

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80 /11 ()
Силлабус		10 беттің 1 беті

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

Силлабус

Пән: «Дәлелді мейіргелік практика
Мамандығы: 09130100 "Мейіргер ісі"
Біліктілігі: 4S09130103 "Жалпы практика мейіргері"

Курс: 4
 Семестр: 7
 Қорытынды бақылау түрі: Емтихан
 Жалпы еңбек сыйымдылығы сағат/кредиттер КЗ: 24/1
 Аудитория: 24

Шымкент, 2023 ж.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі» кафедрасы Силлабус		044-80/11 () 10 беттің 2 беті

«Дәлелді мейіргелік практика» пәні бойынша силлабус жұмыс оқу бағдарламасы негізінде құрастырылды.

Оқытушы: Аширметова Н.М.

Мамандығы: 0302000 "Мейіргер ісі"

Біліктілігі: 0302043 "Жалпы практика мейіргері"

Силлабус «Мейіргер ісі-2» кафедра мәжілісінде каралды.

Хаттама № 1 " 01 " 09 2023 ж.

Кафедра меңгерушісі: ГН Айбекова Г.Н.

ПЦК мәжілісінде каралды.

Хаттама № 1 " 04 " 09 2023 ж.

ПЦК төрайымы: ИО Темир И.О.

Әдістемелік кеңес мәжілісінде бекітілді.

Хаттама № 2 " 05 " 09 2023 ж.

Әдістемелік кеңес төрайымы: ГО Мамбеталиева Г.О.

ONTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі» кафедрасы		044-80/11 ()
Силлабус		10 беттің 3 беті

Оқытушылар жөнінде мәлімет

№	Аты-жөні	Ғылыми дәрежесі	Қызметі	Оқитын курсы	Электронды мекен-жайы
1	Айбекова Гүлнур Нуржановна	Бакалавр	Бөлім басқарушысы	«Мейіргер ісі» колледж пәндері	Aybekova.Gulnur@mail.ru
2	Мәди Асемай Қалыбекқызы	Бакалавр	Оқытушы	«Мейіргер ісі» колледж пәндері	asemai.madi.99@gmail.com
3	Керімова Аружан Бақтыбекқызы	Бакалавр	Оқытушы	«Мейіргер ісі» колледж пәндері	Aruzhan.keimova@mail.ru
4	Мамашева Лаззат Нүркенқызы	Бакалавр	Оқытушы	«Мейіргер ісі» колледж пәндері	Lyazka_06@mail.ru
5	Оңбаева Әсел Болатқызы	Бакалавр	Оқытушы	«Мейіргер ісі» колледж пәндері	Onbaeva11291@icloud.com
6	Совет Айсана Әбдіқасымқызы	Магистр	Оқытушы	«Мейіргер ісі» колледж пәндері	aisanasovet@mail.ru
7	Аширметова Нигора Мухтаровна	Магистр	Оқытушы	«Мейіргер ісі» колледж пәндері	ashirmetovanigara@gmail.com
8	Әшім Ақжарқын Бауыржанқызы	Бакалавр	Оқытушы	«Мейіргер ісі» колледж пәндері	Ashim.Akzharkyn@mail.ru

O'NTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі» кафедрасы Силлабус		044-80/11 () 10 беттің 4 беті

3.1. Кіріспе:

«Мейіргерлік істегі дәлелді практика» пәні мейіргерлік күтімді және клиникалық шешімдерді немесе нәтижелерін өндіру кезінде белгілі бір технологиялық процесстерді орындау үшін дәлелденген ғылыми фактілерге негізделуі тиіс. Мейіргерлік істегі дәлелді практика пәні өзіндік даму тарихы мен заманауи қалыптасу даңғылында жүріп келеді.

