

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ  SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы	044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы	11 беттің 1 беті

**«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ жанындағы
медицина колледжі**

«КЕЛІСІЛДІ»
ЖНІС «Ер-АНА»
 медициналық орталығының
 директоры-АНА
 Ж.Б. Моминбекова
 «25» 09 2023 ж.

«БЕКІТЕМІН»
«ОҚМА» АҚ жанындағы
 медицина колледжінің директоры
 Кушкарлова А. М.
 «25» 09 2023 ж.

ЖҰМЫС ОҚУ БАҒДАРЛАМАСЫ

Мамандығы: 09130100 «Мейіргер ісі»
 Біліктілігі: 5AB09130101 «Мейіргер ісінің қолданбалы бакалавры»
 Оқу түрі: күндізгі
 Оқытудың нормативтік мерзімі: 3 жыл 6 ай
 Циклдар мен пәндер индексі: АП 02
 Курс: 1
 Семестр: 1
 Пән: «Мейіргер ісіндегі инфекциялық бақылау»
 Бақылау нысаны: Емтихан
 Барлық сағат / кредит көлемі KZ: 96/4
 Аудитория: 24
 Симуляция: 72

Шымкент, 2023 ж

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы		044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы		11 беттің 2 беті

«Мейіргер ісіндегі инфекциялық бақылау» пәні бойынша жұмыс оқу бағдарламасы 2023 жылғы МЖМБС негізінде жасалды.

Тіркеу нөмері № 38

Мамандығы: 09130100 «Мейіргер ісі»

Біліктілігі: 5AB09130101 «Мейіргер ісінің қолданбалы бакалавры»

Оқытушы: Ағманова Айнұр Серікожақызы

Жұмыс оқу бағдарламасы «Мейіргер ісі-1» кафедрасы мәжілісінде қаралды.

Хаттама № 2 «04» 09 2023 ж.

Кафедрасының меңгерушісі:  Б.Д. Серикова.

Жұмыс оқу бағдарламасы ПЦК мәжілісінде қаралды.

Хаттама № 1 «04» 09 2023 ж.

ПЦК төрайымы: _____ И.О. Темир

Әдістемелік кеңес мәжілісінде бекітілді.

Хаттама № 2 «15» 09 2023 ж.

Әдістемелік кеңес төрайымы:  Г.О. Мамбеталиева

QNTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы		044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы		11 беттің 3 беті

Түсіндірме хат

Модулдің мақсаттары мен міндеттері: Мейіргер ісіндегі инфекциялық бақылау пәнін оқып үйрену, болашақ маманның кәсіптік құзыреттілігін қалыптастыруда маңызды болып табылады. Емделушіге орталықтандырылған қауіпсіз күтімді, жүзеге асыруға, науқас пен қызметкерлердің инфекциялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету негіздерін, инфекциялық қауіпсіздіктің әмбебап және стандартты шараларының машықтарын алу үшін клиникалық сабақтарды өткізуді қарастырады.

Мақсаты:

- Эпидемиологиялық диагностикаға негізделген және емдеу-алдын алу мекемелерінде жұқпалы аурулардың пайда болуы мен таралуының алдын алуға және медициналық көмектің сапасын жақсартуға бағытталған ұйымдастыру;
- Алдын алу және эпидемияға қарсы іс-шаралар жүйесін ұйымдастыру;
- Эпидемияға қарсы іс-шараларды халықтың жекелеген топтары арасында инфекциялық аурулардың алдын алу;
- Жиынтық халықтың сырқаттанушылығын төмендетуді және жекелеген инфекцияларды жоюды қамтамасыз ететін ғылымның осы даму кезеңінде негізделген ұсынымдардың жиынтығы ретінде анықтау.

