

**СЕМЕЙ МЕМЛЕКЕТТІК МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ**

**СӨЖ**

**Тақырыбы: Энурез**

**Орындаған: Бағдатқызы Ф.**

**ЖМФ 510 топ студенті**

**Тексерген: Алмагамбетова А.А.**

**Семей 2016ж.**

- **Энурез** – еріктен тыс зәр шығару. Бұл термин балаларда ерікке бағынбайтын зәр шығарумен түсіндіріледі(түнгі уақытта)



## ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

- Энурездің кездесу жиілігі 4-15 жаста- 2-30%
- Ұл балаларда қыздардан қарағанда 1,5-2 есе жиі кездеседі



## ЭТИОПАТОГЕНЕЗ

- Нерв жүйесінің дамуының артта қалуы
- Ұйқы кезінде активті реакциясың бұзылысы
- Антидиуретикалық гормон секрециясының ритмі бұзылуы
- Генетикалық фактор
- Психологиялық және стрессті жағдайлар
- Урологиялық, зәр шығару жолындағы инфекциялық аурулар



## МКБ 10 БОЙЫНША ДИАГНОСТИКАЛЫҚ КРИТЕРИЙ

- Бала жасы 5 жастан кем емес
- Еріктен тыс зәр шығарудың төсекте немесе киімге 7 жасқа дейінгі балаларда айына 2 реттен кем емес болуы
- Еріктен тыс зәр шығарудың төсекте немесе киімге 7 жастан асқан балаларда айына 1 реттен кем емес болуы
- Энурез эпилептикалық тырысу, зәр шығару жолдарының анатомиялық анамалияларына байланысты емес



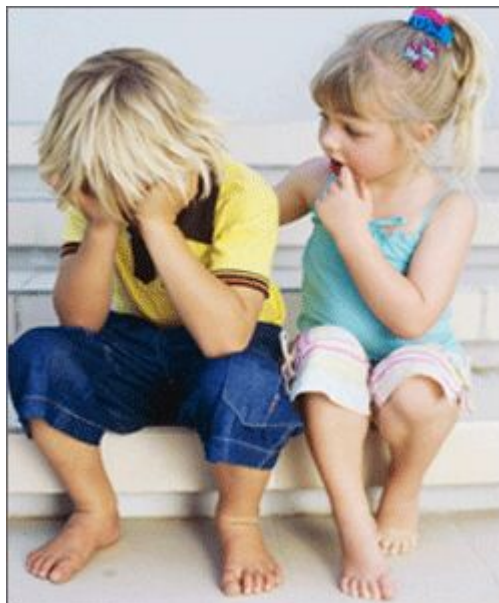
- Жүрек жеткіліксіздігімен және ұйықтататын дәрілерді ұзақ уақыт қолданса 65 жастан асқан егде жастағы адамдарда энурез кездесуі мүмкін.
- Ерлерде 1%, Әйелдерде 3%



- I және II-лік түрлері болады:
- I-лік –түнгі уақытта зәр ұстай алмау
- II-лік күндіз және түнгі уақытта зәр ұстай алмау



- Клиникалық көрінісі
- Ең негізгісі түнгі уақытта еріктен тыс зәр шығару.
- Эмоциялық бұзылыстар, ұялу сезімі, өз қатарларымен қарым қатынасқа түсе алмау, өзіне сенімсіздік, тұйықталу.





# ДИАГНОСТИКА

- ЖҚА
- ЖЗА
- БХ анализ
- Урофлоуметрия
- УДЗ
- Цистография



## ЕМІ

- Ата анаға түсіндіру: балаға ұрысуға болмайтынын, ұйықтар алдында сұйықтықты ішкізбеу.
- Адиуретин (Минирин)
- Антихолинергиялық препараттар
- Психостимуляторлар: Мезокарб
- СЕҚҚП
- Адреномиметик: Эфедрин
- Бензодиазепин транквилизатор
- Ноотропты препараттар
- Антидепресанттар Имипрамин



## АЛДЫН АЛУ

- Памперсқа баланы үйретпеу, горшок, туалет пайдалануды үйрету
- Қабылдаған сұйықтық мөлшерін қадағалау
- Зәр шығару жолдаындағы инфекциялық ауруларды уақытылы емдеу

