

ОҢТҮСТІК-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Шұғыл медицина және мейіргер ісі» кафедрасы		044/57-11()
Білім алушылардың өзіндік жұмысы үшін әдістемелік нұсқау		26 беттің 1беті

БІЛІМ АЛУШЫЛАРДЫҢ ӨЗІНДІК ЖҰМЫСЫ ҮШІН ӘДІСТЕМЕЛІК НҰСҚАУ

Пән: «Дәлелді мейіргерлік практика бойынша тереңдетілген курс»

Пән коды: DMPBTK 1306 Zh

БББ атауы: 6B10104-«Мейіргер ісі»

Оқу сағаттарынын/кредиттердің көлемі: 150 сағат (5 кредит)

Оқытылатын курс пен семестр: 1 курс, 1 семестр

ОБӨЖ. БӨЖ сабақтар: 15/85 сағат

Шымкент, 2024 ж.

ONȚŪSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Шұғыл медицина және мейіргер ісі» кафедрасы		044/57-11()
Білім алушылардың өзіндік жұмысы үшін әдістемелік нұсқау		26 беттің 2беті

Білім алушылардың өзіндік жұмысына арналған әдістемелік нұсқаулар «Дәлелді мейіргерлік практика бойынша тереңдетілген курс» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасына (силлабус) сәйкес әзірленген және кафедра мәжілісінде талқыланды.

хаттама № 11 « 18 » 06 2024ж.

Кафедра меңгерушісі, м.ғ.к., доцент  Сейдахметова А.А.



1 тақырып

1. Тақырыбы: Дәлелді медицина және критикалық ойлау. Денсаулық сақтауды ұйымдастырушылар мен критикалық ойлауды талдау.

2. Мақсаты: Дәлелді медицина және критикалық ойлаудың даму тарихын, негізі қағидаларын оқыту.

3)Тапсырмалар: БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен, оқулықтармен жұмыс істеу).

4) Орындау/бағалау түрі: реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөлдік ойындар құрастыру және т.б

-нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу

-рөлдік ойындар әдісін қолдану

-нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау

-жағдайлық есептерді шешу

-тақырып бойынша тесттерді шешу

5. БӨЖ орындау критерийлері: : Силлабустан қараңыз.

6.Тапсыру мерзімі: цикл күндері

7. Әдебиет: Соңғы бетті қараңыз.

8)Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):

~ Дәлелді медицина – бұл ...

1. нақты бір науқасты емдеу түрін таңдау үшін клиникалық зерттеулердің үздік нәтижелерін әділетті, дәлме-дәл және тұжырымды пайдалану.

2. зертханалық мәліметтерді талдап қорыту және интерпретациялау.

3. дербес медициналық ғылым.

4. халық денсаулығын қарастыру.

5. кеңестік денсаулық сақтаудың теоретикалық базасы.

~ Дәлелді медицинаға... жатады.

1. дұрыс клиникалық шешім қабылдау үшін ғылыми ақпаратты жинау, талдау технологиясы

2. ғылыми ақпаратты ақпараттық іздестіру

3. ақпараттық метариалды жинау технологиясы

4. ғылыми мақалаларды іздестіру, жинау, талдау технологиясы

5. дұрыс клиникалық шешім қабылдауға арналған ақпарат

~ «Дәлелді медицина» ұғымын ... университет ғалымдары енгізгендігін табыңыз.

1. Мак-Мастер

2. Сорбонна

3. Гарвард

4. Оксфорд

5. Кембридж

~ Дәлелді медицинаның негізгі аспектісі:

1. ғылыми ақпараттың пайдалылығы мен сенімділігін сыни талдау және сұрақтарға жауап беру үшін негіздемелі мәліметтерді айқындау

2. денсаулық сақтау экономикасындағы дәлелдемелерді сыни талдау

3. медицинадағы негіздемелі мәліметтерді айқындау

4. биологиялық зерттеулердің үздік нәтижелерін айқындау

5. озық эпидемиологиялық нәтижелерді айқындау



2 тақырып

1. Тақырыбы: Дәлелді медицинадағы зерттеулер

2. Мақсаты: Дәлелдерді іздестіру, критикалық бағалау және енгізудің негізгі қағидаларын оқыту.

3)Тапсырмалар: БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен, оқулықтармен жұмыс істеу).

4) Орындау/бағалау түрі: реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөлдік ойындар құрастыру және т.б

-нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу

-рөлдік ойындар әдісін қолдану

-нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау

-жағдайлық есептерді шешу

-тақырып бойынша тесттерді шешу

5. БӨЖ орындау критерийлері: : Силлабустан қараңыз.

6.Тапсыру мерзімі: цикл күндері

7. Әдебиет: Соңғы бетті қараңыз.

8)Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):

~ Клиникалық зерттеу қағидасы:

1. клиникалық бастауларға бағытталу

2. клиникалық міндет құрылымы

3. сұрақ құрылымы

4. клиникалық тәсіл

5. нәтижелілік



~ Сандық тәсілге ... жатады.

1. клиникалық эпидемиология қағидаларына
2. клиникалық эпидемиология міндеттеріне
3. дәлелді медицина қағидаларына
4. дәлелді медицина міндеттеріне
5. клиникалық эпидемиологиядағы бастауларға

~ Ішкі валидтік (жарамдылық) – бұл ...

1. Шынайы дұрыстық.
2. Қорытындылық.
3. Дәлелділік.
4. Насихаттау.
5. Нәтижелерді бағалау.

