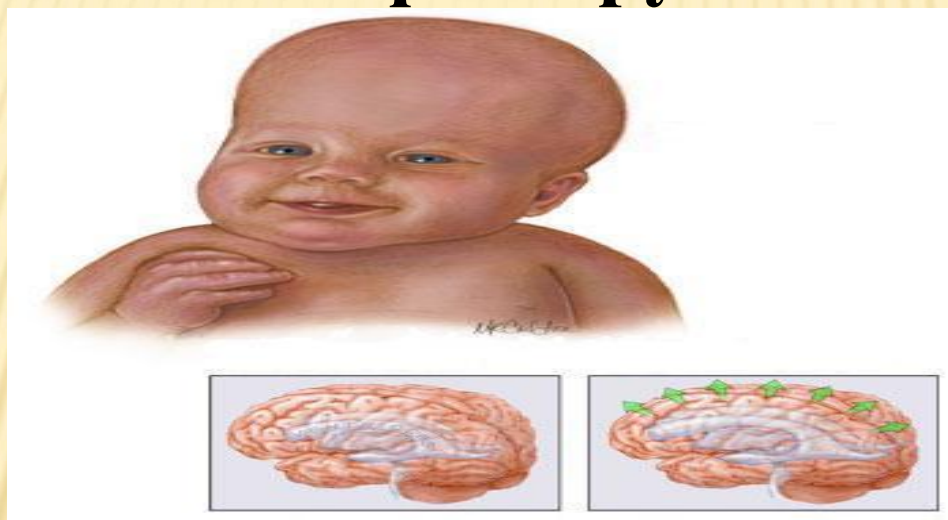


# Қ.А.Ясауи атындағы халықаралық қазақ-түрік университеті

## Тақырыбы: Гидроцефалия. Ата-аналарға түсінтіру.



ҚАБЫЛДАҒАН: ЕЛІКБАЕВ Ғ  
ОРЫНДАҒАН: КАРИМОВА Ф  
ТОБЫ: ЖМ-110

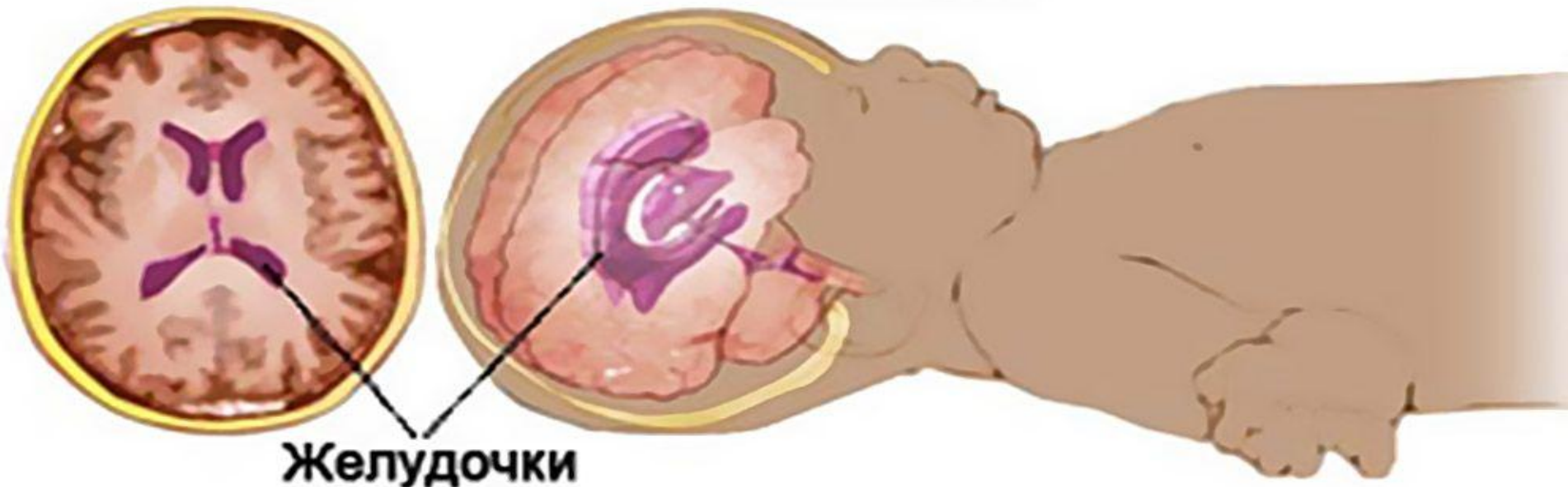
# ЖОСПАР:

---

- I.Кіріспе
- Гироцефалия туралы түсінік.
- II.Негізгі бөлім
- 1.Этиологиясы.Даму механизмі.
- 2.Классификациясы.Клиникасы.
- 3.Емдеу және профилактикасы.
- III.Қорытынды
- Пайдаланылған әдебиеттер

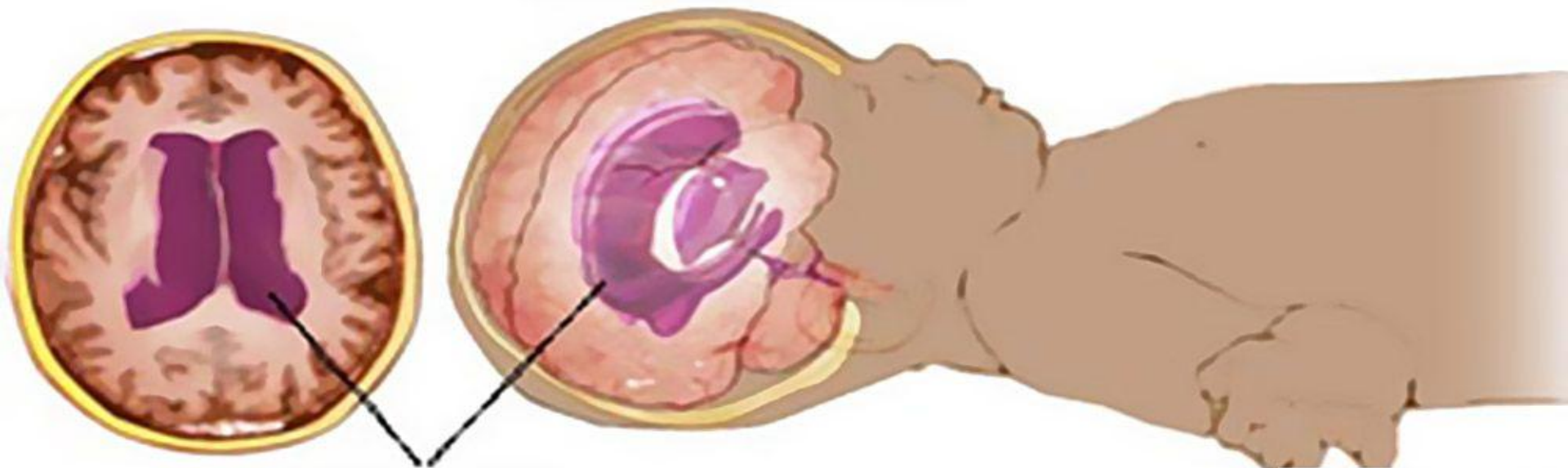
- Гидроцефалия- бұл ми-жұлын сұйықтығы көбеюі салдарынан ми қарыншасы мен торлы қабық асты кеңістігінің кернелуі. Ол ликвор сұйықтығының көбеюі мен оның қайта сіңіуінің бұзылуына байланысты. Жаңа туған нәрестеде 10-60мл, үлкендерде 90-150мл дай. Тәулігіне 500мл ликвор сұйықтығы синтезделеді 3-7 рет.

