

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
Ішкі аурулар кафедрасы	Резидентураға қабылдау үшін түсу емтиханын өткізу бағдарламасы	Редакция: 1 7 беттің 1 беті	

БЕКІТІЛДІ

Қабылдау комиссиясының төрағасы
 Шоранов М.Е.

« 19 » 06 2025 ж.



**2025-2026 оқу жылына арналған «7R01152-Патологиялық анатомия»
 мамандығы бойынша резидентураға қабылдау үшін
 түсу емтиханын өткізу бағдарламасы**

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
Сот медицина курсы бар патологиялық анатомия кафедрасы	Резидентураға қабылдау үшін түсу емтиханын өткізу бағдарламасы	Редакция: 1	
		7 беттің 2 беті	

Бағдарлама келесі бұйрықтарға негізделген:

- 1) «Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің білім беру бағдарламаларын іске асыратын білім беру ұйымдарында оқуға қабылдаудың үлгі ережесін бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және Ғылым министрінің 2018 жылғы 31 қазандағы № 600 бұйрығы.
- 2) «Резидентурада мемлекеттік тапсырысты орналастыру, оқуға қабылдау және медицина кадрларын даярлау қағидаларын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 15 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-270/2020 бұйрығы.

Бағдарлама әзірленді: кафедра меңгерушісі, м.ғ.к., Балапанова А.Х., м.ғ.к., доцент Алшериева У.А., м.ғ.к., доцент Серікбай М. К., м.ғ.к., доцент Шумкова Э. Н.

Бағдарлама Сот медицина курсы бар патологиялық анатомия кафедрасының отырысында талқыланды және бекітілді (2025 ж. 28 наурыз, хаттама №8)

Сот медицина курсы бар
патологиялық анатомия
кафедрасының меңгерушісі



Балапанова А.Х.

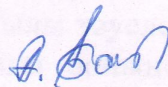
Бағдарлама жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру факультетінің ББК отырысында талқыланып, бекітілді (2025 ж. «15 » сәуір, хаттама №8).

Төрайым



Енсегенова З.Ж.

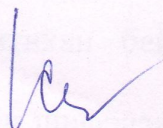
Жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру
факультетінің деканы



Баймаханов А.Н.

Бағдарлама Академиялық кеңесінің отырысында талқыланды және бекітілді (2025 ж. « 29 » сәуір, хаттама № 8).

Төрайым



Калматаева Ж.А.

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
Ішкі аурулар кафедрасы	Резидентураға қабылдау үшін түсу емтиханын өткізу бағдарламасы	Редакция: 1	
		7 беттің 3 беті	

2025-2026 оқу жылына «7R01152-Патологиялық анатомия» мамандығы бойынша резидентураға қабылдау үшін түсу емтиханның бағдарламасы

Оқу мерзімі - 2 жыл

Мақсаты: медициналық көмек көрсету кезінде қоғамның қажеттіліктерін қанағаттандыра алатын, практика мен ғылымда озық инновациялық технологияларды қолдана және дамыта алатын, ақпараттық және коммуникациялық технологиялардың жетістіктерін пайдалана алатын, халықтың денсаулығын нығайта алатын "Патологиялық анатомия" мамандығы бойынша бәсекеге қабілетті мамандарды даярлау үшін үміткерлер арасында сапалы іріктеу жүргізу.

Өткізу рәсімі.

Резидентура оқуына қабылдау құрамдастырылған түсу емтиханның нәтижелері бойынша конкурстық негізде жүзеге асырылады және мыналарды қамтиды:

1. 35% - GPA-ң орташа баллы, ол келесі GPA-ң сомасынан тұрады: бакалавриатта оқу кезіндегі GPA (25%) және интернатурада оқу кезіндегі GPA (10%) немесе барлық 7 оқу жылы кезіндегі жалпы GPA-дан.

Диплом қосымшасында GPA болмаған жағдайда талапкер өзі оқыған оқу орнының қолы мен мөрі қойылған есептік GPA-ны ұсынады.

Өткен жылдардың бітірушілері үшін (транскриптте GPA болмаған жағдайда) дипломға қосымшаның бағаларының орташа балы есептеледі (4-балдық шкала бойынша қайта есептегенде, 4,0 жүйе бойынша ең жоғары балл ескеріледі).