~ Дәлелді медицинаның 1-ші сатысы:

1. Клиникалық сұрақты құрастыру.
2. Тәжірибелік жетекшіліктер өндеу.
3. Таңдалған тақырып бойынша мақала жазу.
4. Таңдалған тақырып бойынша ақпаратты іздестіру.
5. Ғылыми мәліметтерді тәжірибеде қолдану.

~ Екінші буындағы іздеструші:

1. Direct Hit
2. Yandex
3. CM.ru
4. Altavista
5. Euroseek

The image shows two screenshots of database software. The top screenshot is 'DB Browser for SQLite' showing a table named 'users' with columns '_id', 'name', and 'year'. The table contains three records: (1, 'Том', 1983), (2, 'Джон', 1975), and (3, 'Джек', 1986). The bottom screenshot is a detailed view of a record for 'Владимир Путин' (Vladimir Putin) in a database named 'База данных: "Путин В.В."'. It shows a table with columns: Имя, Дата, Время, GMT, Место, Широта, Долгота. The record for Vladimir Putin is highlighted, and a context menu is open over it, showing options like 'Выбрать данные', 'Копировать', 'Удалить', etc. Below the table, there is a photo of Vladimir Putin and a text description: 'Родился 7 октября 1952 го... В 1975 году закончил юрид... Ленинградского государств... По распределению был напр... государственной безопасн... работал в ГДР.'



3 тақырып

1. Тақырыбы: Медицинадағы бағдарламалау технологиясы

2. Мақсаты: Студенттерді жүйелі шолу және мақалардың мета-талдауымен таныстыру.

3)Тапсырмалар: БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен, оқулықтармен жұмыс істеу).

4) Орындау/бағалау түрі: реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөлдік ойындар құрастыру және т.б

-нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу

-рөлдік ойындар әдісін қолдану

-нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау

-жағдайлық есептерді шешу

-тақырып бойынша тесттерді шешу

5. БӨЖ орындау критерийлері: : Силлабустан қараңыз.

6.Тапсыру мерзімі: цикл күндері

7. Әдебиет: Соңғы бетті қараңыз.

8)Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):

~ Клиникалық зерттеудің (1,2 а, 2 в,3,4,) фазаларын ... жүргізеді.

1. сау адамдарда

2. жануарларда

3. ауру пациенттерде

4. барлық қатысам дегендерде

5. егеуқұйрықтарда

~ "Povital trials" атты көлемі кең клиникалық сынақ клиникалық зерттеудің ... фазасында жүргізіледі.

1. 3

2. 2

3. 1 және 3

4. барлық

5. 1,2 және 3

~ Арнайы әдістеме негізінде жасалатын және де оның объектісі ретінде басқа өзіндік ғылыми зерттеулердің нәтижелері болып табылатын ғылыми зерттеудің ерекше түрі – бұл

...

1. жүйелі шолу.

2. кешенді шолу.

3. ағымды шолу.

4. жалпы шолу.

5. статистикалық шолу.

~ Терапиялық араласуды бағалауға ... қолданылады .

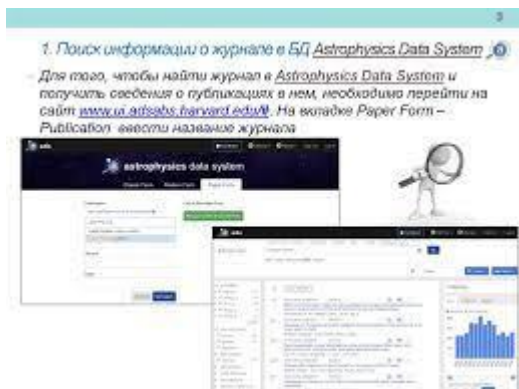
1. байқау талдауы

2. мета-талдау.

3. когортты талдау.

4. көрнекі талдау

5. структуралық талдау.



4 тақырып

1. **Тақырыбы:** Скрининг бағдарламасы нәтижесіне критикалық талдау, жүргізу
2. **Мақсаты:** студенттерг клиникалық эпидемиологияда және дәлелді медицинада пайдаланылатын биологиялық статистиканың негізгі көрсеткіштерін үйрету.
- 3) **Тапсырмалар:** БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен, оқулықтармен жұмыс істеу).
- 4) **Орындау/бағалау түрі:** реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөлдік ойындар құрастыру және т.б.
 - нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу
 - рөлдік ойындар әдісін қолдану
 - нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау
 - жағдайлық есептерді шешу
 - тақырып бойынша тесттерді шешу
5. **БӨЖ орындау критерийлері:** : Силлабустан қараңыз.
6. **Тапсыру мерзімі:** цикл күндері
7. **Әдебиет:** Соңғы бетті қараңыз.
- 8) **Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):**

Дәлелді медицинадағы 2-ші саты – бұл ...

1. Электронды мәліметтер базасында ғылыми ақпараттарды іздестіру.
 2. Әлемдік әдебиеттердегі сұрақ жайын қарастыру.
 3. Мақала шығару.
 4. Емдеу әдісін таңдау.
 5. Диагностика әдістерін таңдау.
- ~ Дәлелді медицинадағы 4-ші саты:
1. Ғылыми мәліметтерді тәжірибеде қолдану.
 2. Тәжірибелік жетекшіліктерді өндеу.
 3. Таңдалған тақырып бойынша мақала жазу.
 4. Таңдалған тақырып бойынша ақпаратты іздестіру.
 5. Клиникалық сұрақты құрастыру.
- ~ Дәлелді медицинадағы 5-ші саты: :
1. Ғылыми мәліметтерді тәжірибеде қолдану.
 2. Тәжірибелік жетекшіліктерді өндеу.
 3. Таңдалған тақырып бойынша мақала жазу.
 4. Таңдалған тақырып бойынша ақпаратты іздестіру.

