



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

«Пластикалық хирургия, эстетикалық медицина және лазерлік косметология кафедрасы»

Резидентураға түсу емтиханының бағдарламасы

Редакция: 1

8 беттің 1 беті

БЕКІТІЛДІ

Қабылдау комиссиясының төрағасы
 Шоранов М.Е.

« 13 »

2024ж.



**«7R01122 – Пластикалық хирургия ересектер, балалар»
 мамандығы бойынша резидентураға қабылдау
 үшін түсу емтиханын өткізу
 бағдарламасы**



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

«Пластикалық хирургия, эстетикалық медицина және лазерлік косметология кафедрасы»

Резидентураға түсу емтиханының бағдарламасы

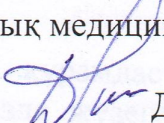
Редакция: 1

8 беттің 2 беті

Бағдарлама «Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің 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 жасалды.

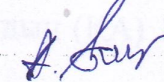
Бағдарлама әзірленді: Дерябин Л.П., Надыров М.Т.

Бағдарлама пластикалық хирургия, эстетикалық медицина және лазерлік косметология кафедрасының отырысында талқыланды және бекітілді (26.02.2023 жылғы № 9 хаттама)

Пластикалық хирургия, эстетикалық медицина және лазерлік косметология кафедрасының меңгерушісі  Дерябин Л.П.

Бағдарлама дипломнан кейінгі білім беру факультетінің ББК отырысында талқыланып, бекітілді (02.04.2024 жылғы № 8 хаттама)

Төраға  Енсегенова З.Ж.

Дипломнан кейінгі білім беру факультетінің деканы  Баймаханов А.Н.

Бағдарлама академиялық комитет отырысында талқыланып, бекітілді
30.04 2024 жылғы № 9 хаттама)

Төраға  Калматаева Ж.А.





2023-2024 оқу жылына 7R01122 «Пластикалық хирургия ересектер, балалар» мамандығы бойынша резидентураға қабылдау үшін түсу емтиханының бағдарламасы

Оқу мерзімі - 4 жыл

Мақсаты: бакалавриат және интернатура базалық білім деңгейінде мемлекеттік білім беру стандартының талаптарына сәйкес «Пластикалық хирургия ересектер, балалар» 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.



«7R09122 – Пластикалық хирургия ересектер, балалар» мамандығы бойынша түсу емтиханының сұрақтары»

1. Пластикалық хирургия медициналық мамандық ретінде.
2. Тері меланомасы. Клиникасы. Диагностика. Емдеу.
3. Бет нервінің зақымдануы. Мимикалық бұлшықет параличіне арналған клиникасы, диагностикасы, хирургиялық емдеу әдістері және реконструктивті операциялар.
4. Пластикалық хирургияның даму тарихы.
5. Терінің қатерлі ісіктері. Клиникасы. Диагностика. Емдеу.
6. Бетке және ауыз қуысына операция жасау кезінде анестезияның жалпы ережелері. Жалпы анестезияның түрлері. Жақ-бет аймағындағы хирургиялық араласу кезіндегі жалпы анестезияның абсолютті және салыстырмалы көрсеткіштері.
7. Пластикалық хирургияның заманауи жетістіктері мен даму болашағы.
8. Терінің қатерлі ісіктері. Клиникасы. Диагностика. Емдеу.
9. Тері ісігі. Клиникасы, морфологиясы, диагностикасы, дифференциалды диагноз, емдеу, болжам, оңалту, алдын-алу.
10. Медициналық этика. Дәрігердің заңды жауапкершілігі.
11. Аллопластика туралы түсінік. Пайдалануға арналған материалдар, көрсеткіштер.
12. Бет қаңқасының сүйектеріне хирургиялық жол. Анестезияның жіктелуі, қажетті құралдары, түрлері. Орбитаның төменгі жиегіне жету техникасы.
13. Пластикалық хирургиядағы анестезия. Жалпы анестезия. Аймақтық анестезия. Операция кезінде науқастың жағдайын бақылау.
14. Толық қабатты терінің автографын пайдаланып теріні егу әдісі.
15. Жоғарғы жақтың артикулярлы емес сынуы. Жіктелуі, клиникасы, диагностикасы, дифференциалды диагностикасы. Этиопатогенез, клиникасы, диагностикасы, емі, асқынулары.