2. 40% - 7 курстың қорытынды мемлекеттік аттестаттаудың (ҚМА) 1-кезеңінің бағасынан (Ұлттық тәуелсіз бағалау орталығы өткізетін тәуелсіз тестілеу (ҰТБО) тұрады.

Басқа ЖОО бітірген талапкер мекеме басшының қолы қойылған және білім беру ұйымының мөрімен расталған тәуелсіз тестілеудің бірінші кезеңінің бағасын көрсетіп береді.

Егер үміткер интернатураны аяқтаған жылы тәуелсіз тестілеуден өтпесе, онда оны ҰТБО-да «Жалпы медицина» мамандығы бойынша (оқу бағыты – жалпы тәжірибе дәрігері/ЖТД) немесе «Стоматология» мамандығы бойынша тапсырады.

3. 25% - Moodle платформасында тапсыратын жазбаша емтиханның бағасы.

Емтихан әрбір резидентура мамандығына сәйкес бакалавриат пен интернатура бағдарламасын қамтиды.

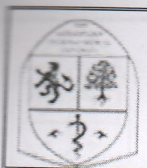
Мамандық бойынша жазбаша емтихан бейне жазбамен жабдықталған Тестілеу орталығында өткізіледі.

Емтихан комиссиясы талапкерлердің шифрланған жұмысын тексереді және бағалайды.

Емтиханнан минимальді өту баллы - мүмкін болатын 100 баллдан 75.

Жазбаша емтихан ұзақтығы 100 минут құрайды.

Жазбаша емтихан таңдалған мамандық бойынша екі нақты сұрақтан тұрады. Олар келесі аспектілерді қамтиды:



- патогенездің этиологиялық факторлары мен механизмдері;
- аурудың өзекті жіктелуі;
- осы ауруға тән белгілер мен синдромдар;
- бұл аурудың морфологиялық белгілері
- клиникалық және морфологиялық деректерді ескере отырып, дифференциалды диагностика;
- аурудың ықтимал асқынулары және нәтижесі.

Үміткерлердің аты-жөні емтихан материалдарында көрсетілмейді және тест орталығының қызметкерлері берген шифрлармен ауыстырылады.

Емтихан сұрақтарын таңдау кездейсоқ (рандомды) түрде жүзеге асады.

Әр сұрақты бағалау 100 баллдық жүйе бойынша бақылау парақтары арқылы жүргізіледі.

Емтихан екі емтихан алушымен бағаланады. Мәлімдемеге әрбір емтихан алушының қойылған бағасы негізінде есептелген орташа бағасы қойылады.

«7R01152-Патологиялық анатомия» мамандығы бойынша түсу емтиханның сұрақтары

Төменде келтірілген нозологиялар бойынша әрбір сұраққа келесі тармақтарға сәйкес жауап беру керек:

- патогенездің этиологиялық факторлары мен механизмдері;
- аурудың өзекті жіктелуі;
- осы ауруға тән белгілер мен синдромдар;
- бұл аурудың морфологиялық белгілері
- клиникалық және морфологиялық деректерді ескере отырып, дифференциалды диагностика;
- аурудың ықтимал асқынулары және нәтижесі.

Нозологиялар тізімі:

1. Некроз
2. Өлім клиникалық және биологиялық.
3. Амилоидоз..
4. Гемосидероз
5. Сарғаю
6. Қан ағу және қан кету.
7. Веноздық жалпы қанықтылық. Мускат бауырының даму механизмі. Артериялық жергілікті толақандылық.
8. Атеросклероз..
9. Жедел және созылмалы жүрек жеткіліксіздігі. Жүрек гипертрофиясы.
10. Гипертония.
11. Жүректің ишемиялық ауруы
12. Миокард инфарктісі
13. Эмболия. Май эмболиясы. Өкпе эмболиясы.
14. Тромбоз. Таратылған тамырішілік қан ұю синдромы (ICE).



