

“Астана Медицина Университеті” АҚ  
Ортопедиялық және балалар стоматологиясы кафедрасы.

# ПРЕЗЕНТАЦИ

# Я

Тақырыбы: Жедел жағдай патогенезі, пайда болу механизмі.

Орындаған: Акимжанова  
А.

Астана  
2015

# Жоспар:

- **Кіріспе**
- **Жедел жағдайдың пайда болу себептері**
- **Түрлері**
- **Патогенезі**
- **Пайда болу механизмі**
- **Жағдайлық есептер**



# Кіріспе

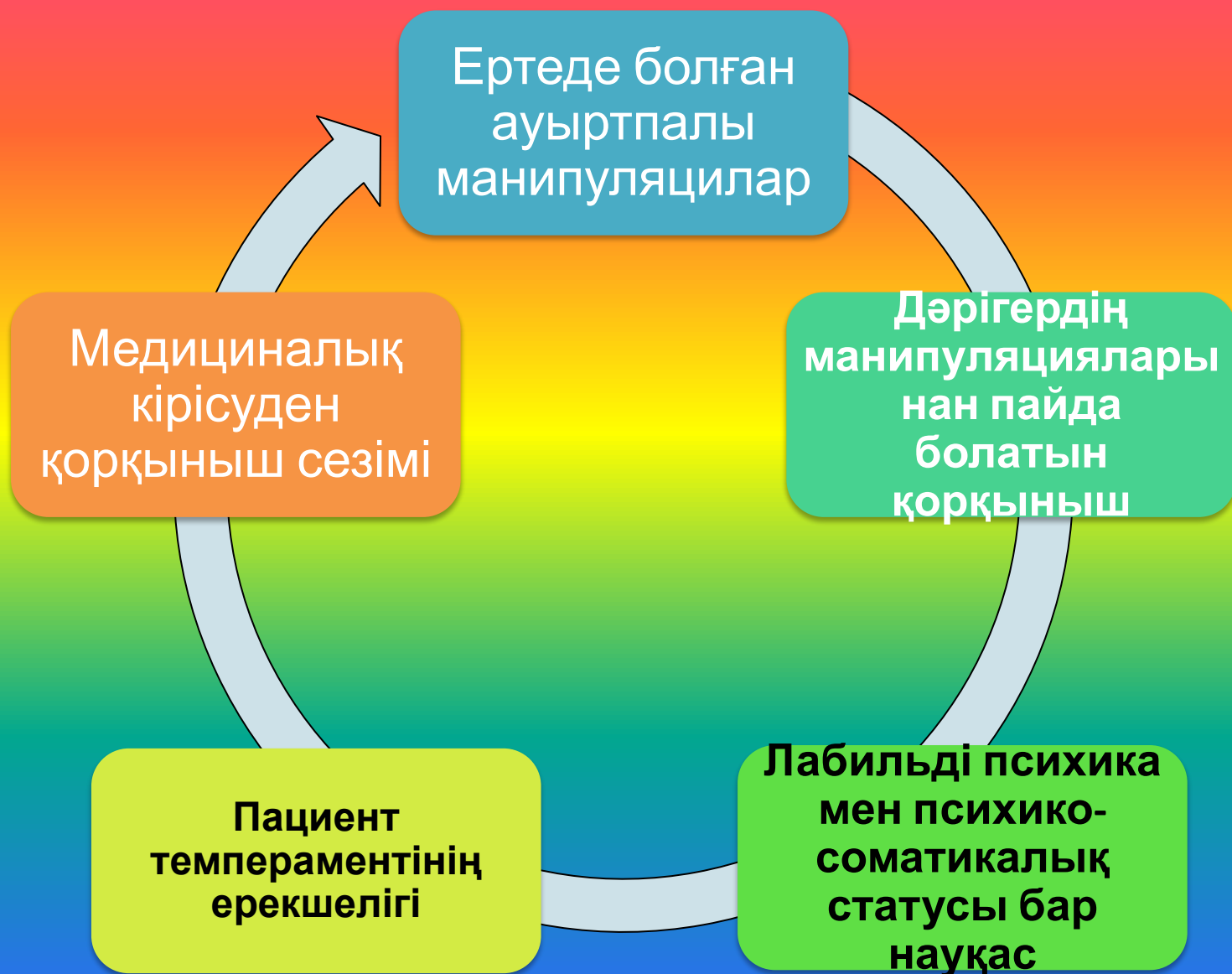
- Қазіргі кезде медициналық бөлмелерде жедел жағдайлар жиі болып тұрады. Оның бірнеше себептері бар. Біріншіден, бала кезінен дәрігерден қорқу сезімі сақталады. Екіншіден, ілеспелі патологияның болуы аз емес. Үшіншіден, психо-эмоциялы күйзеліс. Бірақ кез-келген жедел жағдайдың даму механизмі мен емдеу жолы бар.