Модульді игеру міндеттері:

1. Студенттерге дезинфекция анықтамасын, түрлерін, әдістерін, медициналық қалдықтарды жинау және сақтауды оқыту.
2. Асептика, антисептика және стерилизацияны (анықтау, әдістері, ауруханаішілік инфекцияның алдын алу, инфекциялық қауіпсіздіктің әмбебап және стандартты шаралары пациент пен персоналдың инфекциялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету негіздері) студенттерге үйрету.
3. Микробиологиядағы және вирусологиядағы микроорганизмдердің қалыпты және патологиядағы этиологиядағы рөлін оқыту және түсіндіру.
4. Студенттерге иммунология анықтамасын, иммундық реактивтілікті және микробтық ортаны оқыту.
5. Эпидемиология, инфекциялық аурулардың алдын алу және эпидемиологиялық қадағалаудың ұйымдастыру негіздерін, патогенді микроорганизмдердің биологиялық қасиеттерін идентификациялауды, вакцинациялау бағдарламасын оқыту.
6. Жұқпалы және жұқпалы ауруларды, адам ауруларын микробиологиялық диагностикалау әдістерін, патогенді микроорганизмдердің биологиялық қасиеттерін студенттерге үйрету.
7. Гигиенаны, қоршаған орта табиғи және әлеуметтік элементтердің жиынтығы ретінде, олардың халық денсаулығына әсерін, жеке гигиена мәселелерін студенттерге оқыту.

Модульді игеру нәтижелері:

Теория

1. Инфекциялық бақылау және қауіпсіздік бойынша нормативтік-құқықтық актілермен және ұйымдастыру талаптарымен таныстыру БҚ-2.
2. Жеке/отбасылық/ популяциялық деңгейде денсаулықты жақсарту үшін жұқпалы аурулардың пайда болу қауіп факторларын анықтайды КҚ-2.
3. Мейіргер ісінде инфекциялық бақылау саласындағы техник және стратегиялар біліміне ие алған білімді тәжірибеде қолдану үшін тиісті қорғау және алдын алу әдістерін қолдану біліміне ие КҚ -4.

Өндірістік практика

1. Адамдардың және қоршаған ортаның инфекциялық қауіпсіздігі үшін зиянды факторлардың әсерінен қорғау әдістерін қолданады КҚ -1.

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы		044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы		11 беттің 4 беті

2. Инфекциялық бақылаудың сапасын жақсарту үшін кәсіби топтағы ынтымақтастықты бағалау және тазалау, дезинфекциялау және зарарсыздандыру әдістерінде ұйымның сапа критерийлерін ұстанады КҚ -3.

Қүзіреттіліктер:

1. БК-2. Кәсіптілік
2. ПК-1. Клиникалық Мейірбике ісі
3. ПК-2. Ғылыми көзқарас және дәлелді мейірбике практикасы
4. ПК-3. Менеджмент және сапа
5. ПК-4. Денсаулықты нығайту

Модульдің мазмұны: 1.Дезинфекция (анықтау, түрлері, әдістері, медициналық қалдықтарды жинау және сақтау, нормативтік құжаттама). 2.Асептика, антисептика және стерилизация (анықтау, әдістері, ауруханашілік инфекцияның алдын алу, инфекциялық қауіпсіздіктің әмбебап және стандартты шаралары пациент пен персоналдың инфекциялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету негіздері). 3.Микробиология және вирусология (микроорганизмдердің қалыпты және патологиядағы этиологиялық рөлін анықтау, микроорганизмдер мен вирустардың жіктелуі, морфологиясы және физиологиясы, олардың адам денсаулығына әсері; микроорганизмдердің антибиотиктерге және басқа да емдік препараттарға сезімталдығын бақылау, материалдар алу, себу, инфекциялық процестің дамуындағы микроорганизмдердің рөлі және оның пайда болу шарттары). 4.Иммунология (иммундық реактивтілік және микробтық орта). 5.Эпидемиология (инфекциялық аурулардың алдын алу және эпидемиологиялық қадағалаудың ұйымдастыру негіздері, инфекциялық аурулардың алдын алу және эпидемиологиялық қадағалаудың теориялық және әдістемелік негіздері, патогенді микроорганизмдердің биологиялық қасиеттерін идентификациялау), вакцинациялау бағдарламасы. 6.Жұқпалы аурулар (адам ауруларын микробиологиялық диагностикалау әдістерін; патогенді микроорганизмдердің биологиялық қасиеттерін, микробтардың адам организмімен өзара әрекеттесу механизмдерін анықтау). 7.Гигиена (қоршаған орта табиғи және әлеуметтік элементтердің жиынтығы ретінде, олардың халық денсаулығына әсері, жеке гигиена мәселелері, әлеуметтік-гигиеналық мониторинг, Қазақстан Республикасындағы санитарлық қадағалаудың құқықтық негіздері).

