезі. Секреторлыжәнеэксреторлы белсіздік. Андрологиялық диагностикалық зерттеу әдістері. Спермограмманы бағалау критерилері Ерлер бедеулігінің емі,эректильді дисфункция. Диагностикалау әдістері мен емі 	4 3
	БАРЛЫҒЫ:	100

"Травматология және ортопедия ересектердің, балалардың"

БАРЛЫҒЫ – 500 тест

1. Амбулаториялық травматологиялық көмекті ұйымдастыру.
Травматологиялық пункт-25
2. Травматология және ортопедияның жалпы мәселелері-50
3. Иық белдеуі мен қол жарақаты-66
4. Аяқтың жарақаты -70
5. Жамбас және омыртқа жарақаттары -50
6. Кеуде жарақаттары -59
7. Политравма-30
8. Жара инфекциясы. Термиялық зақымданулар -40
9. Ересектер ортопедиясы-80
10. Балалар травматологиясы және ортопедиясы-30

Тест спецификациясы
«Терапия» мамандығы бойынша

Пән атаулары	Бөлім атаулары	Сұрақтар саны
Ішкі аурулар	Кардиология	190
	Пульмонология	130
	Гастроэнтерология	116
	Нефрология	134
	Гематология	132
	Ревматология	150
	Эндокринология	92
Жұқпалы аурулар		15
Клиникалық фармакология		15
Фтизиатрия		11
Онкология		5
Клиникалық лабораторлық диагностика		10
БАРЛЫҒЫ		1000

Сот – медициналық сараптама - 2022

Русский, Казахский, Английский

Барлығы – 700 тест

1. СОТ МЕДИЦИНАСЫ – 450 ТЕСТ (60%)

- Сот - медициналық танатология – 150
- Сот - медициналық травматология – 50
- Механикалық асфиксия – 70
- Тірі адамдардың сараптамасы – 70
- Улану – 50
- Сот медицинасының құқықтық негіздері - 60

2. ТРАВМАТОЛОГИЯ ЖӘНЕ ЖАЛПЫ ХИРУРГИЯ – 105 ТЕСТ (15%)

- Травматология – 80
- Общая хирургия – 25

3. АНАТОМИЯ ЖӘНЕ ТОПОГРАФИЯЛЫҚ АНАТОМИЯ – 70 ТЕСТ (10%)

- Остеология – 30
- Спланхнология – 20
- Мүшелер топографиясы – 20

4. ПАТОЛОГИЯЛЫҚ АНАТОМИЯ – 70 ТЕСТ (10%)

- Зақымдану – 35
- Қан айналыс бұзылыстары – 10
- Апоптоз және некроз – 15
- Қабыну – 10

Психиатрия және наркология курсы

«Ересек, балалар психиатриясы» мамандығы бойынша резидентураға қабылдау үшін
тест тапсырмаларының 2022 жылға арналған техникалық сипаттамасы

№	Бөлімнің атауы	Сұрақтар саны
1	Қазақстан Республикасында психиатриялық көмекті ұйымдастыру. Психиатриядағы зерттеу әдістері. Психикалық бұзылыстардың этиологиясы және патогенезі.	50
2	Психикалық бұзылулар семиотикасы. Психикалық бұзылуларды диагностикалау мен емдеудің жалпы мәселелері.	50
3	Шизофрения, шизотипальды және алдау.	110
4	Органикалық, оның ішінде симптоматикалық, психикалық бұзылулар.	90
5	Аффективті көңіл-күйдің бұзылуы.	50
6	Невротикалық, стресстен туындайтын және соматформаның бұзылуы.	50
7	Ересектердегі жетілген тұлға мен мінез-құлықтың бұзылуы.	100
8	Ақыл-ойдың дамуы.	100
9	Әдетте бала кезінен және жасөспірім кезінен басталатын мінез-құлық және эмоционалдық бұзылулар.	100
10	Психологиялық дамудың бұзылуы.	100
11	Психоактивті заттарды қолдану салдарынан психикалық және мінез-құлық бұзылыстары.	90
12	Наркология.	90