5. Клиникалық сұрақты құрастыру.
- ~ Араласудың тиімділігі ұйғарылады, егер де:
 1. Араласудың тиімділігі дәлелділігінің сенерлігі аз.
 2. Араласудың тиімділігі дәлелденген.
 3. Араласудың тиімділігі дәлелденбеген
 4. Араласудың тиімсіздігі дәлелденген.
 5. Араласудың нәтижесі дәлелденген.
 - ~ Бірінші буындағы деректердің әмбебап базасы:
 1. Yahoo
 2. Google
 3. BMJ
 4. Cochrane lib
 5. Pubmed



ELSEVIER
Scopus

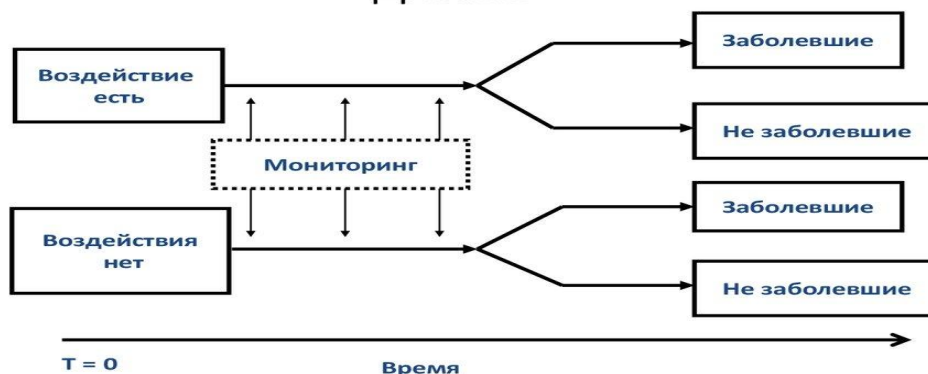
5 тақырып

1. **Тақырыбы:** AGREE критерийлерін бағалау
2. **Мақсаты:** Дәлелді медицинада когортты зерттеулерді оқыту.
- 3) **Тапсырмалар:** БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен, оқулықтармен жұмыс істеу).
- 4) **Орындау/бағалау түрі:** реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөльдік ойындар құрастыру және т.б
 - нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу
 - рөльдік ойындар әдісін қолдану
 - нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау
 - жағдайлық есептерді шешу
 - тақырып бойынша тесттерді шешу
5. **БӨЖ орындау критерийлері:** : Силлабустан қараңыз.
6. **Тапсыру мерзімі:** цикл күндері
7. **Әдебиет:** Соңғы бетті қараңыз.
- 8) **Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):**
 - ~ Дәлелді медицинадағы 1-ші саты:
 1. Клиникалық сұрақты құрастыру.
 2. Тәжірибелік жетекшіліктер өндеу.
 3. Таңдалған тақырып бойынша мақала жазу.
 4. Таңдалған тақырып бойынша ақпаратты іздестіру.
 5. Ғылыми мәліметтерді тәжірибеде қолдану.
 - ~ PICO қағидасы ... білдіреді:
 1. 4 компонентті сұрақты құрастыру.

2. Ғылыми ақпаратты іздестіру.
 3. 2 компонентті сұрақты құрастыру.
 4. Ғылыми ақпаратты сыни талдау.
 5. клиникалық сұрақты дұрыс құрастыру.
- ~ Ішкі валидтік (жарамдылық) – бұл ...
1. Шынайы дұрыстық.
 2. Қорытындылық.
 3. Дәлелділік.
 4. Насихаттау.
 5. Нәтижелерді бағалау.
- ~ Қорытындылық ... жатады.
1. Іріктеудің сыртқы сипаттамасына.
 2. Іріктеудің ішкі сипаттамасына.
 3. Сапалық көрсеткіштерге.
 4. Популяцияның сыртқы сипаттамасына.
 5. Популяцияның ішкі сипаттамасына.

Когортные исследования

Дизайн



6 тақырып

1. **Тақырыбы:** Мейіргер ісіндегі клиникалық ойлау негіздері. Ғылыми зертеулердегі пациенттердің рөлі. Пациенттердің құқығы.
2. **Мақсаты:** Медициналық мәліметтердің статистикалық талдау негіздеріне анықтама беру. STATISTICA бағдарламаларының құжаттарымен статистикалық талдау әдістеріне, сандық және сапалық белгілеріне қарай топтарды салыстыруға үйрету.
- 3) **Тапсырмалар:** БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен, оқулықтармен жұмыс істеу).
- 4) **Орындау/бағалау түрі:** реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөльдік ойындар құрастыру және т.б
 - нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу
 - рөльдік ойындар әдісін қолдану
 - нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау
 - жағдайлық есептерді шешу
 - тақырып бойынша тесттерді шешу

ОҢТҮСТІК-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Шұғыл медицина және мейіргер ісі» кафедрасы	044/57-11()
Білім алушылардың өзіндік жұмысы үшін әдістемелік нұсқау	26 беттің 10беті

5. БӨЖ орындау критерийлері: : Силлабустан қараңыз.

6. Тапсыру мерзімі: цикл күндері

7. Әдебиет: Соңғы бетті қараңыз.

8) Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):

~ Оқиға сериясының анықтық деңгейін көрсетіңіз:

1.1C

2. 2B

3. 1A

4. 1D

5. 1E

~ Сарапшы пікірінің анықтық деңгейін көрсетіңіз:

1.1D

2.1A

3.1C

4.1B

5.1E

~ Берілген ақпараттың анықтық деңгейін анықтау классификациясы:

1. A, B, C, D

2. 1, 2, 3, 4

3. жоғары, орташа, төмен

4. A, B, G, R

5. a, d, b, c

~ Жоғары деңгейлі анықтық:

1. Бірнеше тәуелсіз клиникалық зертту қортындысының нәтижелері сәйкес келетін мәлімет, жүйелік шолумен жалпыланған+

2. Аз дегенде бірнеше тәуелсіз мақсаты бір біріне жақын клиникалық зертту қортындысының нәтижелеріне негізделген мәлімет

3. Бір клиникалық зерттеу қортындысына негізделген мәлімет

4. Сарапшының пікіріне негізделген мәлімет

5. Ретроспективті когортты зерттеулер қортындысына негізделген мәлімет

~ Орташа деңгейлі анықтық:

1. Аз дегенде бірнеше тәуелсіз мақсаты бір біріне жақын клиникалық зертту қортындысының нәтижелеріне негізделген мәлімет

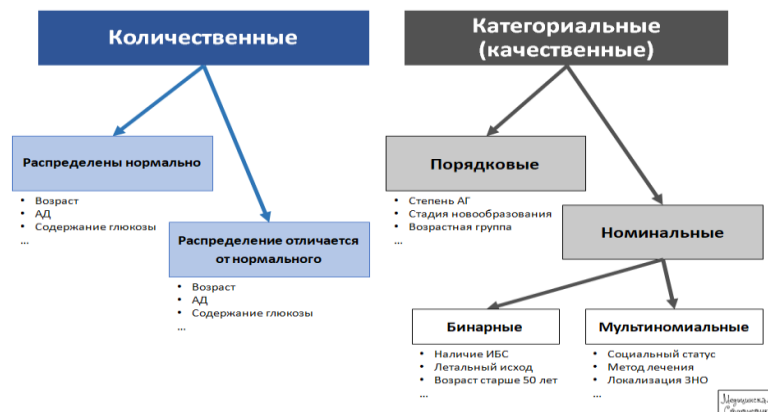
2. Бірнеше тәуелсіз клиникалық зертту қортындысының нәтижелері сәйкес келетін мәлімет, жүйелік шолумен жалпыланған

3. Бір клиникалық зерттеу қортындысына негізделген мәлімет

4. Сарапшының пікіріне негізделген мәлімет

5. Ретроспективті когортты зерттеулер қортындысына негізделген мәлімет

Классификация статистических данных



7 тақырып

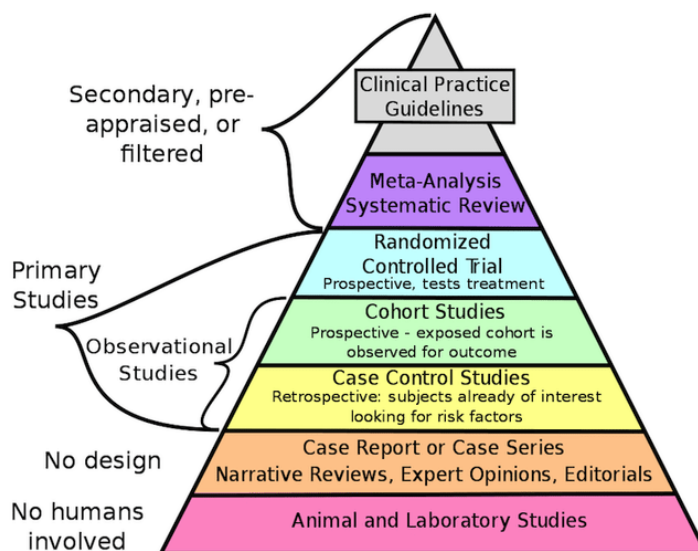
1. **Тақырыбы:** Ақпараттық ғасыр үшін критикалық ойлау технологиясын дамыту
2. **Мақсаты:** Студенттерді критикалық ойлау түрлері және формаларымен таныстыру.
- 3) **Тапсырмалар:** БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен, оқулықтармен жұмыс істеу).
- 4) **Орындау/бағалау түрі:** реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөлдік ойындар құрастыру және т.б
 - нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу
 - рөлдік ойындар әдісін қолдану
 - нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау
 - жағдайлық есептерді шешу
 - тақырып бойынша тесттерді шешу
5. **БӨЖ орындау критерийлері:** Силлабустан қараңыз.
6. **Тапсыру мерзімі:** цикл күндері
7. **Әдебиет:** Соңғы бетті қараңыз.
- 8) **Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):**
 - ~ Науқастану жиілігіне ... жатады.
 1. клиникалық сұрақтарға
 2. клиникалық аяқталу нәтижесіне
 3. медицинаның жалпы сұрақтарына
 4. клиникалық эпидемиология аспектілеріне
 5. дәлелді медицина аспектілеріне
 - ~ Мүгедектенуі ... жатады.
 1. клиникалық аяқталу нәтижесіне
 2. клиникалық эпидемиология аспектілеріне
 3. клиникалық сұрақтарға
 4. медицинаның жалпы сұрақтарына
 5. дәлелді медицина аспектілеріне
 - ~ Араласудың тиімділігі ұйғарылады, егер де:
 1. Араласудың тиімділігі дәлелділігінің сенерлігі аз.
 2. Араласудың тиімділігі дәлелденген.