Мейіргерлік істегі дәлелді практика – науқастарды, олардың отбасыларын және пәнаралық топты тиімді ақпараттандыру және ақпаратты алу, сыни бағалау, қолдану және тарату дағдыларын көрсетеді. Дәлелді мейіргерлік практика мейіргерлік күтімнің үрдісін жақсарту үшін жаңа идеялар жасалады, яғни ғылыми дәлелдерге негізделген мейіргерлік техниканы дамытады, дәлелді мейіргерлік практика бойынша нақты нұсқаулық таратады. Дәлелді мейіргерлік материалдарды пайдалана отырып, мейіргерлік күтім нәтижелеріне және денсаулықты нығайтуға әсер ететін маңызды фактор ретінде дәлелді мейіргерлік практиканы талдайды.

3.2. Пәннің саясаты:

№	Студенттерге қойылатын талап	Орындамаған жағдайда айыптау шаралары
1.	Себепсіз сабақ қалдыру рұқсат етілмейді.	Тәжірибелік сабақты себепсіз қалдырған жағдайда бж қойылады.
2	Себеп бойынша қалдырылған сабақтарды өз уақытысында өтеу.	Себепті қалдырылған сабақтар тек деканат рұқсатымен (өтеу қағазы) өтеледі.
3	Дәріс және тәжірибелік сабақтарға уақытылы келу.	Студент 5 минуттан артық кешіксе сабаққа жіберілмейді. Оқу журналына және дәріс журналына бж қойылады.
4	Студенттің сыртқы келбеті талапқа сай болуы (халат, колпак, ауыстыратын аяқ киім және т.б.).	Студенттің сыртқы көрінісі талапқа сай болмаған жағдайда сабаққа немесе дәріске жіберілмейді және тәжірибелік журналда немесе дәріс журналында бж қойылады.
5	Студентте медициналық санитарлық кітапшаның болуы.	Медициналық санитарлы кітапшасыз студент клиниканың бөлімшесіне жіберілмейді және тәжірибелік журналға бж қойылады.
7	Студент оқытушыларға, курстастарына сыйластық пен қарауы қажет.	Студент құрметсіздік танытқан жағдайда, бұндай мінез-құлқы кафедра жиналысында талқыланады, деканатқа және ата-анасына жеткізіледі.
8	Кафедраның мүліктеріне студенттердің қамқорлық жасауы.	Мүліктерді бұзған жағдайда, студент өз күшімен қалпына келтіреді.

3.3. Пәннің мақсаты:

- Дәлелді мейіргерлік практика негіздерін теориялық біліммен толықтыру;
- Дәлелді мейіргерлік практиканың дамуы және қалыптасуы үшін тәжірибелік дағдыларға үйрету;
- Дәлелді мейіргерлік практиканың қоғаммен жұмыс жасауында нормалар және критерийлерді негіздеу.

3.4. Оқыту міндеттері:

- Дәлелді мейіргерлік практика жұмысының ұйымдастырылуы мен әдістерінің жаңа түрлерін жасап шығару;
- Тиімді және сәтті дәлелді мейіргерлік практиканттарды дайындау;
- ҚР мейіргер ісіндегі мейіргер білімнің заманауи көзқарасы бар мейіргер ісінің маманын қалыптастыру.

3.5. Пәнді игерудің нәтижелері:

- Ақпаратты алу, сыни бағалау, қолдану және тарату және пациенттерге, олардың отбасыларына және пәнаралық топқа тиімді ақпарат беру дағдыларын көрсетеді.
- Дәлелді мейіргерлік практиканы жетілдіру үшін жаңа идеялар тудырады.
- Ғылыми дәлелдерге сүйене отырып, мейіргердің жетілдірген әдістерін жасайды.
- Дәлелді мейіргер ісі тәжірибесі бойынша нұсқаулық таратады.

ONTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SKMA -1979- SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі» кафедрасы		044-80/11 ()
Силлабус		10 беттің 5 беті

- Дәлелді мейіргерлік практиканы мейіргерлік нәтижелерге және денсаулықты нығайтуға әсер ететін маңыздыфактор ретінде дәлелдейтін мейіргерлік материалдарды қолдана отырып талдайды.