# Нормальный мозг и желудочки мозга



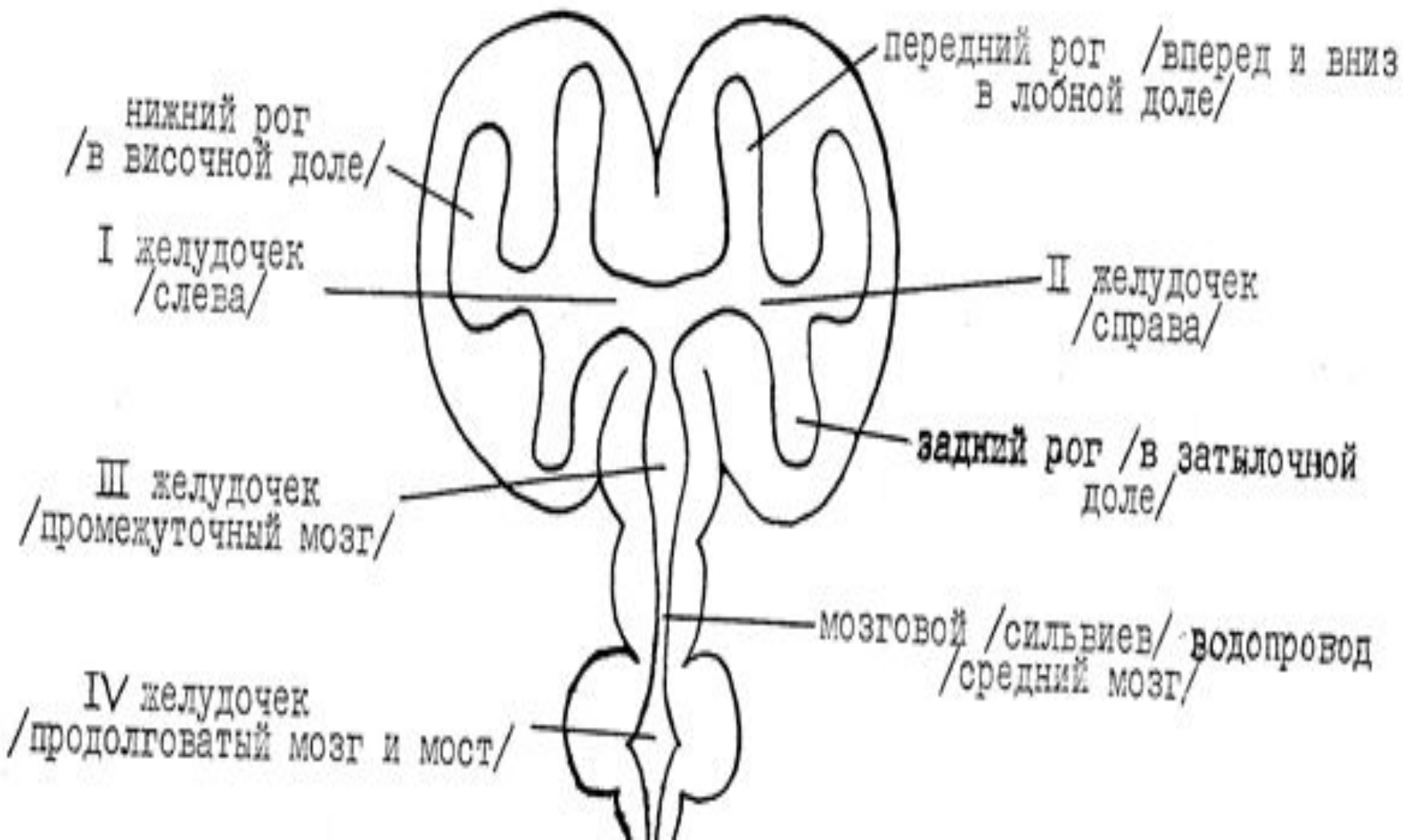
Желудочки

# Мозг при гидроцефалии



Расширенные желудочки

# ЛИКВОР АЙНАЛЫМЫ:



Боковые  
желудочки

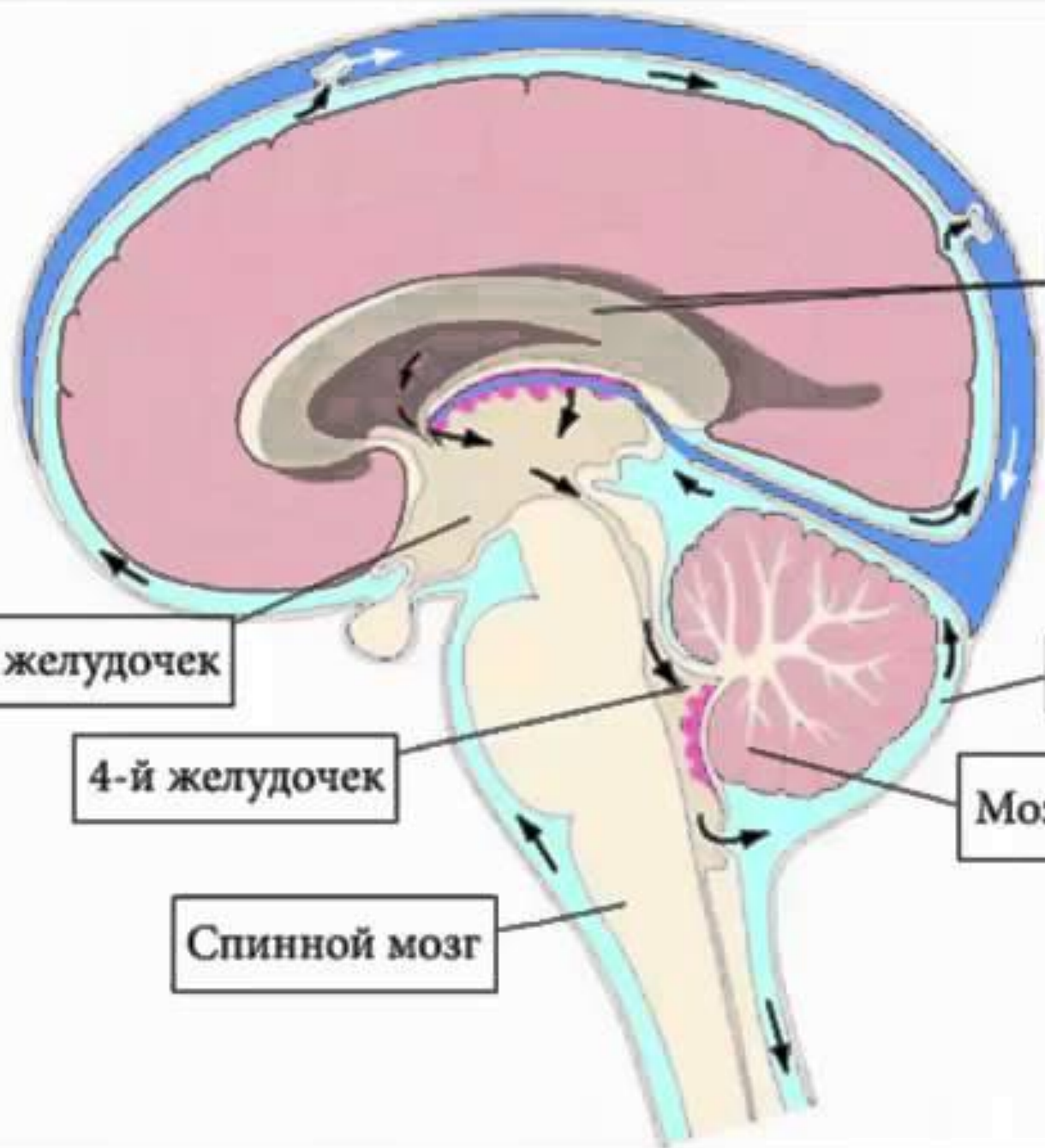
Ликвор

Мозжечок

3-й желудочек

4-й желудочек

Спинной мозг



# ЛИКВОР ӨНІМІНІҢ ҚАЙТА СІҢУ ТЕПЕ ТЕҢДІГІНІҢ БҰЗЫЛУ СЕБЕПТЕРІ:

- *-Хориодтық өрім ісіктері мен а витаминінің артықшылығы;*
- *-ми қарынша ішілік және айналасындағы ісіктер, гематомаларға байланысты ликвор жолының бітелуі;*
- *-мидың жұқа қабығындағы фиброздық өзгерістер мен арахионалдық шұңқырларды бітейтін қабыну және геморрагиялық үрдістер;*
- *-бас-ми мойын веналарының патологиясына байланысты ми ішілік қысымды арттыратын артерия-веналық мальформациялар;*

- **Этиологиясы:** Бұл ауру көбіне мидың - жатыршілік қалыпты өсіп өну үрдісінің ауытқуы әсерінен (Лушки және Мажанди тесіктерінің атрезиясы, Сильвиев өзегінің тарылуы)