5. Оқу уақытын бөлу

Семестр	Циклдар мен пәндер индексі	Бақылау нысаны	Барлығы (сағат/несиелер)	Оқу уақытының көлемі (сағ.)				
				Теориялық оқыту				Клиникадағы практика
				СӨЖ	ОСӨЖ	аудиториялық сабақтар	Симуляция	
1	«Мейірбике ісіндегі инфекциялық бақылау»	Емтихан	96/4	-	-	24	72	-

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы		044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы		11 беттің 5 беті

6. ПӘННІҢ ПРЕРЕКВИЗИТТЕРІ МЕН ПОСТРЕКВИЗИТТЕРІ

6.1.Пәннің пререквизиттері:

1. Қазақстан Республикасындағы денсаулық сақтау жүйесіндегі мейіргерлік мамандық.

6.2.Пәннің постреквизиттері:

2. Пациент қауіпсіздігіне арналған клиникалық мейіргерлік күтім;
3. Пациенттің жағдайын клиникалық бағалау.

7. Сабақтардың тақырыптары мен түрлері бойынша сағаттарды бөлу

7.1 Аудиториялық сабақтың тақырыбы мен мазмұны

№	Тақырып	Қысқашамазмұны	Сағат саны
1	Кіріспе. Дезинфекция (медициналық қалдықтардың түрлері, жинау және сақтау, нормативтік құжаттама).	Кіріспе. Дезинфекция (медициналық қалдықтардың түрлері, жинау және сақтау, нормативтік құжаттама).	2
2	Асептика, антисептика және залалсыздандыру. Ауруханаішілік инфекцияның алдын алу.	Асептика, антисептика және залалсыздандыру. Ауруханаішілік инфекцияның алдын алу.	2
3	Инфекциялық қауіпсіздіктің әмбебап және стандартты шаралары. Пациент пен қызметкерлердің инфекциялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету негіздері.	Инфекциялық қауіпсіздіктің әмбебап және стандартты шаралары. Пациент пен қызметкерлердің инфекциялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету негіздері.	2
4	Микробиология, вирусология	Микробиология, вирусология	2
5	Микроорганизмдердің қалыпты жағдайда және патологиядағы этиологиялық ролі, классификациясы, морфологиясы.	Микроорганизмдердің қалыпты жағдайда және патологиядағы этиологиялық ролі, классификациясы, морфологиясы.	2
6	Микроорганизмдер мен вирустардың физиологиясы, олардың адам денсаулығына әсері. Аралық бақылау – I.	Микроорганизмдер мен вирустардың физиологиясы, олардың адам денсаулығына әсері.	2
7	Иммунология. Иммундық реактивтілік.	Иммунология. Иммундық реактивтілік.	2
8	Эпидемиология. Эпидемиологияның міндеттері мен әдістері.	Эпидемиология. Эпидемиологияның міндеттері мен әдістері.	2

QNTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы		044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы		11 беттің 6 беті