3. Араласудың тиімділігі дәлелденбеген
 4. Араласудың тиімсіздігі дәлелденген.
 5. Араласудың нәтижесі дәлелденген.
- ~ Бірінші буындағы деректердің әмбебап базасы:

- 1.Yahoo
- 2.Google
- 3.BMJ
- 4.Cochrane lib
- 5.Pubmed

~ Екінші буындағы іздеструші:

- 1.Direct Hit
- 2.Yandex
- 3.CM.ru
- 4.Altavista
- 5.Euroseek



8 тақырып

1.Тақырыбы: Medline-медициналық ақпаратты библиографиялық іздестіру

2. Мақсаты: Студенттерге Кокран кітапханасы. Дәлелді медицинадағы сапалық және сандық зерттеу әдістерімен таныстыру.

3.Тапсырмалар: БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен,оқулықтармен жұмыс істеу).

4.Орындау/бағалау түрі: реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөльдік ойындар құрастыружәне т.б

-нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу

-рөльдік ойындар әдісін қолдану

-нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау

-жағдайлық есептерді шешу

-тақырып бойынша тесттерді шешу

5. БӨЖ орындау критерийлері: : Силлабустан қараңыз.



6.Тапсыру мерзімі: цикл күндері

7. Әдебиет: Соңғы бетті қараңыз.

8)Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):

~ Апорт... жатқызылады.

1. орыс тілді іздестіруші машинаға
2. екінші буынды іздестіруші машинаға
3. бірінші буындағы іздестіруші машинаға
4. мета іздестіруші машинаға
5. әмбебап сайтқа

~ Yahoo мынаған жатқызылады:

1. бірінші буындағы әмбебап сайтқа
2. екінші буындағы сайтқа
3. мета іздестіруші сайтқа
4. орыс тілді сайтқа
5. медициналық сайтқа

~ Тақырыптық каталогқа жатады :

1. Yahoo Health
2. Medline
3. Pubmed
4. Ресейлік медициналық сервер
5. Бүкіләлемдік денсаулық сақтау ұйымы сайты

~ Martinedale health science мынаған жатқызылады:

1. тақырыптық каталогқа
2. электронды кітапханаға
3. кітапханаға
4. әмбебап сайтқа
5. серверге

~ Орыс медициналық сервері – бұл

1. медициналық іздестіруші машина
2. медициналық кітапхана
3. электронды кітапхана
4. қоғамдық ұйым
5. медициналық ұйым

Иерархия доказательств



9 тақырып

1.Тақырыбы: Дәлелді медицинадағы зерттеу әдістерінің артықшылықтары

2.Мақсаты: Студенттерге скринингтік бағдарламалар негіздерін үйрету.

3)Тапсырмалар: БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен, оқулықтармен жұмыс істеу).

4) Орындау/бағалау түрі: реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөльдік ойындар құрастыру және т.б

-нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу

-рөльдік ойындар әдісін қолдану

-нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау

-жағдайлық есептерді шешу

-тақырып бойынша тесттерді шешу

5. БӨЖ орындау критерийлері: : Силлабустан қараңыз.

6.Тапсыру мерзімі: цикл күндері

7. Әдебиет: Соңғы бетті қараңыз.

8)Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):

~ Арнайы әдістеме негізінде жасалатын және де оның объектісі ретінде басқа өзіндік ғылыми зерттеулердің нәтижелері болып табылатын ғылыми зерттеудің ерекше түрі – бұл

...

1. жүйелі шолу.

2. кешенді шолу.

3. ағымды шолу.

4. жалпы шолу.



5. статистикалық шолу.

~ Терапиялық араласуды бағалауға ... қолданылады .

1. байқау талдауы

2. мета-талдау.

3. когортты талдау.

4. көрнекі талдау

5. структуралық талдау.

~ Ұлттық клиникалық жетекшілік қағидалары:

1. жетекшілік жасау және бағалау үрдісі тұтынушылар үшін барынша маңызды нәтижелерге негізделуі тиіс

2. жетекшілік дәлелдемелерге негізделуі және сыналушылардан тұруы тиіс

3. дәлелдемелерді жинақтау үшін қолданылатын әдіс барынша көлемді болуы тиіс

4. жетекшілік ғылыми қайраткерлер тәжірибесіне негізделуі тиіс

5. іс-әрекет тобын сұрыптау үшін қолданылатын әдіс

~ Дәлелдеме негізіндегі жетекшілік, оның басым ерекшелігі:

1. стационар және амбулатория менеджерлерінің хаттамалар мен стандарттарды жасауы үшін, денсаулық сақтау саласын және емдеу мекемелерінің штат мәселесін шешетін басқа да міндеттерді жоспарлауы, шынайы бюджетті құрастыруы үшін модельдер ретінде пайдаланылады

2. стационар және амбулатория менеджерлерінің құрастырған клиникалық хаттамалары, пациенттерді оқытуға арналған үлестірме материалдар консенсусқа негізделеді және пайдалылық бағасын жүргізу қажет

3. денсаулық сақтау саласы тәжірибелік жұмыскерлері үшін қысқаша клиникалық анықтамалықтар жасау және басқа да міндеттер үшін қолданылады

4. шынайы бюджетті жасау, стандарттарды, хаттамаларды жасау

~ Дәлелдеме негізіндегі жетекшілік, оның кемшіліктері:

1. барлық мүдделі өкілдер енетін жұмыс тобын құру үшін уақыт талап етіледі

2. барлық мүмкін тәсілдерде барлық оң нәтижелер мен кері ықпалдарды салыстыру үшін сынаққа қатысушылардың максимальды саны талап етіледі

3. пациенттерді топтарға бөлістіру рандомизирлі, яғни зерттеу нәтижелеріне ықпал етуге потенциалды қабілетті салыстырылатын топтар арасындағы барлық мүмкін айырмашылықтарды жоққа шығаруға мүмкіндік беретін кездейсоқ таңдау әдісімен жүргізілуі үшін уақыт талап етіледі

4. ықпал ету деңгейін тағайындалған дәрі немесе басқа да әрекет нәтижесімен салыстыру үшін қолданылатын индифферентті зат

5. жиынтық статистикалық көрсеткіштерді алу үшін әдебиеттерді жүйелі сандық шолу және бастапқы мәліметтерді сандық жинақтау жүргізу үшін уақыт талап етіледі

Моя схема проведения анкетного опроса



Приветствие. Здесь здоровуюсь с респондентом и кратко описываю цель данного анкетного опроса.

Добрый день, друзья!

Еще раз обращаюсь к Вам с просьбой пройти мой опрос. Он позволит выпустить тот сборник seo-шпаргалок, который принесет Вам максимум пользы!



Инструкция. Даю респонденту пояснительный текст, поясняющий что он должен сделать.

Пожалуйста, поставьте галочки на темы, которые Вам интересно будет получить подробные инструкции.

Если какой то Вашей темы в списке нет, напишите свой вариант в разделе "Другое".



Прощание. Обязательно благодарю респондента за участие в моем исследовании. В определенных случаях даю бонус (информация, скидка на услуги).

Благодарю Вас за ответы!

В качестве подарка предлагаю Вам специальный код, который позволит Вам при покупке сборника seo-шпаргалок получить секретный бонус.

Специальный код: **W3087845**

10 тақырып

- 1.Тақырыбы:** Клиникалық шешім қабылдау үдерісі. Клиникалық жетекшіліктер және ұсыныстар.
- 2. Мақсаты:** студенттере когорттық зерттеулерді үйрету.
- 3)Тапсырмалар:** БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен,оқулықтармен жұмыс істеу).
- 4) Орындау/бағалау түрі:** реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөлдік ойындар құрастыружәне т.б
-нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу
-рөлдік ойындар әдісін қолдану
-нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау
-жағдайлық есептерді шешу
-тақырып бойынша тесттерді шешу
- 5. БӨЖ орындау критерийлері:** : Силлабустан қараңыз.
- 6.Тапсыру мерзімі:** цикл күндері
- 7. Әдебиет:** Соңғы бетті қараңыз.
- 8)Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):**
~ Құрылымды зерттеудің варианттарыназерттеулер жатады.
 1. көлденең, бойлық
 2. қисық, тік
 3. тік, горизонталды
 4. горизонталды, екеулік
 5. жалғыз, вертикалды

~ «Rev Man»- бұл:

1. арнаулы бағдарламалық қамсыздандыру
2. Интернеттегі бағдарлама
3. дәлелді медицина саласы
4. компьютерлік ойын
5. клиникалық басшылық

~ Дәрігердің моральдық талғамының негізінде ... жатады

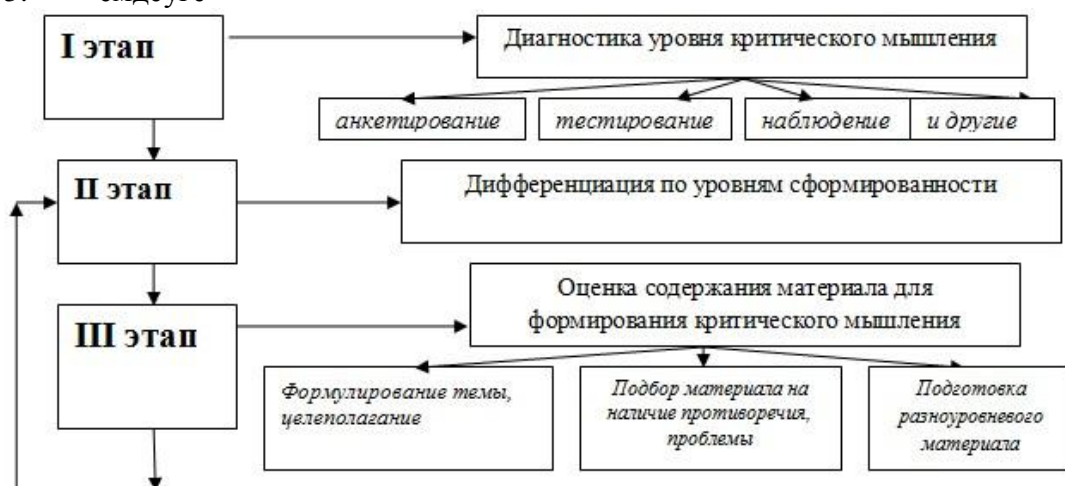
1. дәлелді медицина
2. этика
3. деонтология
4. практикалық дағдылар
5. клиникалық жағдай

~ Алғашқы рет 1990 жылы Торонтодағы канадалық Мак Мастер университетінің ғалымдарымен ... термині ұсынылған.

1. дәлелді медицина
2. клиникалық эпидемиология
3. этика және деонтология
4. биостатистика
5. биоэтика

~ Қандай факторлар науқастанудың жоғарғы ықтималдылығымен байланысты?» сұрағына... жатқызылады.

