



«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТИ» КЕАҚ
НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»

Сот медицина курсы бар патологиялық
анатомия кафедрасы

Резидентураға қабылдау емтиханының
бағдарламасы

Редакция: 1

7 беттің 1

БЕКІТІЛДІ

Қабылдау комиссиясының төрағасы
Шоранов М.Е.

« 17 _____ 2023ж.



«Сот-медициналық сараптама» 7R01134 мамандығы бойынша
резидентураға қабылдауға арналған
қабылдау емтиханын өткізу бағдарламасы

Алматы, 2023



Бағдарлама «Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің білім беру бағдарламаларын іске асыратын білім беру ұйымдарына оқуға қабылдаудың үлгілік қағидаларын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 31 қазандағы № 600 бұйрығы негізінде құрастырылған.

Бағдарламаны әзірлеген: Тулепбергенова Г.М., Балапанова А.Х., Шевченко Г.С.

Бағдарлама Сот медицина курсы бар патологиялық анатомия кафедрасы отырысында (24.03.2023 хаттама № 8) талқыланды және бекітілді.

Кафедра меңгерушісі

Балапанова А.Х.

Бағдарлама дипломнан кейінгі білім беру факультетінің ББК отырысында талқыланып, бекітілді (04.04.2023 жылғы № 8 хаттама)

Төрайым

Енсегенова З.Ж.

Дипломнан кейінгі білім беру факультетінің деканы

Баймаханов А.Н.

Бағдарлама Академиялық Кеңес отырысында талқыланып, бекітілді
(17.04 .2023 жылғы № 4 хаттама)

Төрайым

Байльдинова К.Ж.



**2023-2024 оқу жылына арналған «7R01134 - Сот-медициналық сараптама»
мамандығы бойынша резидентураға қабылдауға арналған қабылдау
емтиханын өткізу бағдарламасы**

Оқу мерзімі - 2 жыл

Мақсаты: «Сот-медициналық сараптама» мамандығы бойынша интернатураның базалық білім деңгейін мемлекеттік білім беру стандартының талаптарына сәйкес білім беру бағдарламасын меңгеру бойынша резидентураға түсуге дайындық деңгейін анықтау.

Өткізу процедурасы.

Резидентураға оқуға қабылдау аралас түсу емтиханының нәтижелері бойынша конкурстық негізде жүзеге асырылады және мыналарды қамтиды:

1. 30% құрайтын орташа GPA балы – интернатурада оқу мерзімінің сомасы (10%) және бакалавриат бойынша орташа GPA балы (20%) немесе барлық 7 оқу жылындағы GPA;

Өткен жылдардың түлектері үшін (транскриптте GPA болмаған жағдайда) Дипломға қосымшаның орташа балы есептеледі (4 балдық шкалаға ауыстырылады, ең жоғары 4,0 балл есепке алынады).

2. Қорытынды аттестаттаудың 1-кезеңін бағалау (ҚҰБТ тәуелсіз тестілеу) – бұл 30%

3. Ауызша әңгімелесуге жалпы баллдың 40%-ын құрайтын бакалавриат және резидентура бағдарламасының әрбір мамандығы бойынша.

Мамандықтар бойынша әңгімелесу бейне және (немесе) аудио жазбамен жабдықталған аудиторияларда (кабинеттерде) өткізіледі. Қашықтықтан сұхбат беруге рұқсат етіледі. Әңгімелесу ұзақтығы 15-30 минут. Бір үміткер беруші үшін. Сұхбат үш бөлімнен тұрады:

1. Талапкер таңдаған негізгі резидентура мамандығы бойынша ынталандыру факторларды анықтау, ең жоғары балл – 30

2. Таңдаған мамандығы бойынша жеке сұрақ (анықтамасы, тұжырымдамасы, клиникасы, диагностикасы және ең көп тараған нозологияның бірінің емі), максималды балл - 30

3. Ситуациялық тапсырма, максималды балл – 40

Бағалау мамандық бойынша емтихан бағдарламасына сәйкес бақылау парақтары бойынша жүргізіледі.