Педиатрия -2022

Барлығы-900 тест

АМБУЛАТОРЛЫҚ-ЕМХАНАЛЫҚ PEDIATRIYA 100 тест (9%)

- 1, Тамақтандыру -2
- 2, Сарғыш - 2
- 3, Балалар инфекциясы - 2
- 4, Пульмонология және аллергология - 11
- 6, Кардиоревматология 8
- 7, Иммунопрофилактика - 9
- 8, Гематология – 11
- 9, Жаңа туған нәрестелердің аурулары - 6
- 10, Нефрология - 10
- 11, Фондық аурулар (рахит, гипотрофия, диатездер) - 11
- 12, Физикалық және жүйке-психикалық даму -3
- 13, Диспансерлік бақылау және денсаулық топтары - 17
- 14, Шұғыл жағдайлар – 5

ПУЛЬМОНОЛОГИЯ-146 тест (16,2%)

- 1.Бронхиттер, бронхиолиттер - 35
2. Бронх демікпесі, респираторлық аллергоздар-22
- 3.Пневмониялар -37
- 4.Плевриттер -10
- 5.ЖРИ -8
- 6.Туа біткен және тұқым қуалайтын өкпе аурулары -24
- 7.Өкпенің созылмалы спецификалық емес аурулары-8
- 8.АФЕ -2

КАРДИОЛОГИЯ-150 тест (16,7%)

- 1.АФЕ-10
- 2.Кардиттер-19
- 3.Кардиомиопатиялар-12
- 4.Ырғақтың және өткізгіштіктің бұзылуы-19
- 5.ЭКГ, ЭХО-КГ-9
- 6.Жүрек-қантамыр жүйесінің (ВТД, МКП) функционалдық бұзылулары-17
- 7.Туа біткен жүрек ақаулары-24
- 8.Жүре пайда болған жүрек ақаулары -9
- 9.Перикардиттер -6
- 10.Инфекциялық эндокардит-4
- 11.Жүрек жеткіліксіздігі, қан айналым жеткіліксіздігі – 12
- 12.Артериялық гипертензия-9

ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ-58 тест (6,4%)

- 1.Созылмалы гастриттер, гастродуодениттер, ойық жара ауруы-17
- 2.Бауыр мен өт шығару жолдарының аурулары-11
- 3.АІЖ функционалдық аурулары, ГЭРА – 9
- 4.Ішектің сіңіру бұзылысы синдромы-10
- 5.Тоқ ішектің аурулары-4
- 6.АІЖ даму ақаулары-4
- 7.Глисттік инвазия-3

ГЕМАТОЛОГИЯ-88 тест (9,8%)

1. Тапшылықты анемиялар-4
2. Гипо-апластикалық анемиялар-7
3. Гемолитикалық анемиялар-17
4. Гемостаз-6
5. Тромбоцитопения, тромбоцитопатиялар-20
6. Гемофилия-10
7. Геморрагиялық васкулит-12
8. Лимфопролиферативті аурулар-12

НЕФРОЛОГИЯ-73 тест (8,1%)

1. АФЕ – 4
2. Нефротикалық синдром-10
3. Гломерулонефриттер-25
4. Несеп жүйесінің инфекциясы, пиелонефит-16
5. Туа біткен және тұқым қуалайтын бүйрек аурулары-13
6. Бүйрек жеткіліксіздігі-4
7. Дисметаболикалық нефропатия-1

ЭНДОКРИНОЛОГИЯ-96 тест (10,7%)

1. Қант диабеті-33
2. Қалқанша безінің аурулары (гипотиреоз, эндемиялық зоб, диффузды уытты зоб, аутоиммунды тиреоидит) - 29
3. Семіздік-5
4. Бүйрек үсті безінің аурулары-7
5. Жыныстық дамудың бұзылуы-5
6. Гипоталамо-гипофизарлы бұзылулар (соматотропты жеткіліксіздік, қантсыз диабет) -11
7. Шерешевский-Тернер синдромы, Иценко-Кушинг синдромы-6

РЕВМАТОЛОГИЯ-79 тест (8,8%)

1. Ревматикалық қызба-23
2. Артриттер-14 (ревматоидты артрит-9, Бехтерев ауруы-2, Рейтер ауруы-3)
3. Жүйелі қызыл жегі – 16
4. Склеродермия-3
5. Дерматомиозит-6
6. Жүйелік васкулиттер-17