- **-Анасының** жүктілік кездегі немесе нәрестенің жатыршілік аурулары токсоплазмоз, цитомегалия, листериоз т.б. Туылу кезіндегі бас ми жарақаттары, әр түрлі бас ми жарықтары
- **-нейроинфекциялар**, бас сүйек қуысына қан құйылулар бұл ауытқулар арахноидальдық түтіктің семігіне алып келеді.



## □ Жіктелуі:

---

- 1.Пайда болу уақытына қарай:
  - -туа пайда болған
  - -жүре пайда болған
- 2.Орналасуына қарай:
  - -ішкі (ми қарыншаларында)
  - -сыртқы(торлы қабық асты кеңістігінде)
  - -жалпы
- 3.Пайда болу механизміне сәйкес:
  - -гиперсекреторлық
  - -окклюзиялық
  - -аралас
- 4.Ағымына қарай:
  - -жедел                      -үдемелі
  - -созылмалы                -тұрақты
  - компенсация,субкомпенсация,декомпенсация

- 
- **Туа пайда болған гидроцефалия:** бала туылуымен немесе алғашқы айларында анықталады. Басты белгілер: еңбегінің кернелуі, бас көлемінің үлкеюі, бастың жеке жіктерінің бір-бірінен ажырауы, бастағы қөктамырлардың көгеруі, бет сүйектерінің ассиметриясы, шаштың сиреуі, жоғары көтерілген маңдай, бетке тереңдеп кіріңкі орналасқан көз.



- ▣ **Аса тез үдейтін гидроцефалия:** Бастың үлкеюімен қатар оның түріде өзгереді, шүйде дөңесінің қыры білінбейді, самай-шүйде аймақтары айқындала бастайды, бас сүйектері біртіндеп жұқарады, саусақпен тықылдатқанда өзгеше дыбыс «қыш құмырасының жарылу симптомы» білінеді. Ми ішілік қысым жоғарлауы салдарынан көз қан тамырларында іркіліс п.б. Олар көбінесе көз қозғалуы бұзылыстарымен «батып бара жатқан күн» симптомы, қитарлық, анизокория, нистогама қосылады. Өмірінің алғашқы айларында сіреспелі тетрапарез немесе аяғында парапарез, мишық бұзылыстар байқалады, ой қабілетінің дамуының кешеуілдеуі мүмкін олигофрения.