1. ықтималдылыққа
2. ауруға
3. бастауға
4. жорамалға
5. емдеуге



11 тақырып

1.Тақырыбы: Критикалық ойлау, оның түрлері, формалары, ойлау операциялары.

2. Мақсаты: студенттерге проспективті және ретроспективті зерттеулерді үйрету.

3)Тапсырмалар: БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен, оқулықтармен жұмыс істеу).

4) Орындау/бағалау түрі: реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөльдік ойындар құрастыру және т.б



- нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу
- рөлдік ойындар әдісін қолдану
- нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау
- жағдайлық есептерді шешу
- тақырып бойынша тесттерді шешу

5. БӨЖ орындау критерийлері: : Силлабустан қараңыз.

6. Тапсыру мерзімі: цикл күндері

7. Әдебиет: Соңғы бетті қараңыз.

8) Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):

~ Мета –анализдің түрлері ... болады

1. кумулятивті, проспективті
2. преспективті, ретроспективті
3. кумулятивті, ретроспективті
4. кумулятивті, прекумулятивті
5. проспективті, прекумулятивті

~ Дәлелді медицинамен ... шұғылдану керек.

1. практикада қолданатын және ғылыми тұрғыда интерпретация
2. жүргізетін, клиникалық анализ жасайтын әрбір дәрігер
3. санаторийлердегі емдеу жүргізетін медбике
4. анализдерге талдау жүргізетін әрбір лаборант
5. диспансерлік тіркеуге алатын дәрігер

~ Клиникалық медицина ... байланысты

1. эпидемиологиямен
2. социологиямен
3. саясаттанумен
4. мемлекеттік тілмен
5. заң жүзімен

~ Ұлыбританияның жалпы практикалық дәрігерлері ... % клиникалық шешімдерін дәлелді медицина принциптеріне сәйкес қабылдайды.

1. 80
2. 60
3. 50
4. 90
5. 40

~ Кокран ынтымақтастығы ... принципте негізделген.

1. 8
2. 9
3. 10
4. 7
5. 6



12 тақырып

1. Тақырыбы: Сапалық клиникалық зерттеулерге арналған мақалалар. Сапалық зерттеулерге қатысты мақаланы бағалау

2.Мақсаты: студенттерді клиникалық сынақтарды жоспарлау қағидаларымен таныстыру

3)Тапсырмалар: БӨЖ тақырыбына сәйкес келетін мәліметтерді тиісті әдебиеттен жинау (каталогтармен, журналдармен, монографиялармен, оқулықтармен жұмыс істеу).

4) Орындау/бағалау түрі: реферат, презентация, жағдайлық есептер, тесттер, алгоритмдер, рөлдік ойындар құрастыру және т.б

-нақты жағдай бойынша тақырыпты зерттеу

-рөлдік ойындар әдісін қолдану

-нақты жағдай бойынша тақырыпты қарап және қорытындылау

-жағдайлық есептерді шешу

-тақырып бойынша тесттерді шешу

5. БӨЖ орындау критерийлері: Силлабустан қараңыз.

6.Тапсыру мерзімі: цикл күндері

7. Әдебиет: Соңғы бетті қараңыз.

8)Бақылау (сұрақтар, тесттер, тапсымалар және т.б.):

~ Ұлттық клиникалық жетекшілік қағидаларына... жатады.

1. жетекшілік жасау және бағалау үрдісі тұтынушылар үшін барынша маңызды нәтижелерге негізделуі тиіс

2. жетекшілік дәлелдемелерге негізделуі және сыналушылардан тұруы тиіс

3. дәлелдемелерді жинақтау үшін қолданылатын әдіс барынша көлемді болуы тиіс

4. жетекшілік ғылыми қайраткерлер тәжірибесіне негізделуі тиіс

5. іс-әрекет тобын сұрыптау үшін қолданылатын әдіс

~ Дәлелдеме негізіндегі жетекшілік, оның басым ерекшелігі:

1. стационар және амбулатория менеджерлерінің хаттамалар мен стандарттарды жасауы

үшін, денсаулық сақтау саласын және емдеу мекемелерінің штат мәселесін шешетін басқа



да міндеттерді жоспарлауы, шынайы бюджетті құрастыруы үшін модельдер ретінде пайдаланылады

2. стационар және амбулатория менеджерлерінің құрастырған клиникалық хаттамалары, пациенттерді оқытуға арналған үлестірме материалдар консенсусқа негізделеді және пайдалылық бағасын жүргізу қажет

3. денсаулық сақтау саласы тәжірибелік жұмыскерлері үшін қысқаша клиникалық анықтамалықтар жасау және басқа да міндеттер үшін қолданылады

4. шынайы бюджетті жасау, стандарттарды, хаттамаларды жасау

~ Дәлелдеме негізіндегі жетекшілік, оның кемшіліктері:

1. барлық мүдделі өкілдер енетін жұмыс тобын құру үшін уақыт талап етіледі

2. барлық мүмкін тәсілдерде барлық оң нәтижелер мен кері ықпалдарды салыстыру үшін сынаққа қатысушылардың максимальды саны талап етіледі

3. пациенттерді топтарға бөлістіру рандомизирлі, яғни зерттеу нәтижелеріне ықпал етуге потенциалды қабілетті салыстырылатын топтар арасындағы барлық мүмкін айырмашылықтарды жоққа шығаруға мүмкіндік беретін кездейсоқ таңдау әдісімен жүргізілуі үшін уақыт талап етіледі

4. ықпал ету деңгейін тағайындалған дәрі немесе басқа да әрекет нәтижесімен салыстыру үшін қолданылатын индифферентті зат

5. жиынтық статистикалық көрсеткіштерді алу үшін әдебиеттерді жүйелі сандық шолу және бастапқы мәліметтерді сандық жинақтау жүргізу үшін уақыт талап етіледі

~ Клиникалық практикалық жетекшіліктің сапасы ...