9	Жұқпалы ауруларды эпидемиологиялық бақылау мен алдын алудың теориялық және әдістемелік негіздері.	Жұқпалы ауруларды эпидемиологиялық бақылау мен алдын алудың теориялық және әдістемелік негіздері.	2
10	Жұқпалы инфекциялық аурулар.	Жұқпалы инфекциялық аурулар.	2
11	Гигиена туралы жалпы түсінік.	Гигиена туралы жалпы түсінік.	2
12	Патогендік микроорганизмдердің биологиялық қасиеттері, микробтардың адам ағзасымен өзара әрекеттесу механизмдері Аралық бақылау - II.	Патогендік микроорганизмдердің биологиялық қасиеттері, микробтардың адам ағзасымен өзара әрекеттесу механизмдері	1
13	Жұқпалы аурулармен байланысты денсаулық мәселелері бойынша отбасыларға кеңес беру.	Жұқпалы және жұқпалы аурулармен байланысты денсаулық мәселелері бойынша отбасыларға кеңес беру.	1
Барлығы:			24

7.2 Симуляцияның тақырыптық жоспары

№	Тақырып атауы	Қысқаша мазмұны	Сағат саны
1	Кіріспе. Дезинфекция (медициналық қалдықтардың түрлері, жинау және сақтау, нормативтік құжаттама).	Кіріспе. Дезинфекция (медициналық қалдықтардың түрлері, жинау және сақтау, нормативтік құжаттама).	6
2	Асептика, антисептика және залалсыздандыру. Ауруханаішілік инфекцияның алдын алу.	Асептика, антисептика және залалсыздандыру. Ауруханаішілік инфекцияның алдын алу.	6
3	Инфекциялық қауіпсіздіктің әмбебап және стандартты шаралары. Пациент пен қызметкерлердің инфекциялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету негіздері.	Инфекциялық қауіпсіздіктің әмбебап және стандартты шаралары. Пациент пен қызметкерлердің инфекциялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету негіздері.	6
4	Микробиология, вирусология	Микробиология, вирусология	6
5	Микроорганизмдердің қалыпты жағдайда және патологиядағы этиологиялық ролі, классификациясы, морфологиясы.	Микроорганизмдердің қалыпты жағдайда және патологиядағы этиологиялық ролі, классификациясы, морфологиясы.	6
6	Микроорганизмдер мен вирустардың физиологиясы, олардың адам денсаулығына әсері.	Микроорганизмдер мен вирустардың физиологиясы, олардың адам денсаулығына әсері.	6

QNTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы		044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы		11 беттің 7 беті

7	Иммунология. Иммундық реактивтілік.	Иммунология. Иммундық реактивтілік.	6
8	Эпидемиология. Эпидемиологияның міндеттері мен әдістері.	Эпидемиология. Эпидемиологияның міндеттері мен әдістері.	6
9	Жұқпалы ауруларды эпидемиологиялық бақылау мен алдын алудың теориялық және әдістемелік негіздері.	Жұқпалы ауруларды эпидемиологиялық бақылау мен алдын алудың теориялық және әдістемелік негіздері.	6
10	Жұқпалы инфекциялық аурулар.	Жұқпалы инфекциялық аурулар.	6
11	Гигиена туралы жалпы түсінік.	Гигиена туралы жалпы түсінік.	6
12	Патогендік микроорганизмдердің биологиялық қасиеттері, микробтардың адам ағзасымен өзара әрекеттесу механизмдері	Патогендік микроорганизмдердің биологиялық қасиеттері, микробтардың адам ағзасымен өзара әрекеттесу механизмдері	3
13	Жұқпалы аурулармен байланысты денсаулық мәселелері бойынша отбасыларға кеңес беру.	Жұқпалы және жұқпалы аурулармен байланысты денсаулық мәселелері бойынша отбасыларға кеңес беру.	3
Барлығы:			72

8. Оқыту және оқыту әдістері:

- **Аудитория:** дәріске шолу.
- **Симуляция:** шағын топтарда оқыту, командада жұмыс істеуге негізделген оқыту, симуляциялық оқыту, ауызша сұрау.

