

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Бақылау өлшеу құралдары		4 беттің 1 беті

БАҚЫЛАУ ӨЛШЕУ ҚҰРАЛДАРЫ

Бағдарламаның №1 аралық бақылауға арналған сұрақтары

Пәні:	Фармакология-2
Пән коды:	Farm 1212-2
ББ шифры мен атауы:	6B10106– Фармация
Оқу сағаты/ кредит көлемі:	120/4
Оқу курсы мен семестрі:	1/2

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы	044-41/ 4 беттің 2 беті	
Бақылау өлшеу құралдары		

1. Тірек-қимыл аппаратының қызметіне әсер ететін дәрілік заттардың жіктелуі. Әсер ету механизмі.
2. Кальций мен фосфор алмасуын реттейтін препараттар.
3. Ағзадағы кальций жетіспеушілігін толтыратын препараттар.
4. Шеміршектегі зат алмасуына әсер ететін препараттар.
5. Сүйек резорбциясының тежегіштері. Препараттардың салыстырмалы сипаттамасы және қолданылуы. Жанама әсерлері.
6. Бұлшық ет түйілуінде қолданылатын дәрілер. Миорелаксанттар. Атропин сульфаты.
7. Орталық әсер ететін жөтелге қарсы препараттар. Фармакологиялық сипаттамалары.
8. Шеткерілік әсер ететін жөтелге қарсы препараттар. Фармакологиялық сипаттамалары.
9. Рефлекторлық әсер ететін қақырық айдайтын дәрілер. Фармакологиялық сипаттамалары.
10. Тікелей әсер ететін қақырық айдайтын дәрілер. Фармакологиялық сипаттамалары.
11. Муколитикалық препараттар. Фармакологиялық сипаттамалары.
12. Бронх демікпесінде қолданылатын дәрілер. Жіктелуі.
13. Бронходилаторлар. Адреномиметиктер.
14. М-холиноблокаторлық препараттар.
15. Бронх демікпесінде қолданылатын дәрілер. Фосфодиэстераза тежегіштері (метилксантиндер).
16. Бронх демікпесінде қолданылатын дәрілер. Глюкокортикоидтар (ингаляциялық).
17. Бронх демікпесінде қолданылатын дәрілер Мес жасушаларының мембранасының тұрақтандырғыштары.
18. Бронх демікпесінде қолданылатын дәрілер. Лейкотриенді рецепторлардың блокаторлары.
19. Бронх демікпесінде қолданылатын қиыстырылған дәрілер.
20. Жүректің ишемия ауруы туралы түсінік. Стенокардия және миокард инфарктысы. Антиангинальды дәрілердің жіктелуі.
21. Органикалық нитраттар тобындағы антиангинальды препараттар. Препараттардың фармакологиялық сипаттамасы.
22. Кальций антагонистері тобының препараттары. Препараттардың фармакологиялық сипаттамасы.
23. Бета -адреноблокаторлар тобының препараттары. Фармакологиялық сипаттамасы.
24. Калий арналарының активаторлары тобының препараттары. Фармакологиялық сипаттамасы.
25. Кардиотоникалық препараттардың жіктелуі. Жүрек гликозидтері туралы түсінік. Жүрек гликозидтерінің биологиялық стандартизациясы. Жүрек гликозидтерінің фармакодинамикасы. Жүректің соғу жиілігіне, күшіне, өткізгіштігіне және қозғыштығына артериялық және веналық қысымға, қан айналым жылдамдығына, бүйрек пен орталық жүйке жүйесінің қызметіне әсері.
26. Гликозидті емес құрылымды кардиотоникалық препараттар. Әсер ету механизмі. Жалпы сипаттамасы.
27. Жүрек гликозидтерінің негізгі әсерлері. Оң инотропты әсер, теріс хронотропты әсер, теріс дромотропты әсер.
28. Жүрек гликозидтерінің жанама әсерлері. Қолдану көрсеткіштері
29. Жүрек гликозидтерінің фармакокинетикасының ерекшеліктері, салыстырмалы сипаттамасы.

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Бақылау өлшеу құралдары		4 беттің 3 беті

30. Гликозидтермен интоксикация белгілері. Гликозидтермен интоксикация терапиясы.
31. Гипертония, гипертониялық криз туралы түсінік. Гипертензияға қарсы препараттардың жіктелуі.
32. Нейротропты гипертензияға қарсы препараттар. Фармакологиялық сипаттамалары.
33. Ангиотензин-айналдырушы фермент тежегіштері тобындағы гипертензияға қарсы препараттар. Дәрілік заттардың фармакологиялық сипаттамасы.
34. Кальций антагонистері тобының құралдары. Дәрілік заттардың фармакологиялық сипаттамасы.
35. Атеросклерозға қарсы заттар. Дәрілік заттардың фармакологиялық сипаттамасы.
36. Су-электролит балансына әсер ететін құралдар (диуретиктер)
37. Гиполипидемиялық препараттар. Препараттардың салыстырмалы сипаттамасы, болуы мүмкін жанама әсерлер. Қиыстырылған препараттар.
38. Мидың қан айналымын жақсартатын дәрілер. Олардың салыстырмалы сипаттамасы. Қолдану көрсеткіштері. Жанама әсерлері.

Құрастырған: аға оқытушы Сырманова Н.Р.

Хаттама № __, «__» __ 2025 ж.

Кафедра меңгерушісі, ф.ғ.к., профессор м.а.

Тоқсанбаева Ж.С.