«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ жанындағы медицина колледжі

«КЕЛІСІЛДІ»
ЖШС «Ер-АНА»
медициналық орталығының
директоры
Ж.Б. Моминбекова
«14» 08 2025 ж.

«БЕКІТЕМІН»
«ОҚМА» АҚ жанындағы
медицина колледжінің директоры
К.Ж. Кадырова
«__» _____ 2025 ж.

ӨНДІРІСТІК ТӘЖІРИБЕ БОЙЫНША ЖҰМЫС ОҚУ БАҒДАРЛАМАСЫ

Мамандығы: 009130100 «Мейіргер ісі»
Біліктілігі: 5AB09130101 «Мейіргер ісінің қолданбалы бакалавры»
Оқу түрі: күндізгі
Оқытудың нормативтік мерзімі: 3 жыл 6 ай
Циклдар мен пәндер индексі: ӨП 01
Курс: 1
Семестр: 1
Пән: «Мейіргер ісіндегі инфекциялық бақылау»
Бақылау түрі: с/сынақ
Жалпы еңбек сыйымдылығы барлық сағат/кредит KZ: 96/4

Шымкент, 2025 ж.

«Мейіргер ісіндегі инфекциялық бақылау» өндірістік тәжірибе бойынша жұмыс оқу бағдарламасы 2024 жылғы МЖМБС негізінде жасалды.

Тіркеу нөмірі № 138

Мамандығы: 009130100 «Мейіргер ісі»

Біліктілігі: 5AB09130101 «Мейіргер ісінің қолданбалы бакалавры»

Оқытушы: Ағманова Айнұр Серікожақызы

Өндірістік тәжірибе бойынша жұмыс оқу бағдарламасы «Мейіргер ісі-1» кафедрасы мәжілісінде қаралды.

Хаттама № 1 "27" 08 2025 ж.

Кафедра меңгерушісі _____ Б.Д. Серикова

Өндірістік тәжірибе бойынша жұмыс оқу бағдарламасы ПЦК мәжілісінде қаралды.

Хаттама № 1 "27" 08 2025 ж.

ПЦК төрайымы: _____ Г.Н. Айбекова

Әдістемелік кеңес мәжілісінде бекітілді.

Хаттама № 1 «27» 08 2025 ж.

Әдістемелік кеңес төрайымы: _____ Г.О. Мамбеталиева

«Ер-Ана» медициналық орталығының бас мейіргері Тұрғанбай Толқын Өтегенқызының ұсынысымен әзірленді.

Т.Ө. Тұрғанбай _____

Түсініктеме хат

1.Тәжірибенің мақсаты мен міндеті. Мейірбикелік білім беру жүйесін 2014 жылы Қазақстан Республикасындағы еуропалық директиваларға, біліктілік шеңберіне сәйкес келтіру мақсатында Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі, ҚР ДСМ Денсаулық сақтауды дамытудың республикалық орталығы және пилоттық медициналық колледждер "Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау секторында технологияларды беру және институционалдық реформа жүргізу" жобасының "медициналық білім мен ғылымды реформалау" с компоненті шеңберінде Халықаралық Қайта Құру және даму банкінің қолдауымен Финляндияның қолданбалы ғылымдар университеттері Федерациясының халықаралық сарапшыларымен бірлесіп қолданбалы бакалавриаттың білім беру бағдарламасын әзірледі. Бағдарламаның негізгі мақсаты: ақпаратты сын тұрғысынан талдауға, ресурстарды тиімді басқаруға және қауіпсіз пациентті жүзеге асыруға қабілетті тәжірибелік-бағдарланған Мейірбике ісі мамандарын дайындау-дәлелді мейірбикелік практика негізінде орталықтанған күтім.

2.Тәжірибе мақсаты: Студенттердің жұқпалы аурулар саласында науқастар мен қызметкерлердің инфекциялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін кәсіби құзыреттілігін қалыптастыру, мамандандырылған медициналық көмек жағдайында өзіндік кәсіби қызметін жүзеге асыру.

3.Тәжірибе міндеті:

- студенттерге өмірге қауіп төндіретін жіті инфекциялық жағдайларды диагностикалау қағидаларына үйрету;
- инфекциялық ошақта санитарлық нормаларды сақтауға үйрету;
- инфекциялық ошақтар туралы шұғыл хабарлама жүргізу және инфекциялық ауруларды есепке алу журналына тіркеуді үйрету.

4.Тәжірибеден өтудің соңғы нәтижелері

1. Адамдар мен қоршаған ортаның жұқпалы қауіпсіздігі үшін зиянды факторлардың әсерінен қорғау әдістерін қолданады. КҚ -1.
2. Жұқпалы ауруларды бақылау сапасын жақсарту үшін кәсіби командадағы ынтымақтастықты бағалайды және тазарту, дезинфекциялау және зарарсыздандыру әдістерінде ұйымның сапа критерийлерін ұстанады. КҚ -3.