НЕОНАТОЛОГИЯ-110 тест (14,3%)

1. Пневмопатиялар, РДС-5
2. АФЕ, жаңа туған нәрестелердің тамақтануы-10
3. Жаңа туған нәрестелердің іріңді-қабыну аурулары-6
4. Тері және тері асты шелмай қабатының инфекциялық емес аурулары-4
5. Босану жарақаты, асфиксия, бас-ми қанайналымының бұзылысы, құрысу синдромы-16
6. Құрсақішілік инфекциялар-15
7. Жаңа туған нәрестелердің пневмониясы-4
8. Туа біткен даму ақаулары-9
9. Нәрестелердің гемолитикалық ауруы-10
10. Жаңа туған нәрестелердің сарғаюы-8
11. Нәрестелердің шекаралық жағдайлары-3
12. Геморрагиялық синдром-3
13. Эндокриндік патология-8 (туа біткен гипотиреоз, жыныстық дамудың бұзылуы)
14. Құрсақішілік дамудың тежелуі, шала туылу-2

15. Анемиялар -1
16. Перинаталдық, неонаталдық өлім-2
17. Тұқым қуалайтын аурулар-2
18. Жамбастың туа біткен шығуы, жамбас буынының дисплазиясы, қисық мойын-5
19. Жаңа туған нәрестелердің екпелері-1

**2022-2023 жылға арналған «Офтальмология ересектердің, балалардың»
мамандығы бойынша резидентураға түсуге арналған тест
тапсырмаларының деректер тізімі**

№	Бөлімнің атауы	Сұрақтар саны
1	Көру мүшесінің анатомиясы	81
2	Көру мүшелерінің функционалды зерттеу әдістері	81
3	Көз көру мүшесінің туа біткен патологиясы	42
4	Аккомодация және рефракцияның бұзылысы	143
5	Түс ажыратудың бұзылысы	32
6	Көз алмасының қабыну аурулары	59
7	Көздің қосымша мүшелерінің қабыну аурулары	111
8	Көз жарақаттары	41
9	Көз алмасының дегенеративті аурулары	23
10	Көздің окуломоторлы аппаратының аурулары	32
11	Катаракта	28
12	Су қараңғы	75
13	Торлы қабық аурулары	32
14	Көз көру нервісінің және көз көру трактісінің аурулары	61
15	Көз ісіктері	9
	Барлығы:	850

**«Оториноларингология, соның ішінде балалар» мамандығы бойынша
резидентураға түсу үшін 2022-2023 оқу жылына арналған тестілік
тапсырмалардың
техникалық сипаттамасы**

№	Бөлім атауы	Сұрақтар саны
1	ЛОР-мүшелерінің клиникалық анатомиясы, физиологиясы, топографиясы және зерттеу әдістері	100
2	Мұрын және мұрын қосалқы қуыстарының жедел және созылмалы аурулары.	100
3	Өңештің, жұтқыншақтың жедел және созылмалы аурулары.	100
4	Көмей мен кеңірдектің жедел және созылмалы аурулары.	100
5	Көмейдің салы, тарылуы.	50
6	Сыртқы, ортанғы және ішкі құлақтың жедел және созылмалы аурулары.	100
7	Ортанғы және ішкі құлақтың іріңсіз аурулары.	50
8	ЛОР-мүшелерінің қатерсіз және қатерлі жаңатүзілістері.	40
9	Отогенді бассүйекішілік асқынулары.	40
10	Риногенді бассүйекішілік асқынулары.	40
11	ЛОР-мүшелерінің жарақаттары мен бөгде денелері.	40
12	Жоғарғы тыныс алу жолдарының жұқпалы түйіршіктері	40
	ҚОРЫТЫНДЫ:	800

«Онкология (взрослая)»

