

ONȚŪSTIK-QAZAQSTAN <b>MEDISINA AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармация ісін ұйымдастыру және басқару кафедрасы	40/11-2024	
" Қолданбалы фармакоэкономика " пәні бойынша бақылау өлшеу құралдары	3 беттің 1 беті	

**БАҚЫЛАУ ӨЛШЕУ ҚҰРАЛДАРЫ**  
Аралық аттестаттауға арналған бағдарлама сұрақтары

**Пәні:** «Қолданбалы фармакоэкономика»

**Пән коды:** М-КFr

**ББ атауы және шифры:** 7М10142 «Фармация»

**Оқу сағаты/кредит көлемі:** 90 (3)

**Оқу курсы мен семестрі:** 1/2


ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармация ісін ұйымдастыру және басқару кафедрасы	40/11-2024
" Қолданбалы фармакоэкономика " пәні бойынша бақылау өлшеу құралдары	3 беттің 2 беті


### Аралық аттестаттауға арналған бағдарлама сұрақтары

1. Фармакоэкономиканың түсінігі, негізгі функциялары және іске асыру механизмдері.
2. Әлемдік практикада медициналық және фармацевтикалық көмек көрсетуге арналған шығындардың өсу проблемасы.
3. Әр түрлі елдердегі емдеу құнын реттеудің негізгі бағыттары.
4. Фармакоэкономикалық зерттеулердің алдында тұрған міндеттер.
5. Фармакоэкономикалық талдау, оның негізгі ұғымдары мен терминдері.
6. Шығындар құрылымы.
7. Созылмалы ауруларды емдеуді талдаудағы баламаларды фармакоэкономикалық бағалау
8. Фармакоэпидемиология, оның мақсаты мен міндеттері.
9. Фармакоэпидемиологиялық зерттеулер жүргізу кезіндегі ақпарат көздері
10. Белгіленген тәуліктік доза негізінде дәрілік заттардың нақты тұтынылуын зерттеу әдістемесі (АТС / DDD-әдістеме)
11. Дәрілік заттың емдік тиімділігін бағалау.
12. Фармакоэпидемиологиялық зерттеулердің кезеңдері.
13. Фармакоинформатиканы практикалық қолдану.
14. Ақпаратпен жұмыс істеу әдістері. .
15. Ақпарат көздері және олардың жіктелуі.
16. Деректер базасы.
17. Мета-талдау.
18. Кокран жүйелі шолулары.
19. Денсаулық сақтау жүйесіндегі экономикалық бағалау.
20. Дәрілік препараттар мен емдеу әдістерін бағалаудың негізгі параметрлері.
21. Фармакоэкономикалық бағалау тәсілдері.
22. Фармакотерапияның тиімділігін экономикалық бағалаудың негізгі принциптері. Тиімділікті бағалау параметрлері (пәрменділік, клиникалық тиімділік, экономикалық тиімділік).
23. Медициналық араласулардың тиімділігіне, қауіпсіздігіне, үйлесімділігіне және өзара алмасуына қойылатын өзара байланысты клиникалық және экономикалық талаптарды және оларды бағалау өлшемдерін қалыптастыру.
24. Клиникалық-экономикалық талдау профилактиканың, диагностиканың, дәрілік және дәрілік емес емдеудің екі немесе одан да көп әдістерінің сапасын салыстырмалы бағалау әдістемесі ретінде
25. Модельдеу: модельдеу анықтамасы, түрлері және мақсаттары.
26. Фармакоэкономикалық талдаудағы модельдеу объектілері мен кезеңдері.
27. Шешімдерді талдау әдісін қолдана отырып математикалық модельдеу: әдістің мәні, қолдану аясы, "шешімдер ағашын"құру кезеңдері.
28. Монте-Карло әдісі кездейсоқ шамаларды модельдеу арқылы есептерді шешудің сандық әдісі ретінде

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармация ісін ұйымдастыру және басқару кафедрасы		40/11-2024
" Қолданбалы фармакоэкономика " пәні бойынша бақылау өлшеу құралдары		3 беттің 3 беті

29. Фармакоэкономикалық зерттеулер жүргізу кезінде модельдеу әдіснамасының практикалық маңызы және қолданылуы.
30. Фармакоэпидемиологияның ажырамас бөлігі ретінде есірткіні тұтынуды зерттеу.
31. Жүргізілген фармакоэкономикалық және фармакоэпидемиологиялық зерттеулерді бағалау алгоритмі.
32. Ғылыми жарияланымды бағалау алгоритмі.
33. Дәрілік заттарды жылжытудың мақсаты мен міндеттері.
34. ДЗ жылжытудың қазіргі мәселелері.
35. Маркетингтік жоспарды әзірлеу кезіндегі фармакоэкономикалық зерттеулердің орны

Құрастырған:  Блинова О.В., фарм.ғ.к., каум профессоры

Кафедра меңгерушісі  Шертаева К.Д., фарм.ғ.д., профессор

Хаттама № 15 Күні 24.05.2024