5.Тәжірибенің пререквизиты:

6.Тәжірибенің постреквезиты:

1. Практика «Пациенттің қауіпсіздігіне арналған клиникалық мейіргерлік күтім».

7.Тәжірибе мазмұны:

№	Тақырып атауы	Қысқаша мазмұны	Сағат саны
1	Кіріспе. Дезинфекция (медициналық қалдықтардың түрлері, жинау және сақтау, нормативтік құжаттама).	Дезинфекция және оның түрлері, әдістері, деңгейлері. Залалсыздандырушы құралдармен жұмыс істегендегі сақтық шаралары және алғашқы көмек. ЕПҰ-да жинастыру жүргізу бөлімшелерінде сан-эпидемияға қарсы тәртіп ерекшеліктері. «Медициналық қалдықтар» анықтамасы. Медициналық қалдықтардың сыныптамасы. Медициналық	7,2

		қалдықтардың жинау, сақтау, тасымалдау мен кәдеге жарату ережелері.	
2	Асептика, антисептика және зарарсыздандыру.	Асептика түрлері. Антисептика әдістері. Антибиотиктер. Зарарсыздандыру және оның әдістері. Стерилизация өткізу кезіндегі техника қауіпсіздігі. Хирургиялық саймандарды стерилдеу. Стерилдеуді бақылау	7,2
3	Ауруханаішілік инфекцияның алдын алу.	АІИ жұғу жолдары мен механизмдері. АІИ қоздырғыштары. АІИ алдын алу шаралары. Ауруханалардың әр түрлі бөлімдерінде АІИ-ны алдын алу мен эпидемиология ерекшеліктері.	7,2
4	Инфекциялық қауіпсіздіктің әмбебап және стандартты шаралары. Пациент пен қызметкерлердің инфекциялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету негіздері.	Инфекциялық қауіпсіздік. Инфекциялық қауіпсіздіктің әмбебап шаралары. Стандартты инфекциялық қауіпсіздік шаралары. Инфекциялық ауруханалар мен бөлімшелерді күтіп ұстауға қойылатын сан.эпидемиологиялық талаптар. Мед.қызметкер мен пациент қатынасы.	7,2
5	Микробиология, вирусология	Микробиология. Микробтардың құрылымы мен функциялары. Вирустардың морфологиясы, жіктелу ерекшеліктері	7,2
6	Микроорганизмдердің қалыпты жағдайда және патологиядағы этиологиялық рөлі, классификациясы, морфологиясы.	Микроорганизмдердің қалыпты жағдайда және патологиядағы этиологиялық рөлі, классификациясы, морфологиясы.	7,2
7	Микроорганизмдер мен вирустардың физиологиясы, олардың адам денсаулығына әсері.	Микроорганизмдер мен вирустардың физиологиясы, олардың адам денсаулығына әсері.	7,2
8	Иммунология. Иммундық реактивтілік.	Иммунологияның мәні мен міндеттері. Иммунды жетіспеушілік. Иммунды патология. Иммундық реактивтілік.	7,2
9	Эпидемиология. Эпидемиологияның міндеттері мен әдістері.	Эпидемиологияның міндеттері мен әдістері. Эпидемиологиялық қадағалаудың құрылымы мен функциялары. Эпидемиологиялық қадағалаудың сипаттамасы.	7,2
10	Жұқпалы ауруларды эпидемиологиялық бақылау мен алдын алудың теориялық және әдістемелік негіздері.	Жұқпалы аурулардың жалпы патологиясы. Негізгі эпидемиологиялық ұғым. Жұқпалы аурулардың профилактикасы және олармен күресу шаралары. Жұқпалы аурулардың күтімі.	7,2

11	Жұқпалы инфекциялық аурулар.	Ішек жұқпалары. Тыныс жолдарының жұқпасы. Гемоқатынасты механизмдермен жұғатын жұқпалар.	6
12	Гигиена туралы жалпы түсінік.	Гигиена. Әлеуметтік-гигиеналық мониторинг. ҚР-да санитарлық қадағалаудың құқықтық негіздері.	6
13	Патогендік микроорганизмдердің биологиялық қасиеттері, микробтардың адам ағзасымен өзара әрекеттесу механизмдері	Патогенді микроағзалардың биологиялық қасиеттерінің түрлері. Микробтардың қоршаған ортаның әртүрлі факторларына Резистенттілігі	6
14	Жұқпалы аурулармен байланысты денсаулық мәселелері бойынша отбасыларға кеңес беру.	Жұқпалы аурулармен байланысты денсаулық мәселелері бойынша отбасыларға кеңес беру.	6
	Барлығы:		**96**

