

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ  SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология	044-
Аралық бақылау №1	

Бақылау-өлшеуіш құралдары

Пән:	Фармакология-1
Пән коды:	Farm 3301-1
БББ атауы:	6B10101 «Общая медицина»
Оқу сағаттарының көлемі:	120
Курс:	3
Семестр:	5

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ  SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология	044-
Аралық бақылау №1	

2023-2024 оқу жылы

Бақылау – өлшеуіш құралдары силлабус негізінде әзірленді және кафедра мәжілісінде қаралды.

Хаттама № 10 «15» 05 2023ж.

Каф. мең., ф.г.к., профессор м.а.



Токсанбаева Ж.С.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология		044-
Аралық бақылау №1		

Фармакология-1

Аралық бақылау-2

Сұрақтар тізімі:

1. Дәрілік заттарды енгізу тәсілдері. Артылықшылықтар мен кемшіліктер.
2. «Фармакология», «агонистер», «терапевтік индекс», «потенциалдандыру», «дәрілік заттардың элиминациясы» «Синергизм». терминдеріне анықтама беріңіз.
3. «Эфферентті иннервацияға әсер ететін құралдар». Жіктелуі. М-холинергиялық рецепторлар. М - холинергиялық рецепторларға әсер ететін құралдар. Салыстырмалы сипаттама.
4. Дәрілік заттарды сіңіру процесі. Сіңірудің негізгі механизмдері.
5. Терминдерге анықтама беріңіз: «Фармакодинамика», «Биожетімділік», «Биоэквиваленттілік», «Ішкі белсенділік», «Синергизм».
6. «Афферентті иннервацияға әсер ететін дәрілер». Жіктелуі. Қаптайтын (Обволакивающие) дәрілер. Тұтастырғыш (вяжущие) дәрілер. Салыстырмалы сипаттама.
7. Денедегі дәрілік заттардың биотрансфармациясы. Биотрансформация түрлері
8. Терминдерге анықтама беріңіз: «Антагонисттер», «Синергизм», «Аддитивтілік», «Мутагендік әрекет», «Толеранттылық»
9. «Эфферентті иннервацияға әсер ететін дәрілер». Жіктелуі. Н-холинергиялық рецепторлар. N-холинергиялық рецепторларға әсер ететін дәрілік заттар.
10. Ағзадағы дәрілік заттардың таралуы, оған әсер ететін факторлар. Биологиялық кедергілер.
11. Терминдерге анықтама беріңіз: «Фармакокинетика», «Аффиниттілік», «Кумуляция және оның түрлері», «Элиминация жылдамдығы», «Клиренс».
- 12 «Афферентті иннервацияға әсер ететін дәрілер». Жіктелуі. Жергілікті анестетиктер, тітіркендіргіш заттар, салыстырмалы сипаттамасы.
- 13.Рецепторлар, рецепторлардың түрлері.
14. Терминдерге анықтама беріңіз: «Потенциалдандыру», «Сенсибилизация», «Жартылай шығару кезеңі», «Биоэквиваленттілік», «Элиминация жылдамдылығының константасы».
15. «Эфферентті иннервацияға әсер ететін дәрілер». Альфа және бета-адренергиялық рецепторлар. Локализация. Альфа және бета-блокаторлар. Салыстырмалы сипаттама.
16. Қажет емес жанама реакциялардың түрлері.
17. Терминдерге анықтама беріңіз: «Фармакология», «Агонисттер», «Терапевтік индекс», «Потенциалдендіру», «Жою жылдамдығы тұрақтылығы».

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология		044-
Аралық бақылау №1		

18. «Эфферентті иннервацияға әсер ететін құралдар». Альфа және бета-адренергиялық рецепторлар. Локализация. Альфа және бета-адреномиметиктер. Жіктелуі. Симпатомиметиктер.
19. Холинергиялық синапстың құрылымы мен функциясы. Дәрілердің әсері.
20. «Дәріге тәуелділік», «Идиосинкразия», «Таралу көлемі», «Сенсибилизация», «Толеранттылық»», «Жою жылдамдығы тұрақтылығы».терминдеріне анықтама беріңіз
21. «Афферентті иннервацияға әсер ететін дәрілер». Жіктелуі. Тітіркендіргіш заттар. Әсер ету механизмі.
22. Дәрілік заттардың фармакодинамикасы. Дәрілік заттардың негізгі әсер ету механизмі.
23. Терминдерге анықтама беріңіз: «Антибиотикке төзімділік», «Синергизм», «Аддитивтілік», «Мутагендік әсер», «Толеранттылық»
24. «Химиотерапиялық дәрілік заттар». Антибактериалды дәрілер. Бета лактамды антибиотиктер. Цефалоспориндер. Жіктелуі.
25. Антибиотиктердің биологиялық маңызы. Антибиотикотерапия.
26. Терминдерге анықтама беріңіз: «Потенциал»,. «Сенсибилизация», «Жартылай ыдырау кезеңі», «Биоэквиваленттілік» », «Жою жылдамдығы тұрақтылығы»..
27. «Химиотерапиялық дәрілік заттар». Жіктелуі. Макролидтер. Әсер ету механизмі. Салыстырмалы сипаттама.
28. Дәрілерді организмнен шығару жолдары.
29. Терминдерге анықтама беріңіз: «Фармакодинамика», «Биожетімділігі», «Биоэквиваленттілік», «Ішкі белсенділік», «Синергизм».
30. «Химиотерапиялық дәрілік заттар». Аминогликозидтер. Жалпы сипаттамасы. Жіктелуі, әсер ету механизмі. Қолдану. Салыстырмалы сипаттама.
31. Адренергиялық синапстың құрылымы мен функциясы. Дәрілердің әсері.
32. «Фармакология», «агонистер», «терапевтік индекс», «потенциалныдру», «жою жылдамдығы тұрақтылығы» терминдеріне анықтама беріңіз.
33. «Химиотерапиялық дәрілік заттар». Жіктелуі. Антибиотикке төзімділік. Антисептикалық және дезинфекциялық заттар. Салыстырмалы сипаттама.
34. Фармакодинамика анықтамасы және мазмұны. Негізгі параметрлері
35. Терминдерге анықтама беріңіз: «Фармакодинамика», «Биожетімділік», «Биоэквиваленттілік», «Ішкі белсенділік», «Синергизм».
36. «Химиотерапиялық дәрілік заттар». Рифампициндер. Рифампициннің әсер ету механизмі мен спектрі. Салыстырмалы сипаттама.
37. Фармакокинетиканың негізгі параметрлері.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ  SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология	044-
Аралық бақылау №1	

38. Терминдерге анықтама беріңіз: «Антагонисттер», «Синергизм», «Аддитивтілік», «Мутагендік әрекет», «Толеранттылық»
39. «Химиотерапиялық дәрілік заттар». Жіктелуі. Бета-лактамы антибиотиктер. Пенициллин тобының антибиотиктері. Салыстырмалы сипаттама.
40. Дәрілерді организмнен шығару жолдары.