

“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

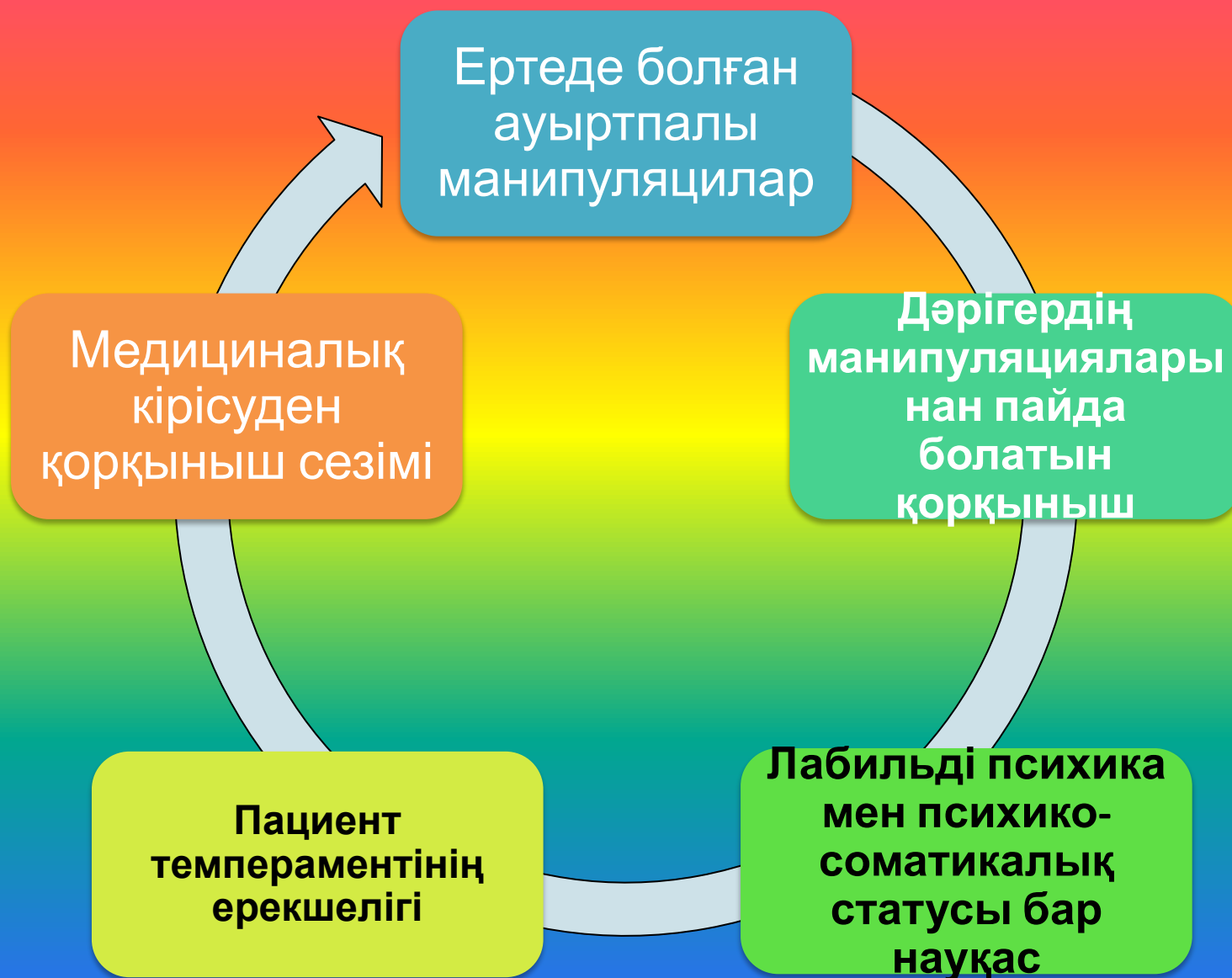
- Қазіргі кезде медициналық бөлмелерде жедел жағдайлар жиі болып тұрады. Оның бірнеше себептері бар. Біріншіден, бала кезінен дәрігерден қорқу сезімі сақталады. Екіншіден, ілеспелі патологияның болуы аз емес. Үшіншіден, психо-эмоциялы күйзеліс. Бірақ кез-келген жедел жағдайдың даму механизмі мен емдеу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

Жедел жағдайдың пайда болу себептері:

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



Эмоциялы-ауырсыну синдромы



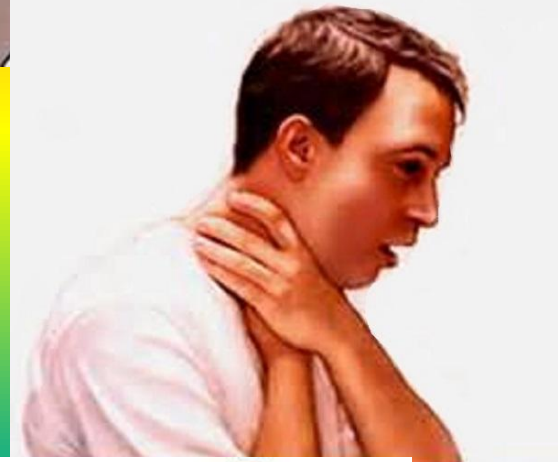
Анестезиялық ерітінділердің құрамындағы заттарды көтере алмаушылық

- Идиосинкразия- медициналық препараттарға жоғары сезімталдылық.



Жедел жағдайлар

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

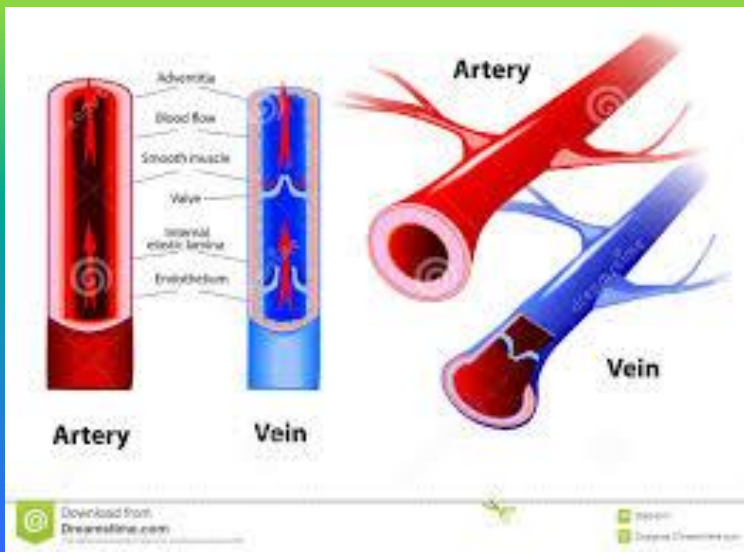


Аллергиялық реакция



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
реакциясы

АҚ ↓

Артериялық
тамырлардың кеңеюі

Магистральді тамырдағы
қан шеткі тамырларға
ауысады

Критикалық АҚ

Қан миен 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

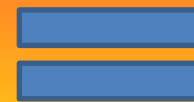
Есеп 2

- 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!!!