3.6. Пререквизиттер:

- Оңалтудағы мейіргер ісі
- Жұқпалы аурулардағы мейіргер ісі

3.7. Постреквизиттер:

- Қарқынды күтімдегі мейіргер ісі
 - Терапиядағы қарқынды мейірбике күтімі

3.8.Пәннің қысқаша мазмұны:

Дәлелді мейіргерлік практиканың даму тарихы (ДМП). Дәлелді мейіргерлік практика көздері. Дәлелді мейіргерлік практиканың терминологиясы және құралдары. Клиникалық зерттеулерді жүргізудің ғылыми принциптері мен әдістерін қолдану, ДМП принциптеріне сәйкес емдеудің жаңа әдістерін енгізу жолдарын қалыптастыру.

3.9. Тақырыптық жоспар: тақырыптар, қысқаша мазмұны, оқыту түрлері (әдістері) технологиялары және сабақтың ұзақтығы (аудиториялық сабақтар, симуляция).

3.9.1 Аудиториялық сабақтың тақырыптық жоспары.

№	Тақырыптар	Қысқаша мазмұны	Сағат саны
1	Дәлелді медицинаның даму тарихы. Дәлелді медицина пайда болуының себептері. Дәлелді медицинаның қағидалары мен кемшіліктері.	Дәлелді медицинаның даму тарихы. Дәлелді медицина пайда болуының себептері. Дәлелді медицинаның қағидалары мен кемшіліктері.	2
2	Дәлелді алдын алу (профилактика). Алдын алудың түрлері. Дәлелді профилактиканың мақсаты мен міндеттері. Дәлелді профилактиканың денсаулық сақтаудағы орны мен рөлі.	Дәлелді алдын алу (профилактика). Алдын алудың түрлері. Дәлелді профилактиканың мақсаты мен міндеттері. Дәлелді профилактиканың денсаулық сақтаудағы орны мен рөлі.	2
3	Скрининг бағдарламаларының негізгі түрлері, енгізудегі проблемалары, қорытындысын талдау. Скрининг және оның қажеттілігі туралы түсінік. Денсаулық сақтау дамуындағы скрининг бағдарламаларының рөлі. ҚР скрининг жүргізудің заңдық негізі.	Скрининг бағдарламаларының негізгі түрлері, енгізудегі проблемалары, қорытындысын талдау. Скрининг және оның қажеттілігі туралы түсінік. Денсаулық сақтау дамуындағы скрининг бағдарламаларының рөлі. ҚР скрининг жүргізудің заңдық негізі.	2
4	Пациенттердің ғылыми зертеулердегі рөлі. Пациенттердің құқығы. Ғылыми клиникалық зерттеулердің түрлері. Клиникалық зерттеулер жүргізудің ережелері. Пациенттердің құқығы мен міндеттері.	Пациенттердің ғылыми зертеулердегі рөлі. Пациенттердің құқығы. Ғылыми клиникалық зерттеулердің түрлері. Клиникалық зерттеулер жүргізудің ережелері. Пациенттердің құқығы мен міндеттері.	2

ONTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SKMA -1979- SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі» кафедрасы		044-80/11 ()
Силлабус		10 беттің 6 беті