Бөлімнің атауы	Бөлімше атауы	Тестің саны
Қазақстан Республикасының онкологиялық қызметінің ұйымдастырылуы және құрылымы	Қатерлі ісіктерді диагностикалаудың заманауи әдістері.	20
	Қатерлі ісіктерді емін заманауи әдістері.	20
	Онкологиялық қызметті ұйымдастыру принциптері	20
	Медициналық жазба түрлері	20
Кеуде қуысының ісіктері	Өкпенің ісік алды аурулары	30
	Өкпенің қатерлі ісігі	30
	Миастинум мен плевра ісіктері	30
Асқазан-ішек жолдарының ісіктері	Өңештің қатерлі ісігі	30
	Асқазан қатерлі ісігі	30
	Ректальды қатерлі ісік	30
	Тоқ ішек қатерлі ісігі	30
	Бауыр қатерлі ісігі	30
	Ұйқы безінің қатерлі ісігі.	30
Онкоурология	Бүйрек қатерлі ісігі	20
	Қуықтың қатерлі ісігі	30
	Қуық асты без қатерлі ісігі	30
	Аталық без қатерлі ісіктері	30
Онкогинекология	Жатыр мойын қатерлі ісіктері	30
	Жатыр денесінің қатерлі ісіктері	30
	Жатыр саркомасы	30
	Аналық без обыры	30
Терінің қатерлі ісіктері	Тердің ісік алды аурулары	30
	Тердің қатерлі ісіктері	30
	Тердің меланомасы	30
	Тердің базалиомасы	20
Сүт безі қатерлі ісіктері	Сүт без ісік алды аурулары	30
	Сүт без қатерлі ісіктері	30
Қатерлі лимфомалар	Ходжкин лимфомасы	20
	Неходжин лимфомалары	20
Қалқанша без қатерлі ісіктері	Қалқанша без қатерлі ісіктері	30
Сүйектер мен жұмсақ тіндердің ісіктері	Сүйектер ісіктері	30
	Жұмсақ тіндердің ісіктері	30

Бөлімнің атауы	Бөлімше атауы	Тестің саны
Амбулаториялық деңгейде онкологиялық қызметті ұйымдастыру	Емханалық байланыстың міндеттері.	20
	Онкологиялық науқастардың клиникалық топтары.	20
	Есеп және есептілік құжаттамасы.	20
	Көрінетін локализацияның ісіктерін анықтаудағы (тері, меланома, ауыз қуысы, қалқанша безі, кеуде, шеткі лимфа түйіндері, сыртқы жыныс мүшелері, тік ішек, жатыр мойны) емтихан бөлмелерінің рөлі.	20
	Өңеш, асқазан, сүт безі, колоректальды қатерлі ісік, бауыр, простата, жатыр мойны обырын ерте анықтауға арналған скринингтік әдіс	20
	Бақылаудың ерекшеліктері, клиникалық тексеру, бақылау, емделу кезеңінде емделушілердің кеуде, іш қуысы, жыныс жүйесі, тері, меланома, ми, сүйектер мен жұмсақ тіндердің ісіктері, қатерлі лимфома	20
		1000

"Неонатология"

Модуль компоненттері (модульге кіретін пәндер тізімі)	Жалпы еңбек сыйымдылығы		
	Байланыс сағаттары	Кредит саны (РК)	Түсу емтихандарына арналған тест спецификациясы
Модуль 1. Стационардағы неонатология:	1860	62	50%-415 тест
Физиологиялық неонатология	330	10	70 тест
1 деңгейдегі неонатология	780	26	172
2 деңгейдегі неонатология	780	26	172
Модуль 2. 3 деңгейдегі босандыру мекемелер жағдайындағы неонатология:	1260	42	35%-285 тест
Жаңа туылған нәрестелер патологиясы	420	14	95
Шала туған нәрестелерді күтуі	420	14	95
Жаңа туылған нәрестелер реанимациясы	420	14	95
Модуль 3 Амбулаториялық неонатология, неонатальды неврология және хирургия:			
Амбулаториялық неонатология	420	14	11%-90 тест
Неонатальды неврология	210	7	45тест
Неонатальды хирургия	210	7	45 тест
4 модулі	120	4	4%-36 тест
Таңдау компоненті: элективті пәндер			
Неонатальды кардиология	60	2	18
Неонатальды эндокринология	60	2	18
Барлығы	3660	120	826 тест