9. Курсты аттестаттау

Шолу

Қорытынды баға келесі компоненттерден тұрады (салыстырмалы салмағы):

- Ағымдағы бақылау 1 (ТК А (дәрістер): жеке және топтық тапсырмалар, топтық тақырыптық дискуссияларға қатысу.
- Ағымдағы бақылау 2 (ТК С (симуляция): симуляциялық курсқа қатысу, тәжірибелік дағдыларды топтық және жеке орындауға қатысу
- Аралық бақылау
- Қорытынды экзамен: қорытынды тест және билет бойынша дұрыс жауаптары

Салмақ

Бағасы	Қолданылатын бақылау құралдарының сипаттамасы (кейс, жоба, сыни талдау, модельді әзірлеу, презентация, тест)	Салмағы
ТК 1 (ТК А (дәрістер, семинарлар): жеке және топтық тапсырмалар, топтық тақырыптық дискуссияларға қатысу)	Сыни талдаудағы 3 тапсырма: - бақылау сұрақтары, - тапсырма - тесттер	20%

QNTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы		044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы		11 беттің 8 беті

ТК 2 (ТК С (симуляция): симуляциялық курсқа қатысу, тәжірибелік дағдыларды топтық және жеке орындауға қатысу.	Практикалық дағдыларды пысықтау және құзыреттіліктердің орындалуын талқылау; Диспутацияланатын мәселелер бойынша аргументтерді таныстыру.	20%
Аралық бақылау	Курстық тесттер	20%
Емтиханға жіберу рейтингісі		X 60%
Қорытынды емтихан	Пән тақырыптары бойынша тесттер және билеттер: теориялық сұрақтар, ситуациялық есептер және СӨЖ бойынша сұрақтар	X 40%
Курстық қорытынды бағасы		0-100 балл

Аттестация

Рейтинг шкаласы

Әріптік баға жүйесі	Сандық эквивлент	Баллдар (%-дықкөрсеткіш)	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	
F	0	0-49	
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 Қанағатсыз «F»: Студент сұрақтарға толық емес жауап берген жағдайда		

Пән бойынша қорытынды баға мынадай формула бойынша бақылаулар нысандарының белгіленген қатынасына сүйене отырып ресми ведомосқа енгізілген кезде автоматты түрде есептеледі:

Қорытынды баға = (ТК (аудиториялық, семинарлар) + ТК Симуляция + ТК (аралық бақылау) = РД (жіберу рейтингі) x 60% + баға (Э x 40%)

Емтихан: қорытынды тест Оларды орындау жөніндегі әдістемелік нұсқаулар (ұсынымдар): Аудиторияға (дәрістерге, семинарларға) дайындық кезінде берілген үлестіру материалын мұқият оқын, қайталау) Бағалау критерилері:

QNTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы		044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы		11 беттің 9 беті

Қорытынды тест: барлық курстың білімі мен түсінігін тексеруге.

Тестте 50-ден 100-ге дейінгі сұрақтан, әр дұрыс жауап-1 балл.

Тапсыру мерзімі: Орындалған тапсырмаларды жүктеу үшін белгіленген мерзім: оқу курсы аяқтаған сәттен бастап екі апта. Уақытында тапсырылмаған жағдайда төмендету коэффициенті қолданылады: мысалы, 0,75-0,9

10. Материалдық-техникалық қамтамасыз ету: ноутбук, мультимедиялық құрылғы.

11.1 Негізгі әдебиеттер:

- 1.Абуова, Г. Н. Жұқпалы аурулар бойынша дәрістер жинағы: оқу құралы / Г. Н. Абуова. - Шымкент : ОҚМФА, 2017. - 245 бет с.
- 2.Абуова, Г. Н. Жұқпалы аурулар бойынша дәрістер жинағы [Мәтін] : оқу құралы / Г. Н. Абуова. - Шымкент : ОҚМФА, 2016. - 245 бет с.
- 3.Күмісбаева, Ж. Н. Жұқпалы ауруларда және эпидемиологияда мейірбикенің ісі: оқуқұралы /. - Алматы :Эверо, 2011. - 456 бет. с.
- 4.Малов, В. А. Сестринское дело при инфекционных заболеваниях: учебное пособие /. - 5-е изд., стереотип. - М: Издательский центр " Академия ", 2008. - 304 с
- 5.Мәсімқанова, Т. М. Жұқпалы аурулар [Мәтін]: оқуқұралы / Т. М. Мәсімқанова. - Алматы: Эверо, 2013. - 204 бет. с.
- 6.Дүйсенова, А. Қ. Жұқпалы аурулар [Мәтін]: оқуқұралы / А. Қ. Дүйсенова; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; С. Ж. Асфендияров атындағы ҚазҰМУ. -; С. Д. Асфендияров атындағы ҚазҰМУ әдіст. Кеңесінің рұқсатымен бас. шығарылған. - Алматы: Эверо, 2014. - 424 бет. с.
- 7.Алшинбаева, Г. У. Инфекционные болезни с основами эпидемиологии [Текст]: учебник / Г. У. Алшинбаева. - Астана: Акнұр, 2014. - 364 с

11.2. Қосымша әдебиеттер:

1. Утепбергенова, Г. А. Жұқпалы аурулар мен ауырған науқастың күтімі :оқу-әдістемелік құрал / Алматы : Эверо, 2011. - 68 бет.
2. Өтепбергенова, Г. А. Жұқпалы аурулардағы негізгі синдромдар және симптомдар [Мәтін]: оқу-әдістемелік құралы / Г. А. Өтепбергенова ; ҚР ДСМ; "Мед. білімімен ғыл. инновациялық технологиялар Респ. Орталығы" ЖШС; ОҚММА. - Алматы: Эверо, 2011. - 56 бет. с.
3. Инфекционные болезни [Текст]: курс лекций / под ред. В. И. Лучшева, С. Н. Жарова. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 512 с. : ил.

11.3. Электронды ресурстар:

1. «Мухина, С. А. Мейірбикелік іс негіздері пәніне практикалық басшылық [Электронный ресурс]: мед. училищелер мен колледждерге арналған оқу құралы. – Электрон. текстовые дан. (60,3Мб). – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2017
2. Адилова, Л. М. Мейіргердің манипуляциялық әрекетінің алгоритмдері [Электронный ресурс] : оқу құралы = Алгоритмы сестринских манипуляций: веб. пособие / Л. М. Адилова. – Электрон. текстовые дан. (39,5Мб). – М.: «Литтерра», 2016. – 248б. с.

Қосымша-1.

Пәннің оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері

ОН №	Оқыту нәтижелерінің атауы	Қанағаттанарлықсыз	Қанағаттанарлық	Жақсы	Өте жақсы
ОН1	Инфекциялық бақылау	Инфекциялық бақылау және	Инфекциялық бақылау және	Инфекциялық бақылау және	Инфекциялық бақылау және

QNTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы		044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы		11 беттің 10 беті