8. Меңгеру және/немесе бекіту қажет практикалық дағдылардың тізбесі

№	Бағдарламаға сәйкес орындауға жататын практикалық дағдылар	Саны
1.	Ауыр жағдайы бар науқастарды күту.	2
2.	Науқасқа күтім жасау кезінде төсек-орын мен киімді ауыстыру.	2
3.	Тері күтімі. Кесудің алдын алу және күту.	3
4.	Тырнақ, ауыз, шаш күтімі.	2
5.	Көз, құлақ, мұрын күтімі.	2
6.	Физиологиялық қажеттіліктерді орындау кезінде көмек көрсету.	3
7.	Науқастың жалпы жағдайын, сананың жағдайын, төсектің жағдайын бағалау.	2
8.	Өлшеудің антропометриялық әдістерін жүргізу.	4
9.	Дене температурасын өлшеу, қызбаны күту.	4
10.	Артериялық қысымды өлшеу.	3
11.	Тыныс алу және Пульс жиілігін анықтау.	3
12.	Дәрілік заттарды энтеральді қолдану әдістері.	2
13.	Дәрілік заттарды сыртқы қолдану әдістері.	3

9. Бақылау: д/сынақ

Д/сынақ – бағалау әдісі болып табылады, онда студент өзінің білімі мен түсінігін тәлімгер мен оқытушыға көрсетеді.

Д/сынаққа арналған сұрақтар:

1. Мейігер ісінің философиясы және теориясы.
2. Аурухана ішілік инфекцияның жұғу жолдары.
3. Бұлшық етке ине егудің іс-әрекет алгоритмі.
4. Науқасты тасымалдау түрлері.
5. Аурухана ішілік инфекция туралы түсінік.
6. Тері астына ине егудің іс-әрекет алгоритмі.
7. Науқастың төсектегі қалпы.
8. Тері ішіне ине егудің іс-әрекет алгоритмі.
9. Мейіргердің жұмыс орнындағы қауіпсіздігі.
10. Науқастың жалпы жағдайын бағалау.

11. Ойық жаралардың алдын алу.
12. Көктамырға ине егудің іс-әрекет алгоритмі.
13. Науқастың ес жағдайын анықтау.
14. Ойылудың белгілері және тері ойылатын жерлер.
15. Дене қызуын өлшеу алгоритмі.
16. Тыныс алу жиілігін санау алгоритмі.
17. Науқастың тері қабатының жағдайын бағалау.
18. Жарақаттар кезіндегі шұғыл медициналық көмек.
19. Медициналық мекемелеріндегі санитарлық-эпидемияға қарсы режим.
20. Егулерден кейін болатын асқынуларды атаңыз.
21. Білек артериясынан пульс жиілігін санау алгоритмі.
22. Мейіргерлік үрдіс туралы түсінік.
23. Артериялық қан қысымын өлшеу алгоритмі.
24. Естен тану, коллапс кезіндегі шұғыл медициналық көмек.
25. Мейіргерлік үрдістің кезеңдері.
26. Қызба туралы түсінік және қызбаның кезеңдері.
27. Анафилактикалық шоктың клиникалық белгілері және алғашқы көмек.
28. Медициналық этика және деонтология.
29. Егу бөлмесінің құжаттарын атаңыз.
30. Дәлелді медицина туралы түсінік.
31. Мейіргер ісінің негізігі моделдері.
32. Дәрілік заттарды парентеральді жолмен енгізу әдістері.
33. Аяқтың, шаштың, көз бен ауыз қуысының күтімі.
34. Мейіргер жұмысын басқару қызметі.
35. Дәрілік заттарды енгізу жолдары.
36. Мейіргерлік жоспарды жүзеге асыру.
37. Мейіргерлік үрдістің бірінші кезеңі. Мейіргерлік тексеру.
38. Дезинфекция түрлері.
39. Аллергиялық тестілер жүргізу.
40. Аурухана ішілік инфекциялардың пайда болуына әсер ететін факторлар.
41. Медициналық қалдықтарды жинау және сақтау.
42. Артериялық қан қысымын өлшеу алгоритмі.
43. Егу бөлмесіндегі мейіргердің міндеттері.
44. Дезинфекция. Дезинфекция әдістері.
45. Орталық залалсыздандыру бөлмесі.
46. Дәрілік заттарды энтеральды жолмен енгізу.
47. Пульс туралы түсінік.
48. Асептика, антисептика
49. Дәрілік заттарды сыртқа және ингаляциялық жолмен енгізу әдістері.
50. Емшара бөлмесінің жұмысын ұйымдастыру.
51. Қол деконтаминациясы.
52. Егу бөлмесінің жабдықтарын атаңыз.
53. Дәріні ампуладан, флаконнан алу алгоритмі.
54. Залалсыздандыру.
55. Залалсыздандырудың түрлері.
56. Қабылдау бөлімінде науқасты санитарлық өңдеу.
57. Мейіргерлік күтімнің тиімділігін бағалау.
58. Құлақ, мұрын қуысын өңдеу.