1. жоғары сапаны қамтамасыз ету және денсаулық сақтау саласында маңызды роль ойнайды.

2. жүйелі қателіктерге жол беріледі.

3. ішкі сенімділік және талданушылық.

4. жоғары сенімділік тәжірибеде қолданылады.

5. мүмкін жүйелі қателіктердің алдын алады және ескертіледі.

~ «Клиникалық практикалық жетекшіліктің» барынша сенімді анықтамасы:

1. бұл бұл күнделікті медициналық қызмет көрсетуді үздіксіз жетілдіру мен ұзақмерзімді нәтижелерді, емдеудің жағымды оң нәтижелерін жақсартуға арналған тиімді құрал

2. бұл қарастыру нысаны бірқатар түпнұсқалық зерттеу нәтижелері болатын ғылыми жұмыс

3. бұл түпнұсқалық зерттеу нәтижелері қарастырылған, бірақ статистикалы біріктірілмеген шолу

4. бұл бір іс-әрекеттің бірнеше клиникалық сынағының біріктірілген нәтижелерін сандық талдау

5. бұл дәрілік препараттар фармакокинетикасын қарастыруға арналған жетекшілік

ONTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Шұғыл медицина және мейіргер ісі» кафедрасы	044/57-11()
Білім алушылардың өзіндік жұмысы үшін әдістемелік нұсқау	26 беттің 21 беті

ЗДЕСЬ МОЖНО УТОЧНИТЬ СПИСОК ДИСЦИПЛИН, КОТОРЫЕ
ВКЛЮЧАЕТ КАЖДАЯ БАЗА

JOURNAL LISTS
JOURNAL EVALUATION
SCOPE NOTES

JOURNAL LISTS FOR SEARCHABLE DATABASES

<p>Web of Science Core Collection</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Arts & Humanities Citation Index® 2. Science Citation Index Expanded™ 3. Social Sciences Citation Index® 4. Emerging Sources Citation Index 	<p>ИМЕННО ЭТИ 4 БАЗЫ ВХОДЯТ В CORE COLLECTION...</p> <p>НАЖИМАЕМ НА ТУ, КОТОРАЯ ВАМ ПОДХОДИТ</p>
--	--

Әдебиеттер

Негізгі:

1. 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.
2. Дәлелді медицинадағы сұрақтар мен жауаптар: оқу-әдістемелік құрал. - Қарағанды : ЖК "Ақнұр", 2014. - 104 бет.
3. Дербісалина Г.А. Дәлелді медицина сұрақтары мен жауаптары.- Ақ-Нұр, 2014.
4. Дербісалина Г. Ә. Дәлелді медицина негіздері : әдістемелік нұсқау . - 2-бас., толықт. - Қарағанды : ЖК "Ақ Нұр", 2013.
5. Темпл, Ч., Стил Дж.Л., Мередит К.С. Критическое мышление — углубленная методика. - М.: Изд-во Ин-та «Открытое общество», 2011.
6. Бустром Р. Развитие творческого и критического мышления. - М.: Изд-во Ин-та «Открытое общество», 2010.

Қосымша:

1. Хенеган К. Доказательная медицина: Карманный справочник .-М.,2011.
2. 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.
3. Моисеев, В. С. Внутренние болезни с основами доказательной медицины и клинической фармакологией: рук. для врачей / под ред. В. С. Моисеева. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2010.
4. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям : учеб. пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2010.
5. Клинический протокол диагностики и лечения «Артериальной гипертонии». Утвержден протоколом Экспертной комиссии по вопросам развития здравоохранения от 28 июня 2013 года.
6. Клинический протокол диагностики и лечения «Превентивного лечения сифилиса». Утвержден протоколом Экспертной комиссии по вопросам развития здравоохранения от 04 июля 2014 года.
7. Клинический протокол «Профилактика острых нарушений мозгового кровообращения». Утвержден протоколом Экспертной комиссии по вопросам развития здравоохранения от 04 июля 2014 года.
8. Столбникова Е.А. Развитие критического мышления студентов педагогического вуза в процессе медиаобразования (на материале рекламы). - Таганрог: Изд-во Кучма, 2006. - 160 с.
9. Кларин М.В. Развитие критического и творческого мышления // Школьные технологии. 2004. № 2. - С. 3-10.
10. Мокраусов И.В. и др. Технология развития критического мышления через чтение и письмо. - Самара: Профи, 2003.

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL
ACADEMY**

АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»

«Шұғыл медицина және мейіргер ісі» кафедрасы

044/57-11()

Білім алушылардың өзіндік жұмысы үшін әдістемелік нұсқау

26 беттің 22беті

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL
ACADEMY**

АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»

«Шұғыл медицина және мейіргер ісі» кафедрасы

044/57-11()

Білім алушылардың өзіндік жұмысы үшін әдістемелік нұсқау

26 беттің 23беті

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL
ACADEMY**

АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»

«Шұғыл медицина және мейіргер ісі» кафедрасы

044/57-11()

Білім алушылардың өзіндік жұмысы үшін әдістемелік нұсқау

26 беттің 24беті