«7R01134 - Сот-медициналық сараптама» мамандығы бойынша резидентураға қабылдау емтиханына дайындық сұрақтары

1. Өлім туралы түсінік, өлу процесі. Өлімнің себебі мен генезисі. Терминалды жадайлар. Клиникалық және биологиялық өлім.
2. Өлім фактісін анықтау, оның белгілері, анықталуы. Танатогенез туралы түсінік. Жедел өлімнің морфологиялық белгілері.
3. Ерте және кеш мәйіт өзгерістерінің сипаттамасы мен маңызы. Мәйіт өзгерістерінің даму белгілері ойынша өлімнің мерзімін шамамен белгілеу.
4. Кенеттен қайтыс болу: оның әртүрлі жас топтарында пайда болуына ықпал ететін факторлар, себептер мен жағдайлар.
5. Жүректің ишемиялық аурулары. Ұғымның анықтамасы, жіктелуі, себептері, морфогенезі, нәтижелері, патологиядағы маңызы.
6. Кардиомиопатиялар. Ұғымның анықтамасы, жіктелуі, себептері.
7. Зақымдану ұғымын анықтау. Зақымданудың негізгі жіктелімдері (зақымдаушы фактор, сипат және ауырлық дәрежесі бойынша).
8. Жарақат және оның түрлері. Жарақаттанудың әртүрлі түрлерінің алдын алу.
9. Механикалық зақымданулар және олардың морфологиялық сипаттамалары: сызаттар, қанталаулар, жаралар, буын шағуы, сынықтар, органдардың жыртылуы және жұлынып кетуі, дене бөліктерінің созылуы, бөлінуі және мыжылуы.
10. Зақымданудың асқынуы. Жарақатқа байланысты бар аурулардың өршуі. Механикалық зақымдану кезіндегі өлім себептері.
11. Кинетикалық энергия, екіншілік снарядтар, тұрақты және айнымалы ток туралы түсінік.
12. Техникалық электр энергиясының, жоғары және төмен атмосфералық қысымның, сәулелік энергияның адам ағзасына әсері.
13. Қан топтары. Қанның топтық және басқа қасиеттерінің тұқымқуалауы.
14. Улы өсімдіктердің, жануарлар мен жәндіктердің улы бөліністерінің адам ағзасына әсері.
15. Биохимия - қан ақуыздары, қанның тыныс алуға үлесі, гемоглобиннің өзгеруі (оның туындылары);
16. Шіру, аутолиз, бұлшықет жиырылу процестеріне әсер ететін қанның ферменттік жүйелері.
17. Гипоксия және оның түрлері, жедел қан жоғалту, жедел бүйрек, бауыр және жүрек-қан тамырлары жеткіліксіздігі.
18. Экстремалды жағдайлар, шок, коллапс, кома туралы түсініктер.
19. Жоғары температураның жергілікті және жалпы әсері. Күйік. Күйік ауруы.
20. Төмен температураның жергілікті және жалпы әсері. Үсіктің жіктелуі.
21. У туралы түсінік. Удың қасиеттері. Токсикодинамика және токсикокинетика туралы түсінік.
22. Уланудың шығу тегі бойынша жіктелуі. Тамақтан улану. Уланудың алдын алу.



**«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
 НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»**

Сот медицина курсы бар патологиялық анатомия кафедрасы

Резидентураға қабылдау емтиханының бағдарламасы

Редакция: 1
7 беттің 5

23. Этил спиртімен жедел улану. Өлімдік дозасы. Уытты әсер. Мас болу дәрежесі. Резорбция және элиминация кезеңдері.
24. Алкогольдің суррогаттарымен улану. Диагностика әдістері.
25. Жаңа туған нәрестенің белгілері. Тірі туылу, мерзііне жетіп туылу (жетілу) және ұрықтың өміршеңдігі критерийлері.