	және қауіпсіздік бойынша нормативтік-құқықтық актілермен және ұйымдастыру талаптарымен танысу.	қауіпсіздік бойынша нормативтік-құқықтық актілермен және ұйымдастыру талаптарын білмейді.	қауіпсіздік бойынша нормативтік-құқықтық актілермен және ұйымдастыру талаптарын қанағаттанарлық деңгейде біледі.	қауіпсіздік бойынша нормативтік-құқықтық актілермен және ұйымдастыру талаптарын жақсы деңгейде біледі.	қауіпсіздік бойынша нормативтік-құқықтық актілермен және ұйымдастыру талаптарын өте жақсы біледі.
ОН2	Жеке/отбасылық/популяциялық деңгейде денсаулықты жақсарту үшін жұқпалы аурулардың пайда болу қауіп факторларын анықтау.	Жеке/отбасылық/популяциялық деңгейде денсаулықты жақсарту үшін жұқпалы аурулардың пайда болу қауіп факторларын түсінбейді.	Жеке/отбасылық/популяциялық деңгейде денсаулықты жақсарту үшін жұқпалы аурулардың пайда болу қауіп факторларын қанағаттанарлық деңгейде түсінеді.	Жеке/отбасылық/популяциялық деңгейде денсаулықты жақсарту үшін жұқпалы аурулардың пайда болу қауіп факторларын жақсы деңгейде түсінеді.	Жеке/отбасылық/популяциялық деңгейде денсаулықты жақсарту үшін жұқпалы аурулардың пайда болу қауіп факторларын өте жақсы түсінеді.
ОН3	Мейіргер ісінде инфекциялық бақылау саласындағы техник және стратегиялар біліміне ие алған білімді тәжірибеде қолдану үшін тиісті қорғау және алдын алу әдістерін қолдану.	Мейіргер ісінде инфекциялық бақылау саласындағы техник және стратегиялар біліміне ие алған білімді тәжірибеде қолдану үшін тиісті қорғау және алдын алу әдістерін қолдана алмайды.	Мейіргер ісінде инфекциялық бақылау саласындағы техник және стратегиялар біліміне ие алған білімді тәжірибеде қолдану үшін тиісті қорғау және алдын алу әдістерін қанағаттанарлық деңгейде қолданады.	Мейіргер ісінде инфекциялық бақылау саласындағы техник және стратегиялар біліміне ие алған білімді тәжірибеде қолдану үшін тиісті қорғау және алдын алу әдістерін жақсы деңгейде қолданады.	Мейіргер ісінде инфекциялық бақылау саласындағы техник және стратегиялар біліміне ие алған білімді тәжірибеде қолдану үшін тиісті қорғау және алдын алу әдістерін өте жақсы қолданады.
ОН4	Адамдардың және қоршаған ортаның инфекциялық қауіпсіздігі	Адамдардың және қоршаған ортаның инфекциялық қауіпсіздігі үшін зиянды	Адамдардың және қоршаған ортаның инфекциялық қауіпсіздігі үшін зиянды	Адамдардың және қоршаған ортаның инфекциялық қауіпсіздігі үшін зиянды	Адамдардың және қоршаған ортаның инфекциялық қауіпсіздігі үшін зиянды

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-1» кафедрасы		044-72/11 (38)
Жұмыс оқу бағдарламасы		11 беттің 11 беті

	үшін зиянды факторлар-дың әсерінен қорғау дәрежесі.	факторлар-дың әсерінен қорғауды көрсете алмайды.	факторлар--дың әсерінен қорғауды қанағаттанар-лық деңгейде көрсете алмайды.	факторлар-дың әсерінен қорғауды жақсы деңгейде көрсете алады.	факторлар-дың әсерінен қорғауды өте жақсы көрсетеді.
ОН5	Инфекция-лық бақылаудың сапасын жақсарту үшін кәсіби топтағы ынтымақтастықты бағалау және тазалау, дезинфекция-лау және зарарсыздандыру әдістерінде ұйымның сапа критерийлерін ұстану.	Инфекциялық бақылаудың сапасын жақсарту үшін кәсіби топтағы ынтымақтастықты бағалау және тазалау, дезинфекция-лау және зарарсыздандыру әдістерінде ұйымның сапа критерийлерін талдай алмайды.	Инфекциялық бақылаудың сапасын жақсарту үшін кәсіби топтағы ынтымақтастықты бағалау және тазалау, дезинфекция-лау және зарарсыздандыру әдістерінде ұйымның сапа критерийле-рін қанағаттанар-лық деңгейде талдайды.	Инфекциялық бақылаудың сапасын жақсарту үшін кәсіби топтағы ынтымақтастықты бағалау және тазалау, дезинфекция-лау және зарарсызданды-ру әдістерінде ұйымның сапа критерийле-рін жақсы деңгейде талдайды.	Инфекциялық бақылаудың сапасын жақсарту үшін кәсіби топтағы ынтымақтастықты бағалау және тазалау, дезинфекция-лау және зарарсызданды-ру әдістерінде ұйымның сапа критерийле-рін өте жақсы талдайды.