59. Дезинфектанттардың түрлері, оларға қойылатын талаптар, сақтық шаралар.
60. Күтімді жоспарлау және мейіргерлік іс – шараларды таңдау.
61. Қабылдау бөлімшесінің жұмыс істеу принципі.
62. Микроорганизамдердің антибиотиктерге сезімталдығын анықтау.
63. Міндетті әлеуметтік медициналық сақтандыру жүйесінде денсаулық сақтау ұйымын таңдау құқығы.
64. Бас мейіргердің қызметтік міндеттері.
65. Мейіргер жұмысында қолданылатын жаңа технологиялар.
66. Гигиеналық ваннаны немесе душты қабылдауды жүргізу.
67. Аға мейіргердің, мейіргерлердің, кіші мейіргерлердің қызметтік міндеттері.
68. Егу кабинетіне қорытынды және ағымды тазалық жүргізу.
69. Педикулезге қарсы шараларды ұйымдастыру.
70. Тыныс алу жолдарының өтімділігін қалпына келтіру.
71. Дәлелді мейіргерлік практиканы дамыту әдістері мен жолдары.
72. Науқасты обьективті тексеру
73. Науқасты субьективті тексеру әдістері.
74. Гериатриялық пациенттермен қарым қатынас ерекшеліктері.
75. Науқастың терминальды жағдайы.
76. Мейіргерлік үрдістің екінші кезеңі.
77. Клиникалық өлім кезіндегі реанимациялық шаралар.
78. Көктамырға ине егудің іс-әрекет алгоритмі.
79. Емдеу бөлімшесінің жұмыс істеу принципі.
80. Жүрекке сырттай массаж жасау алгоритмі.
81. Тері астына ине егудің іс-әрекет алгоритмі.
82. Апат медицинасы.
83. Дәрігерлік және мейіргерлік диагноздың айырмашылығын сипаттаңыз.
84. Күйіктер мен күйік ауруы кезіндегі мейіргерлік көмек көрсету.
85. Егу кабинетіндегі медициналық құжаттардың түрлерін атаңыз.
86. Қан кету және оның түрлері.
87. Тамыр ішіне тамшылап құюдың техникасы.
88. Көктамыр ішілік тамшылы жүйені жинау техникасы.
89. Егу бөлмесіндегі мейіргердің міндеттерін атаңыз.
90. Үсік кезіндегі мейіргерлік көмек көрсету.

Бағалау критерийлері:

Бағалау	- оқытудың соңғы нәтижелеріне сәйкес клиникалық практика бағдарламасы мақсаттарының жетістіктерін анықтаудың үздіксіз процесі
Бағалау түрлері	
Аралық баға (аралық бақылау)	- тьютор, ментор практикадан өту кезеңінде қойылған мақсаттар мен міндеттерге сәйкес білімнің, іскерліктің немесе құзыреттіліктің даму деңгейін анықтайтын процесс. Аралық бағалау клиникада тьютор және ментрмен студент-орталықтанған әңгімелесу, практикалық дағдылар мен машықтарды көрсету түрінде жүргізіледі.
Қорытынды баға	- бұл тьютор, ментор клиникалық практиканы бағалаудың қойылған мақсаттары мен критерийлеріне сәйкес білімді, дағдыларды немесе құзыреттілікті меңгеру деңгейін анықтайтын процесс. Бағалау

	медициналық ұйымның базасында бағалау әңгімелесу нысанында жүзеге асырылады.

Аттестация

Рейтинг шкаласы

Әріптік баға жүйесі	Сандық эквивлент	Баллдар (%-дық көрсеткіш)	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау
A	4,0	95-100	Өте жақсы
A-	3,67	90-94	
B+	3,33	85-89	Жақсы
B	3,0	80-84	
B-	2,67	75-79	
C+	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	Қанағаттанарлық
C-	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	
FX	0,5	25-49	Қанағаттанарлықсыз
F	0	0-24	
Бағалау критерилері	***Өте жақсы «A»:*** Студент сұрақтарға толығымен жауап берген жағдайда ***Жақсы «B+» - «C+»:*** Студент білімін орта қалыпта жауап берген жағдайда ***Қанағаттанарлық «C» - «D»:*** Студент сұрақтарға қанағаттанарлық жағдайда ***Қанағаттанарлықсыз «FX» - «F»*:** Студент сұрақтарға толық емес жауап берген жағдайда		