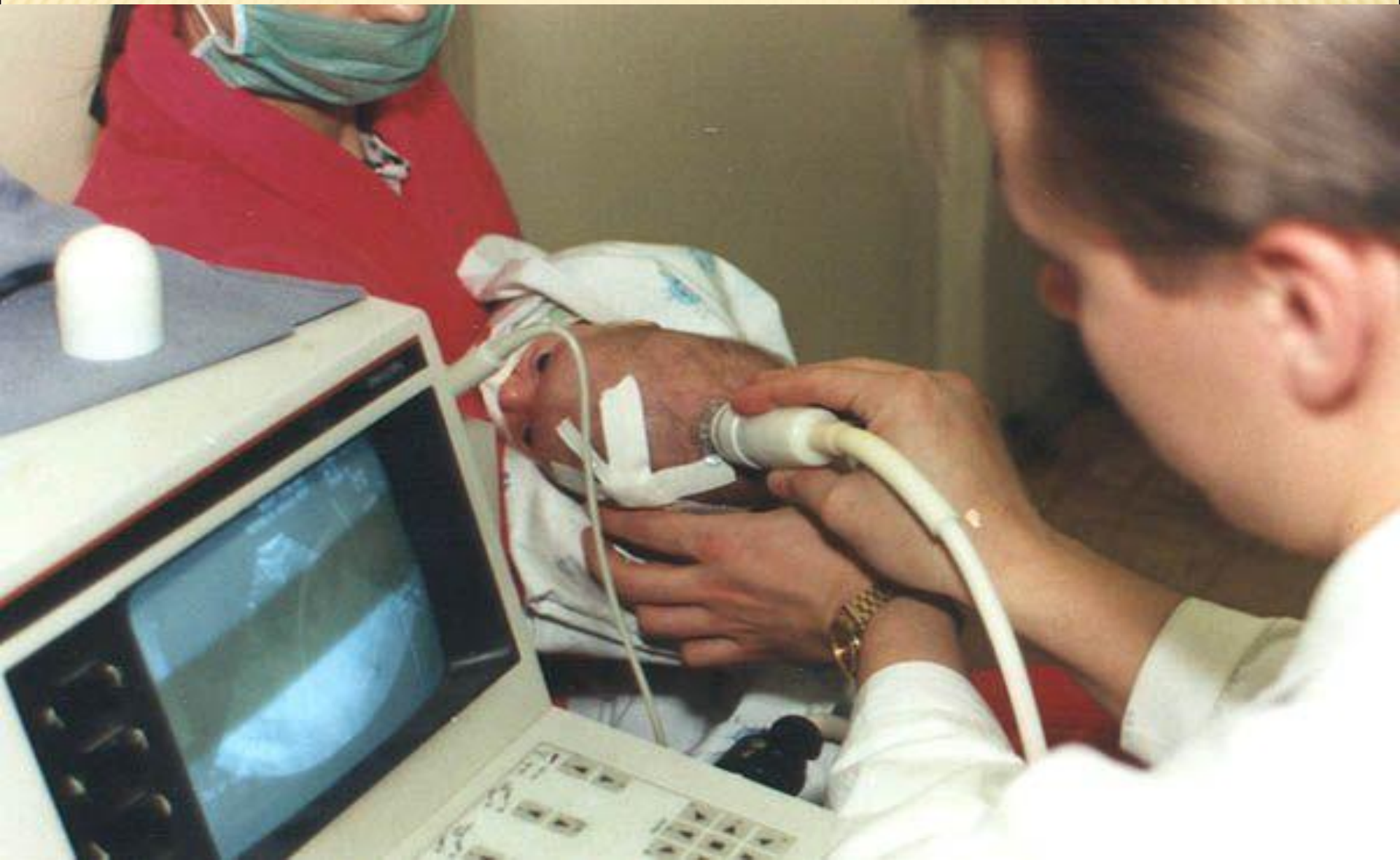
□ **Жүре пайда болған гидроцефалия:** постнаталды кезеңде дамып, бас сүйек ми жарақатары,нейроинфекциялар т.б себептерден пайда болады.Бас айтарлықтай үлкеймейді,психика мен қимыл бұзылыстары көп байқалмайды. Гиретензивті синдром кенеттен пайда болады,қөру қабілеті төмендеуі,қосарланып көру, жоғары қарау парезі жиі байқалады.