**2022-2023 оқу жылына «Ересектер, балалар неврологиясы»
мамандығы бойынша резидентураға түсуі үшін қабылдау
тест тапсырмаларының техникалық сипаттамасы**

№	Бөлімнің атауы	Сұрақ саны
1	Нерв жүйесі ауруларының топикалық диагностикасы	200
2	Бас мидың қан тамырлық аурулары	200
3	Нейроинфекциялар	100
4	Нерв жүйесінің аутоиммундық және демиелинизациялаушы аурулар	100
5	Шеткі нерв жүйесінің аурулары	180
6	Эпилепсия	70
7	Нерв жүйесінің тұқым қуалайтын аурулар	50
8	Нерв жүйесінің дегенеративы аурулар	50
9	Вегетативті нерв жүйесінің зақымданулары және жедел ауырсыну синдромдар	50
	БАРЛЫҒЫ:	1000

**2022 жылдағы «Клиникалық фармакология» мамандығы бойынша
резидентураға түсу үшін тестілік тапсырмалардың
техникалық сипаттамасы**

№	Бөлімнің атауы	Сұрақ саны
1	Жалпы клиникалық фармакология	
2	Клиникалық фармакология және кардиологиядағы рационалды фармакотерапия қағидалары	80
3	Клиникалық фармакология және терапиядағы рационалды фармакотерапия қағидалары	250
4	Клиникалық фармакология және педиатриялық тәжірибе кезіндегі рационалды фармакотерапия қағидалары	300
5	Клиникалық фармакология және акушерия/гинекологиядағы рационалды фармакотерапия қағидалары	50
6	Клиникалық фармакология және анестезиология/реаниматологиядағы рационалды фармакотерапия қағидалары	22
7	Клиникалық фармакология және психиатрия / неврологиядағы рационалды фармакотерапия қағидалары	33
8	Фармакоэпидемиология және фармакоэкономика	36
9	Дәрінің жағымсыз реакциялары және фармаконадзор	10
10	Дәрілік заттардың өзара әрекеттесуі	70
	ЖАЛПЫ:	900

«Кардиология ересектердің, балалардың»

Пән атаулары	Бөлім атаулары	Сұрақтар саны
Ішкі аурулар	Кардиология	190
	Пульмонология	130
	Гастроэнтерология	116
	Нефрология	134
	Гематология	132
	Ревматология	150
	Эндокринология	92
Жұқпалы аурулар		15
Клиникалық фармакология		15
Фтизиатрия		11
Онкология		5
Клиникалық лабораторлық диагностика		10
БАРЛЫҒЫ		1000

Жұқпалы аурулар ересектердің, балалардың

№	Бөлімнің атаулары	Сұрақ саны
1	Бактериоздар	350
2	Вирусты инфекциялар	350
3	Протозооздар	50
4	Гельминтоздар	50
	БАРЛЫҒЫ	800

Тест тапсырмаларының спецификациясы

«Жақ-бет хирургиясы, оның ішінде балалар» мамандығы

№	Тақырып атауы	Саны	деңгейі
1	Анестезия түрлері. Жергілікті анестезия кезінде жергілікті асқынулар, соның ішінде балаларда	100	A-10 B-45 C-45
2	Күрделілігі әртүрлі тістерді алу операциясы. Тісті жұлу кезіндегі асқынулар, соның ішінде балаларда	100	A-10 B-45 C-45
3	Ауыз қуысы мүшелерінің қабыну аурулары және ауыз қуысы мүшелерінің жарақаттық жарақаттары, соның ішінде балаларда	100	A-10 B-45 C-45
4	Бет нервтері мен птеригопалатинді түйіндердің аурулары мен жарақаттарының клиникалық-диагностикалық критерийлері, дифференциалды диагностикасы және емдеу принциптері	50	A-10 B-20 C-20
5	Клиникалық-диагностикалық критерийлер, дифференциалды диагностика және самай буынының аурулары мен жарақаттарын емдеу принциптері, оның ішінде балаларда	100	A-10 B-45 C-45
6	Жақ-бет аймағының жұмсақ тіндерінің, оның ішінде балалардағы травматикалық жарақаттардың клиникалық диагностикалық критерийлері мен емдеу принциптері	50	A-10 B-20 C-20
7	Жақ-бет аймағының, оның ішінде балалардағы жақ сүйектерінің жарақаттық жарақаттарының клиникалық диагностикалық критерийлері мен емдеу принциптері	50	A-10 B-20 C-20
8	Жақ-бет аймағының, оның ішінде балалардағы жарақаттық жарақаттардың асқынуларының клиникалық диагностикалық критерийлері мен емдеу принциптері	50	A-10 B-20 C-20
9	Жақ сүйектерінің остеомиелитінің клиникалық диагностикалық критерийлері мен емдеу принциптері, оның ішінде балаларда	100	A-10 B-45 C-45

