	<b>«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ</b> <b>НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»</b>		
	Ішкі аурулар кафедрасы	Резидентураға қабылдау үшін түсу емтиханының бағдарламасы	Редакция: 1 Страница 1 из 6

**БЕКІТЕМІН**

Қабылдау комиссиясының төрағасы  
Шоранов М.Е.


« 13 »

2024 ЖЫЛ



**«7R01150 – Гематология ересектердің» мамандығы бойынша  
резидентураға түсу үшін  
қабылдау емтиханын өткізу  
бағдарламасы**

Алматы, 2024

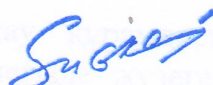
	<b>«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ</b> <b>НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»</b>	
	Ішкі аурулар кафедрасы	Резидентураға қабылдау үшін түсу емтиханының бағдарламасы
		Редакция: 1 Страница 2 из 6

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.

Бағдарлама құрастырған: Косанова А.К., Рамазанова Р.М.

Бағдарлама Ішкі аурулар кафедрасының отырысында талқыланды және бекітілді (хаттама № 9, 12.03.2024 ж.)

Ішкі аурулар кафедрасының меңгерушісі



Сугралиев А.Б.

Бағдарлама жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру факультетінің ББК отырысында талқыланып, бекітілді (02.04.2024 ж. № 8 хаттама)

Төраға



Енсегенова З.Ж.

Жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру факультетінің деканы



Баймаханов А.Н.

Бағдарлама Академиялық кеңестің отырысында талқыланды және бекітілді (2024 ж. 30.04. хаттама № 9)

Төраға



Калматаева Ж.А.



## 2023-2024 оқу жылына 7R01150 «Гематология ересектер» мамандығы бойынша резидентураға қабылдау үшін түсу емтиханының бағдарламасы

**Оқу мерзімі - 2 жыл**

**Мақсаты:** бакалавриат және интернатура базалық білім деңгейінде мемлекеттік білім беру стандартының талаптарына сәйкес «Гематология ересектер» бойынша мамандарды даярлауға үміткерлер арасында сапалы іріктеуді жүргізу.

### **Өткізу рәсімі.**

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

1. интернатурада оқу кезеңі үшін 35% соманы құрайтын GPA орташа балы (10%) және бакалавриатта GPA орташа балы (25%) немесе GPA барлық 7 оқу жылы үшін орташа балы;

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

2. Қорытынды аттестаттаудың (ҚА) 1-кезеңінің бағасы (ҰТЕО өткізетін тәуелсіз тестілеу) – 35% құрайды.

3. Ауызша әңгімелесуге резидентураның әрбір мамандығы бойынша бакалавриаттың, интернатураның бағдарламасы кіреді, ол жалпы балл сомасының 30% - ын құрайды.

Мамандықтар бойынша әңгімелесу бейне және (немесе) аудио жазбалармен жабдықталған аудиторияларда (үй-жайларда) өткізіледі. Әңгімелесуге қашықтық форматта рұқсат етіледі. Әңгімелесудің ұзақтығы бір үміткерге 15-30 мин. Әңгімелесу үш бөлімнен тұрады:

1. Үміткердің резидентурасының таңдаған негізгі мамандығы бойынша уәждемелік хаты, ең жоғары балл - 30

2. Таңдалған мамандық бойынша жеке сұрақ (ең жиі кездесетін нозологияның бірін анықтау, ұғымы, клиникасы, диагностикасы және емдеу), ең жоғары балл - 30

3. Ситуациялық есеп, максималды балл-40

\*Бағалау мамандық бойынша емтихан бағдарламасына сәйкес чек-парақтар бойынша жүзеге асырылады.



**«7R09150 – Гематология ересектердің» мамандығы бойынша түсу қабылдау емтиханының сұрақтары**

1. Гемопоздін заманауи схемасы. Дің жасушасы және прогениторлық жасушалар туралы түсінік.
2. Темір тапшылығы анемиясы – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
3. Созылмалы аурулардың анемиясы-анықтамасы, диагноз критерийлері, емдеу.
4. Мегалобластикалық анемия – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
5. Тұқым қуалайтын гемолитикалық анемия – анықтамасы, жіктелуі, диагноз критерийлері, емдеу.
6. Жүре пайда болған гемолитикалық анемия – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
7. Жедел лейкоздар – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
8. Созылмалы миелоблейкоз – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
9. Нағыз полицитемия – анықтама, диагноз критерийлері, емдеу.
10. Идиопатиялық миелофиброз – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
11. Созылмалы лимфоцитарлы лейкемия – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
12. Ходжкин лимфомасы – анықтамасы, диагноз критерийлері, емдеу.
13. Ходжкин емес лимфомалар – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
14. Көптеген миелома – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
15. Апластикалық анемия – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
16. Имундық тромбоцитопениялық пурпура – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
17. Гемофилия – анықтау, диагноз критерийлері, емдеу.
18. Эритроциттердің антигендік жүйелері. АВ0 антиген жүйесі. Резус жүйесі бойынша қан тобы. Жүктілік кезіндегі иммунологиялық жанжал және оның клиникалық көріністері. Қан тобын анықтау әдісі және RH тиістілігі.
19. Таратылған тамырішілік коагуляция синдромы. Таратылған тамырлы коагуляция синдромының фазаларының клиникалық және зертханалық сипаттамасы. Патогенез. Емдеу.
20. Лейкемоидты реакциялар. Ұғымның анықтамасы. Патогенез, клиникалық көріністер, дифференциалды диагностика.



Қосымша 1

«7R09150 – Гематология ересектердің»  
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
<b>Ынталандыру факторлары үшін барлығы</b>			
<b>Мамандық бойынша жеке сұрақ</b>	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
<b>Жеке сұрақ үшін барлығы</b>			
<b>Мамандық бойынша ситуациялық тапсырма</b>	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
<b>Ситуациялық тапсырма үшін барлығы</b>			



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

Ішкі аурулар кафедрасы

Резидентураға қабылдау үшін түсу  
емтиханының бағдарламасы

Редакция: 1

Страница 6 из 6

Сұхбат үшін жалпы ұпайлар

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.