16. Хирургиядағы жергілікті анестезия. Жергілікті анестезияға дайындық. Сорттары, техникасы. Асқынулар, алдын-алу және шұғыл көмек.
17. Бөлінген теріге автограф көмегімен теріні егу әдісі.
18. Жақ сүйектерінің сүйектенуі. Жақ сүйегінің ақауларын талдау. Трансплантация түрін таңдау. Науқастарды сүйектерді егуге дайындау. Операция техникасы, операциядан кейінгі кезең. Жоғарғы және төменгі жақтың ауытқулары мен деформацияларын хирургиялық емдеу.
19. Өкпе артериясының тромбоэмболиясы. Клиникасы. Алдын алу және емдеу.
20. Жұмсақ тіндердің тамырлы ауытқулары. Жіктелуі, клиникасы, диагностикасы. Емдеу тәсілдері.
21. Еріннің ісігі. Клиникасы, морфологиясы, диагностикасы, дифференциалды диагноз, емдеу, болжам, оңалту, алдын-алу.
22. Молекулалық биология және медициналық генетика. Мендельдің мұрагерлік заңдары. Менделдік емес мұра. Адамның генетикалық аурулары.
23. Төменгі аяқтың диабеттік ангиопатиясы. Диагностика мен емдеу.
24. Төменгі жақтың мылтықсыз сынуы. Жіктелуі, клиникасы, диагностикасы, дифференциалды диагностикасы. Этиопатогенез, клиникасы, диагностикасы, емі, асқынулары.
25. Жараларды емдеу. Жараларды емдеудің биологиялық негізі және жара процесінің барысы. Жарақат процесінің патологиясы.
26. Тері пластмассасының негізгі әдістері.
27. Туа біткен таңдай. Туа біткен таңдайдың клиникалық жіктелуі. Пышақ, диагноз. Хирургиялық емдеу әдістері.
28. Тіндердің бөлінуі мен байланысының негізгі принциптері. Тігіс материалы.
29. Үнді пластикасы. Пайдалану техникасы.
30. Жоғарғы еріннің туа біткен ашық. Клиникалық көрініс. Хирургиялық түзету әдістері.
31. Жараны алғашқы хирургиялық емдеу.



32. Италияндық пластик. Пайдалану техникасы.
33. Аяқтағы бөртпелермен беттің пластикалық ақаулары, Филатов дөңгелек бағанасы. Артықшылықтары, кемшіліктері, көрсетілімдері, қарсы көрсетілімдері. Еркін тіндерді трансплантациялау, микроваскулярлық анастомозға күрделі флот.
34. Ірінді жараларды емдеу принциптері.
35. Мылтық жаралары. Жарақаттану процесінің ерекшеліктері. Хирургиялық емнің принциптері.
36. Жедел медициналық көмек және бет күйіктеріне реконструктивті хирургия.
37. Хирургиядағы бактерияға қарсы терапия.
38. Терінің анатомиясы және физиологиясы. Тері трансплантациясы, қабылдаушы аймақты дайындау. Пайдалану техникасы.
39. Бет жарақаты: жұмсақ тіндердің зақымдануы. Жарақаттану сипатын бағалау. Емдеу.
40. Шрамды түзету. Шрамдардың медициналық және эстетикалық сипаттамасы. Шрамды бағалау. Шрамды түзетуге және емдеуге арналған көрсеткіштер.
41. Мылтық жаралары. Жарақаттану процесінің ерекшеліктері. Хирургиялық емнің принциптері.
42. Жараларды емдеудің фармакологиялық және механикалық әдістері. Жараларды хирургиялық емдеу. Жараларды емдеуді ынталандырудың заманауи стратегиясы.
43. Трансплантология тарихы. Пластикалық хирургияда трансплантация. Граф классификациясы. Трансплантологияның иммунологиялық аспектілері.
44. Пластикалық материалдың жіктелуі. Графика және лақтыру туралы түсінік. Трансплантация түрлері. Қаптардың түрлері.
45. Суық жарақат. Жылуды жоғалту механизмдері. Терморегуляция. Тәуекел факторлары. Гипотермия. Аяз.
46. Саусақтардың иілгіштері мен экстенсорларының сіңірлерінің зақымдануы. Диагностика Хирургиялық емнің принциптері. Тендонды тігу техникасы.
47. Беттің жұмсақ тіндерінің анатомиясы.