10	Жақ-бет аймағының, оның ішінде балалардағы одонтогенді флегмоналар мен абсцесстердің клиникалық диагностикалық критерийлері мен емдеу принциптері	100	A-10 B-45 C-45
11	Жақ-бет аймағының ісіктерінің клиникалық диагностикалық критерийлері мен емдеу принциптері	100	A-10 B-45 C-45
12	Жақ-бет аймағы мүшелерінің, оның ішінде балалардағы туа біткен ақаулар мен деформацияларды емдеудің клиникалық диагностикалық критерийлері мен принциптері	100	A-10 B-45 C-45
	Барлығы	1000	

«Ересектер, балалар дерматовенерологиясы»

№	Тақырып
1	Жалпы дерматология
2	Ірінді тері аурулары
3	Саңырауқұлақ аурулар
4	Дерматиттер, экземалар, токсикодермия
5	Нейродерматоздар. Профдерматоздар
6	Псориаз. Қызыл жазық теміреткі
7	Терінің тамыр патологиясы
8	Вирусты дерматоздар
9	Дәнекер тінінің диффузды аурулары
10	Терінің тұқым қуалайтын аурулары
11	Тері ісіктері
12	Көпіршікті дерматоздар
13	Тері туберкулезі
14	Лепра. Боррелиоз
15	Паразиттік дерматоздар
16	Мерез
17	Жыныстық қатынас арқылы берілетін инфекциялар
18	Жұқпалы-аллергиялық эритемалар

«Гастроэнтерология ересектердің, балалардың»

Пәннің атауы	Бөлімнің атауы	% үлесі
Қалапты анатомия	Асқазан ішек трактісінің анатомиясы	5
Қалыпты физиология	Асқазан ішек трактісінің физиологиясы	5
Патологиялық анатомия	Асқазан ішек трактісінің патанатомиясы	5
Патологиялық физиология	Асқазан ішек трактісінің патфизиологиясы	5
Ішкі аурулар	Кардиология	30
	Ревматология	
	Эндокринология	
	Нефрология	
	Гематология	
	Пульмонология	
Гастроэнтерология	Асқазан ішек трактісін зерттеу әдістері	30
	Өнеш аурулары	
	Асқазан және он екі елі ішек аурулары	
	Ұйқы без аурулары	
	Бауыр аурулары	
	Билиарлық жүйе аурулары	
	Ішек аурулары	
Клиникалық фармакология		5
Балалар аурулары		10
Инфекциялық аурулар		5
	Барлығы	100

7R023 – Балалар хирургиясы мамандығы бойынша резидентураға түсу емтиханының спецификациясы

Резидентураға түсу емтихандары талапкерлердің білімін тестілік бақылау форматында өткізіледі. Тест тапсырмаларының 5 жауабы бар және бір жауабы дұрыс болып құрастырылған. Тест сұрақтары 945 сұрақ көлемінде орыс және қазақ тілдерінде дайындалған. Тесттілеу «Moodle» ААЖ жүйесінде жүзеге асырылады.

Тест сұрақтарының спецификациясы интернатура және бакалавриат курстарында талапкерлер өткен «Балалар хирургиясы» пәнінің циклдерінің тақырыптық жоспары негізінде жасалды. Сондай-ақ тест тапсырмалары МЖББС 2020 стандартына сәйкес резидентураның типтік оқу жоспарына сәйкес оқу материалын қамтиды.