# Жедел жағдайдың пайда болу себептері:

- Эмоциялы-ауырсыну синдромы
- Анестезиялық ерітінділердің құрамындағы заттарды көтере алмаушылық
- Ілеспелі (сопутствующий) патологияның болуы



# Эмоциялы-ауырсыну синдромы



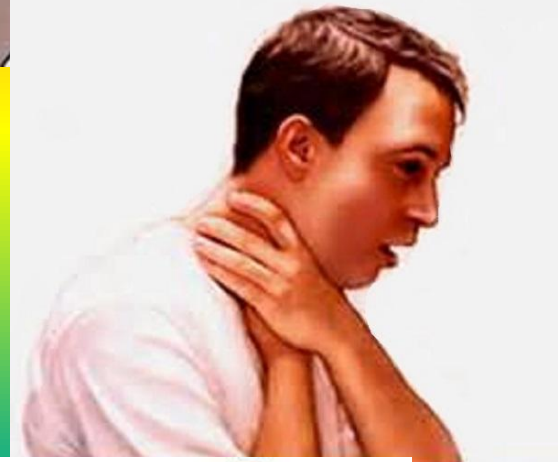
# Анестезиялық ерітінділердің құрамындағы заттарды көтере алмаушылық

- Идиосинкразия- медициналық препараттарға жоғары сезімталдылық.



# Жедел жағдайлар

- Коллапс
- Аллергиялық реакция
- Талу
- Квинке ісігі
- Анафилактікалық шок
- Гипертониялық криз
- Астмалық статус
- Дірілдеу
- Гипогликемиялық кома



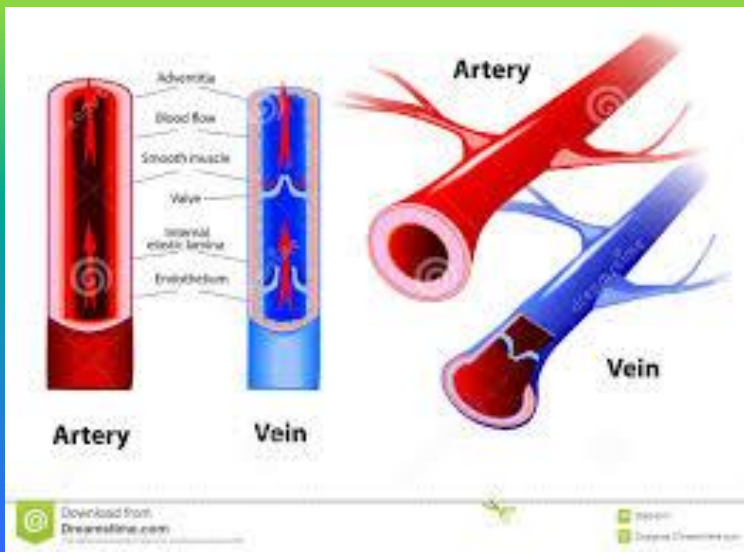
# Аллергиялық реакция





# Коллапс

- Артерия және вена қан тамырларында қан қысымының күрт төмендеуінен болатын тамыр ауруы. Коллапс мида орналасқан қан тамырларының қызметін бақылап, реттейтін орталық жүйке жүйесі жұмысының әлсіреуінен пайда болады.



**P** ↓

# ПАТОГЕНЕЗ

Қанайналым  
көлемінде  
тұрақсыздық,  
сәйкессіздік

Құрсақ маңындағы  
ағзалардың қанмен  
толуы

Тіндерде (тері,  
бұлшықет, ми) қанның  
жетіспеушілігі.



# Пайда болу механизмдері

ПСЖЖ, М-хилорецепторлардың,  
ганглийлердің қозуы

Ацетилхолин, гистамин, азот оксиді,  
аденозин, пирожүзім қышқылының  
шамадыс тыс өндірілуі.

Na, Ca йондарының азайып, K  
йондарының артуы

Қан жүйесі бұзылысы мен гемостаз

Қан тамырларының жоғары өткізгіш  
болуы т.б.

# Асфиксия

**Қанда оттек жетіспеушілігінен және көмірқішқыл газының көбеюінен болатын адам өміріне қауіпті патологиялық жағдай**



# Патогенез



# Анафилактикалық шок

- Аллергенді қайталап енгізгенде пайда болатын аллергиялық реакция.



# Патогенез

Антиген-антидене  
реыкциясы

АҚ ↓

Артериялық  
тамырлардың кеңеюі

Магистральді тамырдағы  
қан шеткі тамырларға  
ауысады

Критикалық АҚ

Қан мимен байланысып,  
естен талады.

# Есеп 1

- 46 жастағы М. Дәрігерге қаралуға келді. Бірақ біраздан кейін оның басы ауырды, басы айналды, жүрегі айнып, құса бастады. АҚ 110/140. Кеуденің артында ауырсыну басталды.

- А) миокард инфарктісі
- Б) коллапс
- В) Гипертониялық криз
- Г) Асфиксия





Жауабы:

**Гипертониялық криз**

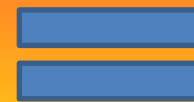
## Есеп 2

- 32 жастағы науқас Н. Іштің жоғарғы жағының ауырсынуына шағымданды. Осыған дейін оның кеуде арты мен сол жақ қолы ауырсынды. Ауырсынуды басу үшін оған нитроглицеринді тіл астына салды.
- А) Коллапс
- Б) Миокард инфарктісі
- В) Квинке ісікі
- Г) асфиксия

Жауабы:

Миокард инфарктісі

# Ребус



Жауабы:

- Стенокардия

1) Бірінші

әрпі



2) Бастапқы 2

әрпі



5



4) \*\*?\*\*

1



3



Жауабы

- Эпилепсия

Назарларыңызға  
рахмет!!!