# АНАМНЕЗ ЖӘНЕ ОБЪЕКТИВТІ КӨРУ.



УДЗ.



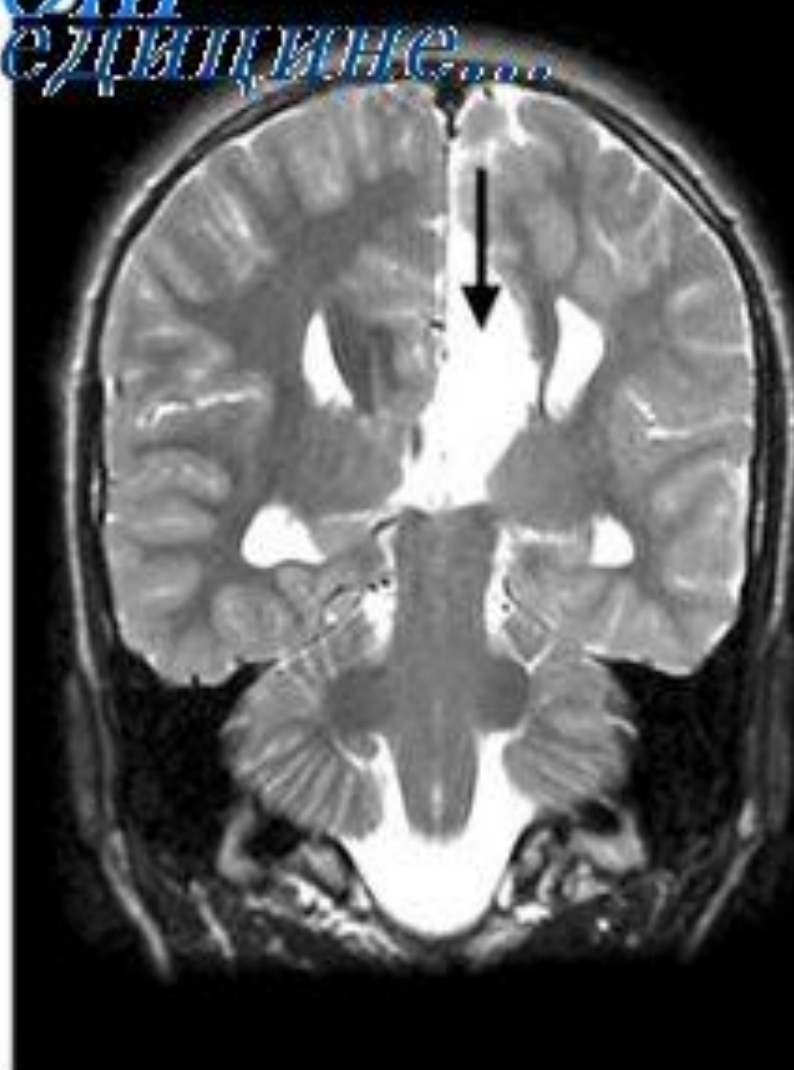


□ Диагностикасы:Краниография.