Миталандыру факторлары бағалау	Ең жоғарғы ұпай – 30		
	Жауап толық	Жауап ішінара	Жауап толық емес
Бағдарламаға тиісу үшін мансаптық (өмірлік немесе өзекті) мақсаттар	6	4	0
Мансап жоспары: жоғарыда сипатталған мақсаттарға қалай қол жеткізіледі	6	4	0
Сипатталған мансаптық жоспарға қажетті қасиеттердің, дағдылардың және білімдердің қайсысы сізде бар және сізге негіз дамыту керек?	6	4	0
Сіз өтінім беріп отырған бағдарлама сізге сәйкес қасиеттерді, дағдылар мен білімді дамытуға және жоғарыда көрсетілген мансаптық мақсаттарға жетуге қалай көмектеседі?	6	4	0
Сіз университетке және курстарыңызға қалай қызықты/пайдалы бола аласыз?	6	4	0
Ынталандыру факторлары үшін барлығы	Ең жоғарғы ұпай – 30		
Мамандық бойынша жеке сұрақ	Жауап толық 30 ұпай	Жауап ішінара 20 ұпай	Жауап толық емес 0 ұпай
	Сұраққа дұрыс жауап берді	Дұрыс жауап берді бірақ жауаптарда қателер бар	Сұраққа жауап бермеді
Жеке сұрақ үшін барлығы	Ең жоғарғы ұпай – 40		
Мамандық бойынша ситуациалық талпырма	Жауап толық 40 ұпай	Жауап ішінара 20 ұпай	Жауап толық емес 0 ұпай
	Сұраққа дұрыс жауап берді	Дұрыс жауап берді бірақ жауаптарда қателер бар	Сұраққа жауап бермеді
Ситуациалық талпырма үшін барлығы	Ең жоғарғы ұпай – 40		
Сұхбат үшін жалпы ұпайлар			



Қосымша 1

**«7R01134 - Сот-медициналық сараптама»
мамандығы бойынша сұхбаттың шек-парағы**

Ынталандыру факторларын бағалау	Ең жоғарғы ұпай – 30		
	Жауап толық	Жауап ішінара	Жауап толық емес
Бағдарламаға түсу үшін мансаптық (өмірлік немесе өзекті) мақсаттар	6	4	0
Мансап жоспары: жоғарыда сипатталған мақсаттарға қалай қол жеткізіледі	6	4	0
Сипатталған мансаптық жоспарға қажетті қасиеттердің, дағдылардың және білімдердің қайсысы сізде бар және сізге нені дамыту керек?	6	4	0
Сіз өтінім беріп отырған бағдарлама сізге сәйкес қасиеттерді, дағдылар мен білімді дамытуға және жоғарыда көрсетілген мансаптық мақсаттарға жетуге қалай көмектеседі?	6	4	0
Сіз университетке және курстастарға қалай қызықты/пайдалы бола аласыз?	6	4	0
Ынталандыру факторлары үшін барлығы			
Мамандық бойынша жеке сұрақ	Ең жоғарғы ұпай – 30		
	Жауап толық 30 ұпай	Жауап ішінара 20 ұпай	Жауап толық емес 0 ұпай
	Сұраққа дұрыс жауап берді	Дұрыс жауап берді, бірақ жауаптарда қателер бар	Сұраққа жауап бермеді
Жеке сұрақ үшін барлығы			
Мамандық бойынша ситуациялық тапсырма	Ең жоғарғы ұпай – 40		
	Жауап толық 40 ұпай	Жауап ішінара 20 ұпай	Жауап толық емес 0 ұпай
	Сұраққа дұрыс жауап берді	Дұрыс жауап берді, бірақ жауаптарда қателер бар	Сұраққа жауап бермеді
Ситуациялық тапсырма үшін барлығы			
Сұхбат үшін жалпы ұпайлар			



«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»

Сот медицина курсы бар патологиялық
анатомия кафедрасы

Резидентураға қабылдау емтиханының
бағдарламасы

Редакция: 1

7 бетің 7

Қосымша 2

Қабылдау емтиханының мәлімдеме парағы

№	Отініш берушінің А.Т.Ә.	GPA (5 жыл)	GPA (2 жыл)	ҚА (ұпай) нәтижесі	Сұхбат (ұпай)	Жалпы ұпай	Қорытынды баға
1							
2							

Емтихан комиссиясының төрағасы:

_____ (қолы) (қолдың аты)

Комиссия мүшелері:

_____ (қолы) (қолдың аты)

_____ (қолы) (қолдың аты)

_____ (қолы) (қолдың аты)

Күні « _____ » _____ 20__ ж