Тест тапсырмаларының спецификациясы мен саны, сәйкес пәндер тізімі және кредиттер саны кестеде көрсетілген.

	Оқытылатын пәндер тізімі	МЖББС 2020 бойынша кредиттер саны	Тест тапсырмаларының саны
1	Балалардың жоспарлы хирургиясы	жиырма	115
2	Балалар урологиясы	19	32
3	Балалардың іріңді хирургиясы	29	134
4	Балалардың кеуде қуысының хирургиясы	19	25
5	Балалардың амбулаториялық хирургиясы	24	38
6	Балалар травматологиясы және ортопедиясы	25	188
7	Балалардың шұғыл хирургиясы	25	236
8	Балалар эндоскопиялық хирургиясы	16	
9	Неонатальды хирургия	19	177
10	Балалар хирургиясындағы рентгендік диагностика	2	
11	Балалар хирургиясындағы эндоскопиялық диагностика	2	
12	Балалар анестезиологиясы және реанимациясы	4	
	БАРЛЫҒЫ		945

«Анестезиология және реаниматология ересектердің, балалардың»

№	Тақырып
1	Клиникалық биохимия. Зат алмасу.
2	Орталық және перифериялық жүйке жүйесінің клиникалық физиологиясы.
3	Вегетативті жүйке жүйесінің клиникалық физиологиясы(ВНС).
4	Жүрек-тамыр жүйесінің клиникалық физиологиясы. Соққы. Жарақат.
5	Сыртқы тыныс алу жүйесінің клиникалық физиологиясы.
6	Жүрек-өкпе реанимациясы.
7	Бүйректің клиникалық физиологиясы. Диуретиктер.
8	Бауырдың клиникалық физиологиясы.
9	Асқазан-ішек жолдарының клиникалық физиологиясы. Парентеральды тамақтану.
10	Нейроэндокринді жүйенің клиникалық физиологиясы.
11	Клиникалық фармакология.
12	Жалпы және жеке анестезиология.
13	Токсикология.
14	Су-электролит алмасуының клиникалық физиологиясы.
15	Қанның қышқыл-негіздік күйінің клиникалық физиологиясы.
16	Жұқпалы аурулар. Жұқпалы токсикалық шок.
17	Гемостаздың клиникалық физиологиясы.
18	Жүкті әйелдердің клиникалық физиологиясы. Анестезия және қарқынды терапия.
19	Аллергология.
20	Жедел шұғыл медициналық көмек.

«Акушерия және гинекология ересектердің, балалардың» мамандығы бойынша
2022 жылға резидентураға түсу үшін арналған тесттілік тапсырмалардың
техникалық сипаттамасы.

№	Бөлімнің атауы	% бойынша
1	Қазақстан Республикасында әйел денсаулығын қорғау қызметінің ұйымдастырылуы. Акушерлік-гинекологиялық көмекті ұйымдастыру жүйесі.	6
2	Жүкті әйелдер мен босанушыларды диспансерлі бақылау	11
3	Жүктілік физиологиясы. Жүктілерді зерттеу әдістері.	6
4	Акушерлік қан кету. Жедел жәрдем көрсету.	6
5	Ерте токсикоздар. Жүктілікпен байланысты гипертензия.	11
6	Экстрагениталды патология және жүктілік	6
7	Босану физиологиясы. Босануды жүргізу. Босанудағы акушерлік көмек көрсету.	6
8	Ұрықтың дұрыс емес келуі және орналасуы. Ұрықтың жамбаспен келуі.	6
9	Акушерлік жарақат.	6
10	Акушерліктегі ірінді-септикалық асқынулардың өзекті мәселелері.	5
11	Етеккір циклының бұзылысы	5
12	Әйел жыныс мүшелерінің қабыну аурулары.	5
13	Отбасын жоспарлау. Бедеу неке.	6
14	Гинекологиядағы жедел іш. Жедел жәрдем.	6
15	Жатыр мойнының фонды, рак алды аурулары.	3
16	Жатыр денесі мен аналық бездің қатерлі және қатерсіз ісіктері	3
17	Жүктілікті көтере алмаушылық. Қазіргі заманғы жүктілікті емдеу принциптері.	3
	БАРЛЫҒЫ	100