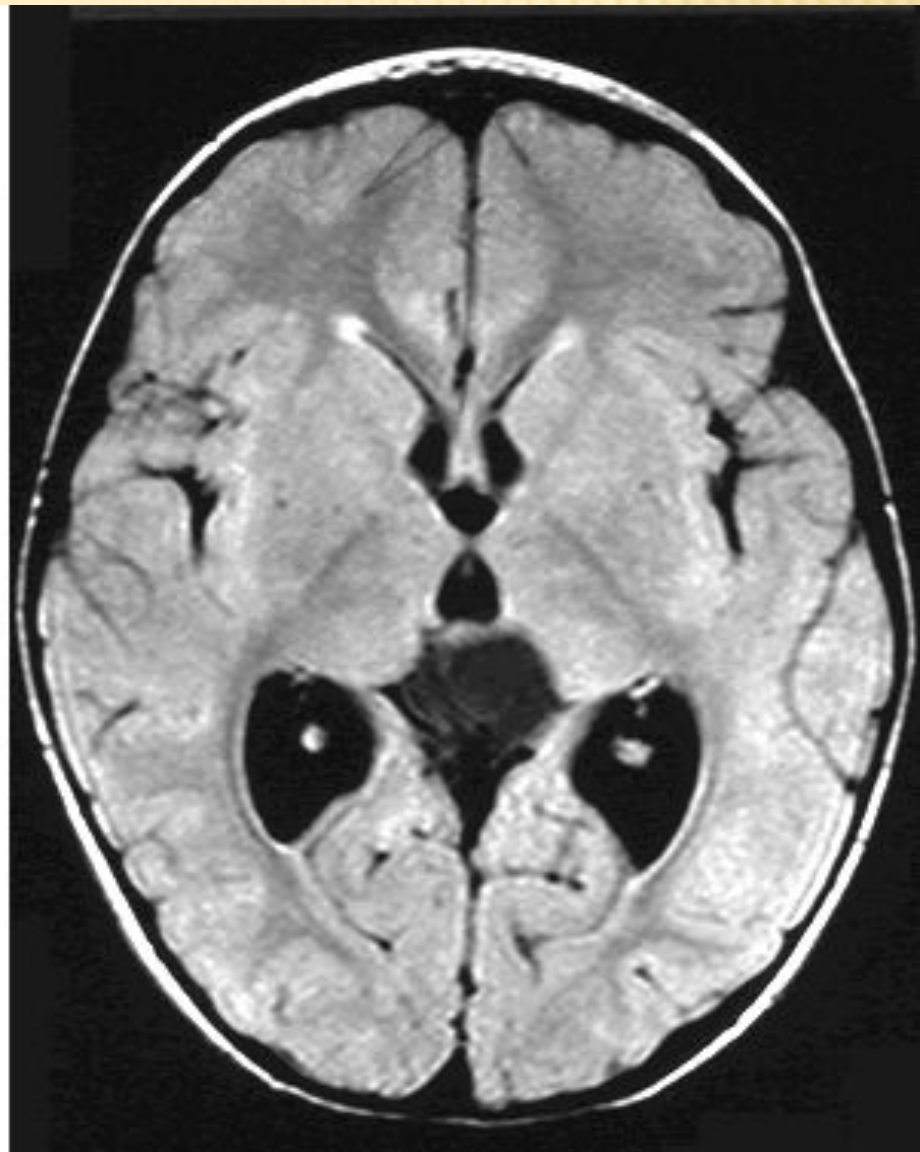


# ПНЕВМОЭНЦЕФОЛОГРАФИЯ:

*MedUniver.com*  
*ВСЕ ПО МЕДИЦИНЕ...*



# КТ ЖӘНЕ МРТ



# ЕМІ:

---

- Консервативті
- Хирургиялық
- --шунттау
- --вентрикулярлы пункция
- --вентрикулоцистерномия

# ҚОРЫТЫНДЫ.

---

- Аурудың алдын алу үшін жүктілік кезінде ана жақсы күтінуі керек,жарақат травма, стресстік жағдайлардан аулақ болғаны жөн.Нәрестелік кездегі ауыр инфекциялы аурулардың алдын алу дұрыс тамақтану гигиена ережелерін сақтау кк.

# ПАЙДАЛАНЫЛҒАН ӘДЕБИЕТТЕР.

- [www. Google.kz](http://www.Google.kz)
- [www. Wikipedia.org](http://www.Wikipedia.org)
- [www. Yaneuchus.com](http://www.Yaneuchus.com)
- Кузин «Общая хирургия» 1998 г Москва
- [Http://sheriazdanov.ucoz.kz/](http://sheriazdanov.ucoz.kz/)