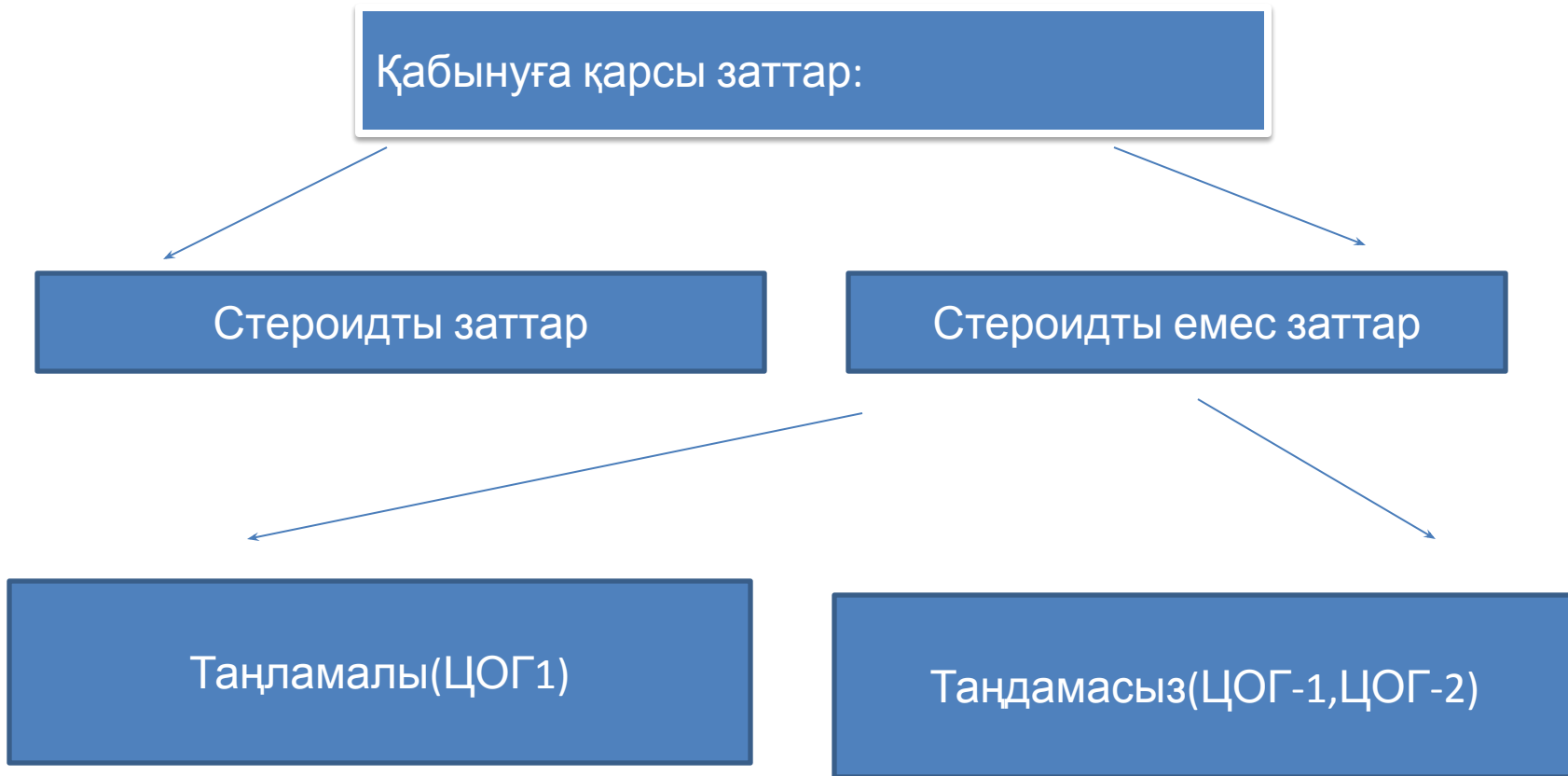


# 2-Аралық бақылау

Дайындалған Енкебаев Нурбол

-----Қабыну процесі дегеніміз Эндо және экзогенді әсерлерге ағзаның реакциясы.

- Негізгі қабыну медиаторлары ЦОГ-1 , ЦОГ 2
- Қабынуға қарсы заттар:



# Стероидты заттар

- Глюкокортикоидты препараттар:

Аты	Қарсы көрсетілім	Жанама әсері	қолдану
Преднизалон	язва, сахарный диабет, гипертониялық аурулар, психикалық аурулар	Натри иондарының ағзада ұсталып қалуы, ісінулер, теріс азотты баланс , алкалоз, шаршау, остеопароз, гипергликемия, глюкозурия, гипогликемиялық судорга, гипертензия, ұйқысыздық, психоз, ағзаның микро организмдер үшін әлсіреуі.	Алергияларда, демікпе, есекжем, псориаз, нейродерматит, пузырчатка, экзема, аллопеция эксудатты диатез. Ревматизм , ревматоидты артрит, буындардың каллогенозы, аллергически ренит, отит, жұқпалы аурулар. Гипогликемия.
метилпреднизалон			
гидрокортизон			
Дексаметазон			

## Стероидты емес заттар

Таңламалы(ЦОГ2) тежегіштер

Целококсиб

Таңдамасыз(ЦОГ -1,ЦОГ -2)  
тежегіштер

Ацетил салицил, мефенам,  
флуменама, ибупрофен ,напроксен

Таңламалы(ЦОГ2) Целококсиб

аты	Қолданылауы. Пайдалы әсері	Жанама әсері
Целококсиб	Қабынуда, ыстық түсіру, аналгетик, тромбоциттер агрегациясын тудырмайды. Ревматоидты артритте , остеоартритте, тоқішек ауруларында.	Аллергиялық реакциялар , АІЖ зақымдануы. Нефро токсикалық аурулар. Аллергияда қолдануға болмайды.