48. Күйіп қалу және электр жарақаттары. Эпидемиология. Патофизиология. Инфузиялық терапия және парентеральды тамақтану. Күйік жараларын емдеу. Хирургиялық араласудың түрлері. Оңалту. Асқынулар. Реконструктивті хирургия.
49. Қан тамырларының зақымдануы. Қан тамырларын тігу техникасы.
50. Қолдың хирургиялық анатомиясы.
51. Сүт безінің қатерлі ісігі. Клиникасы. Диагностика. Емдеу.
52. Бет нервінің хирургиялық анатомиясы.
53. Қатерлі ісік ауруларын емдеу принциптері.
54. Пластикалық хирургиядағы аз инвазивті хирургия.
55. Іштің тік бұлшықетіне негізделген торакодорсальды қақпағы мен қақпағы. Анатомиялық негіздеме. Қолдану параметрлері. Қалыптастыру техникасы.
56. Күйіктің классификациясы. Зақымдану тереңдігінің диагностикасы. Зақымдалған аймақты бағалау. Термиялық күйік кезінде алғашқы көмек.
57. Шапқыш. Анатомиялық фон. Қолдану.
58. Теріні егудің басқа әдістерінің арасында дермотензияның орны. Дермотензияның түрлері.
59. Дозаланған созылу кезінде жұмсақ тіндердің морфологиялық өзгерістері.
60. Мастэктомиядан кейінгі кеуде қуысын қалпына келтірудегі экспандер дермотензиясының рөлі мен орны.
61. Мұрынның шеміршекті бөлігін түзету. Интервенция нұсқалары.
62. Келоидты тері тыртықтарының клиникалық көрінісі және емдеу ерекшеліктері.
63. Шектелген күйіктер (термиялық). Анықтама. Жүргізу принциптері.
64. Шок пен күйік ауруын күйдіру. Этиология. Патогенезі. Емдеу принциптері.
65. Қарама-қарсы үшбұрышты қақпақтармен жасалған пластикалық хирургия. Қақпақтардың түрлері.

	«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»		
	«Пластикалық хирургия, эстетикалық медицина және лазерлік косметология кафедрасы»	Резидентураға түсу емтиханының бағдарламасы	Редакция: 1 8 беттің 8 беті

Қосымша 1

**«7R09122 – Пластикалық хирургия ересектер, балалар» мамандығы бойынша әңгімелесу
Чек - парағы**

1. Оқуға деген ынтаны тексеру тізімі (максималды балл - 30)
2. Мамандық бойынша белгілі бір сұрақ бойынша бақылау парағы (максималды балл - 30)
3. Клиникалық жағдайлық тапсырманы тексеру тізімі (максималды балл - 40)

Қосымша 2

Түсу емтиханының емтихан ведомосы

№	Үміткердің аты-жөні	1 сұраққа балл	2 сұраққа балл	3 сұраққа балл	Жалпы балл	Түзетуден кейінгі қорытынды балл (коэффициент * 0,4)
1						
2						

Емтихан комиссиясының төрағасы:

_____ (колы) _____ (Қолтаңбаның толық жазылуы)

Комиссия мүшелері:

_____ (колы) _____ (Қолтаңбаның толық жазылуы)

_____ (колы) _____ (Қолтаңбаның толық жазылуы)

_____ (колы) _____ (Қолтаңбаның толық жазылуы)

Күні « _____ » _____ 2024 ж.