15. Қабыну.
16. Экссудативті қабыну
17. Іріңді қабыну.Продуктивті қабыну. Фибринозды қабыну.
18. Ісіктер
19. Қатерсіз және қатерлі ісіктер. Жатыр фибромиомасы
20. Өкпенің қатерлі ісігі
- 21.Асқазан қатерлі ісігі
22. Лейкемия. Созылмалы лейкоздар.
23. Гипертрофия, гиперплазия.
24. Гангрена.
25. Жараны бастапқы және қайталама кернеумен емдеу. "Грануляциялық тін" туралы түсінік. Тыртықтың пайда болуы.
26. Крупозды пневмония.
27. Асқазан жарасы .
28. Бауыр кисталары.Бауыр эхинококкозы.Мускатты бауыр
29. Тубулоинтерстициалдық ауру.
30. Несеп тас ауруы .
31. Қант диабеті. Диабеттік гломерулосклероз.
32. Сепсис.
- 33.Регенерация
- 34.Диффузды токсикалық жемсау
- 35.ОЖЖ ісіктері
36. Бауырдың майлы гепатозы
37. Невустар. Меланома.
- 38.Асқазан мен 12 елі ішектің ойық жарасы.
- 39.Акромегалия.Гипофиз гигантизмі.
- 40.Иценко-Кушинг Ауруы
- 41.Тиреоидиттер
- 42.Бауыр циррозы
- 43.Кома
- 44.Шок
- 45.Анемия
- 46.Ревматизмдік аурулар
- 47.Өт қабының аурулары
- 48.Ми инфаркты
- 49.Нерв жүйесінің дегенеративті аурулары
- 50.Гломерулалық патология

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТИ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
	Ішкі аурулар кафедрасы	Резидентураға қабылдау үшін түсу емтиханын өткізу бағдарламасы	Редакция: 1
			7 беттің 6 беті

Қосымша 1

Резидентураға түсу үшін жазбаша емтиханның бағалау парағы

Мамандығы	«7R01152-Патологиялық анатомия »		
Үміткердің шифры		Бағалау күні	
Сұрақ (нозологияның атауы)			

Бағаланатын критерийлер	Максимальный балл	Жауап толық және нақты	Жауап дұрыс, бірақ нақтылауды қажет етеді	Жауапта дәлсіздіктер бар және тақырыпты толық емес түсінгенін көрсетеді	Жауап үлкен қателіктер мен және сұрақтың негізін түсінбеуімен	Жауап берілген сұраққа сәйкес келмейді
		9-10 б	7-8 б	5-6 б	3-4 б	0-2 б
Аурудың анықтамасы тұжырымдалған, негізгі этиологиялық факторлары келтірілген және патогенезінің механизмдері сипатталынған	10					
Аурудың актуальды жіктелуі берілген.	10					
Нақты ауруға тән симптомдар мен синдромдар сипатталынған	10					
Науқастың анамнезі мен клиникалық көріністеріне негізделген диагностикалық критерийлері көрсетілген	10					
Қажетті зертханалық және аспаптық зерттеулердің тізімі күтілетін нәтижелердің сипаттамасымен және олардың диагностика үшін маңыздылығымен ұсынылған.	10					
Клиникалық және морфологиялық мәліметтерді ескеріп дифференциальді диагностика жүргізілген	10					
Аурудың морфологиялық белгілері келтірілген	20 (косу k=2)					
Науқастарды жүргізу тактикасы, оның ішінде хирургиялық араласуға көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштер анықталынған.	10					
Аурудың мүмкін болатын асқынулары сипатталынған, нәтижесі көрсетілген.	10					
Максимальды балл	100					
Қорытынды балл						
Емтихан алушының аты-жөні			ҚОЛЫ			

Қосымша 2

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
	Сот медицина курсы бар патологиялық анатомия кафедрасы	Резидентураға қабылдау үшін түсу емтиханын өткізу бағдарламасы	Редакция: 1 7 беттің 7 беті

Қосымша 2

Жазбаша емтиханның мәлімдемесі

№	Үміткердің шифры	Бірінші емтихан алушының баллдары		Екінші емтихан алушының баллдары		Жазбаша емтиханның орташа баллдары
		1 сұрақ	2 сұрақ	1 сұрақ	2 сұрақ	

Қосымша 3

Түсу емтиханның мәлімдемесі

№	Үміткердің аты-жөні	GPA (5 жыл)	GPA (2 жыл)	ҚА (балл) нәтижесі	Жазбаша емтихан (балл)	Жалпы балл	Қорытынды баға
1							
2							

Емтихан комиссиясының төрағасы:

_____ (колы) _____ (Қолтаңбаның толық жазылуы)

Комиссия мүшелері:

_____ (колы) _____ (Қолтаңбаның толық жазылуы)

_____ (колы) _____ (Қолтаңбаның толық жазылуы)

_____ (колы) _____ (Қолтаңбаның толық жазылуы)

Күні « _____ » _____ 20__ ж.