## Стероидты емес заттар

## Таңдамасыз(ЦОГ -1,ЦОГ -2) тежегіштер

Ацетилсалицил	Ыстық түсіру, қабынуға қарсы, тромбоциттер агрегациясына кедергі жасайды. Глюкоза денгейн тусиреди.	Буын ауруларында анальгетик ретінде пайдаланады, созылмалы ревматизмде, невралгияда.	Жанама асери. Лоқсу құсу,язва, асқазаннан қан ағулар болыуы мүмкін, гипокалемия, аллергия,ожж бұзылыстары болуы мүмкін
мефенам	Ыстық түсіру, қабынуға қарсы,	созылмалы ревматизмде,	Іш ауру , диярея, бөртпе,
флуменама	Ыстық түсіру, қабынуға қарсы,	созылмалы ревматизмде,	
Ибупрофен Индометацин.	Ыстық түсіру, қабынуға қарсы,		Диарея, лоқсу ,құсу

## Тромбозды емдеу және алдын алу үшін қолданылатын заттар.

механизмдері	дәрілер	
Тромбаксандық жүйенің белсенділігін тежеу	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Тромбаксан синтезін тежеу <b>(Ацетил солецил , дезоксибен)</b></li><li>2. Тромбаксандық рецепторларды тежеу</li><li>3. Аралас асер ететін заттар <b>(ридогрел)</b></li></ol>	
Простоциклиндік жүйенің белсенділігін жоғарлату	<b>Эпопростенол</b>	
Фибриногеннің тромбоциттік рецепторлармен байланысуын тежеу	<b>Абциксимаб, тирофибан, тиклопидин, клопидогрел.</b>	
Әр түрлі типтес заттар.	<b>Дипиридамол антуран</b>	

## Антикагулнттар

Тікелей қан ұю факторына әсер ететін заттар

*Гепарин, Факсипарин, Эноксапарин, Лепирудин*

Тікелей емес. Қан ұю факторларының бауырда синтезін төмендететін заттар

Варфарин, Синкумар, Неодикумарин, фенилин.

Фибролитикалық заттар (тройболитикалық заттар)

Тәждік артериядағы тромбты, өкпе эмболиясын, терең вена тромбозын, артериядағы жедел дамидын тромбты еріту үшін пайдаланады. – *Стерптокиназа+профибриноген. Анстреплаза Тікелей әсер ететін Урокиназа. Алтеплаза.*

Қанның ұюын жоғарылататын заттар.

- 1) жергілікті: тромбин, гемостатикалық жөкелер.
- 2) Викасол
- 3) Тромбин

Фибринолизге қарсы заттар

Аминокапрон қышқылы. Транексам, Контрикал.

# Эндокринді бездер

Бездер	Гормондар	Гормондар препараттары	Қолдану көрсеткіштері
Қалқанша	Тироксин , триодтиронин кальцитонин	Тироксин, трийодтиронин, тиреойдин, кальцитонин	Гипотирозидизм, Сүйектің декальцификация сын тежеу
Ұйқы безі	инсулин	Инсулин препараты (гипогликемиялық әсер)	Қант диабеті, гипергликемия
	Глюкагон	Глюкагон (гипергликемиялық әсер)	Гипогликемия.



# Антитиреоидты заттар

Гипофиздің алдыңғы бөлігіндегі тиреотропты гормонның өндірілуін тежейді

Иод, Диодтирозин

Қалқанша безіндегі тиреоидты гормонның синтезін тежейтін заттар

Мерказолил, пропилтиоурацил

Қалқ.без иодтың сіңірілуін бұзатын заттар

калииперхлораты

Қалқ.без фоликуласын бұзатын заттар

Радиоактивті иод

# Ұйқы безі препараттары

Орын басушы ем ретінде қолданылатын	Инсулин
Эндогенді инсулин синтезін ынталандыратын заттар	Сульфанмочевина туындылары, Хлорпропамид, гибенкламид
Глюкозаның тіндерге түсуіне ықпал ететін заттар. Бигуанидтер.	Бигуанидтер.
Тіндердің инсулинге сезімталдығын жоғарылататын заттар	Пиоглизатон
Глюкозаның сіңірілуін тежейтін заттар	Акарбоза

# Глюкокортикоидтар

Аты	Қарсы көрсетілім	Жанама әсері	қолдану
Преднизалон	язва, сахарный диабет, гипертониялық аурулар, психикалық аурулар	Натри иондарының ағзада ұсталып қалуы, ісінулер, теріс азотты баланс , алкалоз, шаршау, остеопароз, гипергликемия, глюкозурия, гипогликемиялық судорга, гипертензия, ұйқысыздық, психоз, ағзаның микро организмдер үшін әлсіреуі.	Алергияларда, демікпе, есекжем, псориаз, нейродерматит, пузырчатка, экзема, аллопеция эксудатты диатез. Ревматизм , ревматоидты артрит, буындардың каллогенозы, аллергически ренит, отит, жұқпалы аурулар. Гипогликемия.
метилпреднизалон			
гидрокортизон			
Дексаметазон			