5	Медициналық ақпаратты - Medline библиографиялық жүйемен іздестіру. Medline туралы негізгі түсініктер. Medline кемшіліктері мен артықшылықтары. Medline интерфейсі. Medline ақпарат іздестірудің дағдылары.	Медициналық ақпаратты – Medline библиографиялық жүйемен іздестіру. Medline туралы негізгі түсініктер. Medline кемшіліктері мен артықшылықтары. Medline интерфейсі. Medline ақпарат іздестірудің дағдылары.	2
6	Коронавирус инфекциясы, сақтану, алдын-алу жолдары. Коронавирус инфекциясы туралы жалпы шолу. Алдын-алу жолдары. Сақтану шаралары.	Коронавирус инфекциясы, сақтану, алдын-алу жолдары. Коронавирус инфекциясы туралы жалпы шолу. Алдын-алу жолдары. Сақтану шаралары.	2
7	Компьютермен істелген жұмыстарды жинақтау дағдылары. Кокрайн кітапханасы. Компьютермен істелген жұмыстарды жинақтау дағдылары. Интернеттен ақпараттарды іздестіру.	Компьютермен істелген жұмыстарды жинақтау дағдылары. Кокрайн кітапханасы. Компьютермен істелген жұмыстарды жинақтау дағдылары. Интернеттен ақпараттарды іздестіру.	2
8	Клиникалық нұсқаулық: анықтамасы, өндеудің және тәжірибеге енгізудің негізгі қағидалары Клиникалық нұсқаулық: денсаулық сақтау және дәлелді медицинаның өзара қатынасы мен әсер ету саласы.	Клиникалық нұсқаулық: анықтамасы, өндеудің және тәжірибеге енгізудің негізгі қағидалары Клиникалық нұсқаулық: денсаулық сақтау және дәлелді медицинаның өзара қатынасы мен әсер ету саласы.	2
9	Түрлі ақпарат көздерінен алынған дәлелдемелердің іздестіруі мен бағалануы. Дәлелдемелердің бақылаулы бағалануы. Нәтижелерді бағалау әдістер.	Түрлі ақпарат көздерінен алынған дәлелдемелердің іздестіруі мен бағалануы. Дәлелдемелердің бақылаулы бағалануы. Нәтижелерді бағалау әдістер.	2
10	Қоғамдық денсаулық сақтауда шешім қабылдауды қамтитын дәлел. Денсаулық сақтауда шешім қабылдаудың ғылыми – ақпараттық қамтылуы.	Қоғамдық денсаулық сақтауда шешім қабылдауды қамтитын дәлел. Денсаулық сақтауда шешім қабылдаудың ғылыми – ақпараттық қамтылуы.	1
11	Дәлелді денсаулық сақтау. Дәлелді медицина және маркетинг. Денсаулық сақтауда маркетинг түсінігі; дәлелді медицина мен маркетинг байланысы.	Дәлелді денсаулық сақтау. Дәлелді медицина және маркетинг. Денсаулық сақтауда маркетинг түсінігі; дәлелді медицина мен маркетинг байланысы.	1
12	Клиникалық эпидемиология да қолданылатын биостатистиканың негізгі көрсеткіштері. Дәлелді медицина және клиникалық эпидемиологияда қолданылатын биостатистиканың негізгі көрсеткіштері: жағдай, таралуы,	Клиникалық эпидемиология да қолданылатын биостатистиканың негізгі көрсеткіштері. Дәлелді медицина және клиникалық эпидемиологияда қолданылатын биостатистиканың негізгі көрсеткіштері: жағдай, таралуы, корреляция коэффициенті,	1

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі» кафедрасы		044-80/11 ()
Силлабус		10 беттің 7 беті

	корреляция коэффициенттері, 2*2кестелер.	2*2кестелер.	
13	PubMed-те ақпарат іздестіру алгоритмі. Medline интерфейсі, PubMed түсініктері.	Pub Med-те ақпарат іздестіру алгоритмі. Medline интерфейсі, PubMed түсініктері.	1
14	Дәлелді медицинаны қолданудың болашағы. Медицинада дәлелді қадамды қолданудың ерекшеліктері.	Дәлелді медицинаны қолданудың болашағы. Медицинада дәлелді қадамды қолданудың ерекшеліктері.	1
15	Ғылыми мақалаларды индуктивті және дедуктивті талдау алгоритмі. Индуктивті талдау, Дедуктивті талдау.	Ғылыми мақала-ларды индуктивті және дедуктивті талдау алгоритмі. Индуктивті талдау, Дедуктивті талдау.	1
Барлығы:			24

3.10. Негізгі әдебиеттер:

- 1.Дербисалина Г.А. Дәлелді медицина сұрақтары мен жауаптары.-Ақ-Нұр,2014
- 2.Гринхальх, Т. Дәлелді медицина негіздері : оқулық: аударма ағылшын тілінен / жауапты ред. Г. С. Кемелова ; қазақ тіліне ауд. Т. К. Сағадатова. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 336 бет
- 3.Жалпы эпидемиология дәлелді медицина негіздерімен: оқу құралы / Ред. бас. В. И. Покровский. Қаз. тіл. ауд. Н. Жайықбаев. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 448 бет с.
- 4.Evidence - Based Medicine how to practice and teach [Text] : textbook / S. E. Straus and other. - 4 th ed. - Edinburgh : Elsevier, 2019. - 324 p.
- 5.Доказательная медицина в вопросах и ответах : учеб.-методическое пособие / Г. А. Дербисалина [и др.]. - Қарағанды : ЖК "Ақ Нұр", 2013
- 6.Хенеган К. Доказательная медицина: Карманный справочник .-М.,2011
- 7.Медицина, основанная на доказательствах. Как практиковать ДМ. Как обучать ДМ : практикум: пер. с англ. / под ред. В. В. Власова, К. И. Сайткулова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010
- 8.Моисеев, В. С. Внутренние болезни с основами доказательной медицины и клинической фармакологией: рук. для врачей / под ред. В. С. Моисеева. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2010.
- 9.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям : учеб. пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2010
- 10.Дербисалина Г. Ә. Дәлелді медицина негіздері : әдістемелік нұсқау . - 2-бас., толықт. - Қарағанды : ЖК "Ақ Нұр", 2013

Қосымша әдебиеттер

- 1.Нурманова, М. Ш. «Мейірбике іс негіздері»пәні бойынша мейірбикелік технологиялар стандарттарының жинағы: жинақ / М. Ш. Нурманова, Ж. Т. Матакова, Э. Т. Бейскулова; Қарағанды : ЖК «Ақнұр», 2012. – 250 бет. с. -

3.11. Оқыту және оқыту әдістері:

- Дәріс: шолу

3.12. Бағалау критерийлері:

- Қорытынды баға келесі компоненттерден тұрады (салыстырмалы салмағы): Ағымдағы бақылау 1 (ТК А (дәрістер): жеке және топтық тапсырмалар, топтық тақырыптық дискуссияларға қатысу.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі» кафедрасы		044-80/11 ()
Силлабус		10 беттің 8 беті

- Ағымдағы бақылау 2 (ТК С (симуляция): симуляциялық курсқа қатысу, тәжірибелік дағдыларды топтық және жеке орындауға қатысу
- Аралық бақылау
- Қорытынды емтихан: қорытынды тест және билет бойынша дұрыс жауаптары

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	15%
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.	15%
Аралық бақылау АБ-1, АБ-2	Курстық тесттер	15%
Емтиханға жіберу рейтингісі		X 60%
Қорытынды емтихан	Пән тақырыптары бойынша тесттер (200 сұрақ) және билеттер: теориялық сұрақтар, ситуациялық есептер	X 40%
Курстық қорытынды бағасы		0-100 балл

Аттестация

Рейтинг шкаласы

Әріптік баға жүйесі	Сандық эквивалент	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	
F	0	0-49	Қанағатсыз
Бағалау критерилері	Өте жақсы «А»: Студент сұрақтарға толығымен жауап берген жағдайда Жақсы «B+» - «C+»: Студент білімін орта қалыпта жауап берген		

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі» кафедрасы		044-80/11 ()
Силлабус		10 беттің 9 беті

	жағдайда Қанағаттанарлық «С» - «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 = РД (жіберу рейтингі) x 60% + баға (x 40%) емтихан (жеке): қорытынды емтихан

Оларды орындау жөніндегі әдістемелік нұсқаулар (ұсынымдар) :

Аудиторияға (дәрістерге, семинарларға) дайындық кезінде берілген үлестіру материалын мұқият оқып, қайталау)

Бағалау критерилері:

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.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН
**MEDISINA
AKADEMIASY**
«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN
**MEDICAL
ACADEMY**
АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

«Мейіргер ісі» кафедрасы
Силлабус

044-80/11 ()
10 беттің 10 беті