## Сон у детей

Белинская Наталья Сергеевна, главный врач Центра медицины сна







# С умилением про сон младенцев говорят люди, у которых нет младенцев...







## Сон важен для ребенка

- Сон это физиологическая потребность организма
- Гормон роста соматотропный гормон
- Физическая и психическая
  - адаптация организма









- Ночные пробуждения каждый третий ребенок
- Храп с остановками дыхания каждый десятый ребенок
- Энурез 2 ребенка из 7
- Бруксизм периодически 70% детей, регулярно – 30% детей
- Поведенческая инсомния (бессонница) каждый второй ребенок



#### Ночные страхи



- Через 90 минут от момента засыпания
- Сопровождаются тахикардией, учащенным дыханием
- В возрасте от 3 до 8 лет
- Возникают в периоды стресса и переутомления
- Предрасполагающий факто заикания





#### Как помочь?

- Устранить стрессовый фактор в жизни ребенка
- Обеспечить ребенку полноценный отдых и восстановление
- Не пугать ребенка и не будить в момент ночного страха







- Глаза открыты, «невидящий взор»
- Активность различна
- Часто сопровождается энурезом
- Дети школьного возраста, чаще мальчики



#### Как помочь?

- Не требует специфического вмешательства
- Обеспечение безопасности
- Не пугаться самим и не пугать ребенка
- Не будить ребенка, проводить в кровать
- «Пробуждения по расписанию»



## Энурез



«синдром мокрой постели»

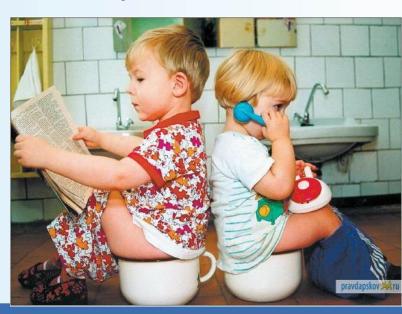
- Приводит к нарушению качества жизни ребенка и членов его семьи
- В норме исчезает к 5 годам

• Увеличение длительности периода глубокого

сна

• Явный наследственный

- характер
- Опасны психологические реакции, сопровождающие энурез







# Ребенок старше 5 лет страдает энурезом:

Регулярный (каждые 2 месяца) осмотр невролога, полисомнография и урологическое обследование.

Не является опасным расстройством здоровья. Чаще всего коррекцией занимается медицинский психолог.

Лишь в некоторых случаях требуется медикаментозная терапия



#### Как помочь?

- Исключить любую негативную реакцию со стороны окружающи
- Ограничение приема жидкости за 3-4 часа до сна
- Туалет непосредственно перед сном
- Ведение календаря «сухой кровати»
- «Тренировка сдержанности»





## Храп и апноэ сна

#### Нарушения дыхания, связанные со сном

- громкий храп, всхрапывания
- шумное дыхание
- повышенная двигательная акти
- необычные положения тела во время сна
- повышенная потливость









#### Осложнения:

- Дневная гиперактивность
- Сниженный фон настроения
- Задержка роста
- Темповая задержка психоречевого развития



#### Как помочь?

- Сомнолог, ЛОР-врач
- Увлажнение воздуха в спальной комнате
- Удобная ортопедическая подушка
- Гипоаллергенное постельное белье
- ?? Молоко перед сном



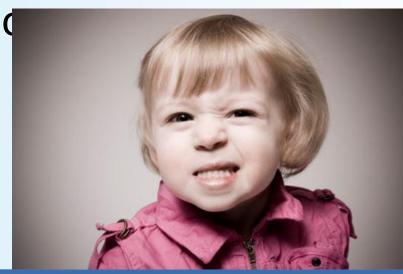




- Встречается у мальчиков значительно чаще
- Продолжительность эпизода 5-10 секунд
- Под внешностью бруксизма могут скрываться эпилептичес

приступы!!!

• Усиливается в периоды переутомления и перевозбуждения





#### Как помочь?



- Консультация невролога, сомнолога
- Осмотр стоматолога
- Видео-ЭЭГ-мониторинг или полисомнография









- Морковка или твердое яблоко перед сном
- Курсовая расслабляющая и успокаивающая терапия
- Уменьшение потребления кофеина (зеленый и черный чай, кола, шоколад)



# Нарушения движения, связанные со сном

Синдром периодических движений конечностями во сне

Синдром «беспокойных» ног





### Поведенческая

#### инсомния



- Ребенок отказывается ложиться спать в установленное время и/или в установленном месте (в своей кровати)
- Капризничает и придумывает различные поводы, чтобы оттянуть время похода в постель
- Будучи уже в постели, выражает различные просьбы почитать, попить, поесть, посидеть рядом и так далее
- Время укладывания спать увеличивается до 1-2 часов
- Во время ночных пробуждений приходит в спальню к родителям, выражает недовольство при попытках вернуть его обратно в его постель







#### Медицина сна

- СОМНОЛОГ
- ЛОР-врач
- психотерапевт
- медицинский психолог
- ортопед



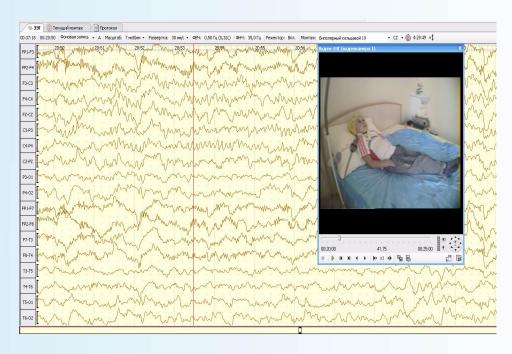


#### Полисомнография



#### электрофизиологическое исследование сна





## Показания к полисомнографии

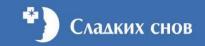
- Громкий храп, прерываемый остановками дыхания
- Беспокойный сон с частыми пробуждениями
- Ночные кошмары,
- Энурез у ребенка старше 5 лет
- Сонливость, утомляемость в течение дня
- Невнимательность, трудности обучения
- Бруксизм
- Повышенная потливость ночью





### Какова норма сна ребенка?





# Дневной сон – быть или не быть?

ожидание

реальность





# Режимные мероприятия обеспечат дневной сон большинству детей дошкольного возраста

Детский сад Китая







Центр

медицины сна





тихий час в строго отведенное время

ежедневно







# Участие родителей в формировании культуры сна у ребенка

- Бесценно!
- В будние дни мама проводит с ребенком около 4 часов в сутки, папа – около двух часов
- Установление режима сна-бодрствования
  ответственность родителей
- Формирование навыков личной гигиены утреннее и вечернее время



# Телевизор и компьютер

#### ожидание

#### реальность





# Ритуалы подготовки ко сну

- Время пробуждения и засыпания должно меняться не более, чем на один час
- Подготовка ко сну начинается за 1 час
- Теплая ванна
- Плотные шторы на окна, ночник
- Чтение книг 30-40 минут (особенно полезен монотонный папин баритон)





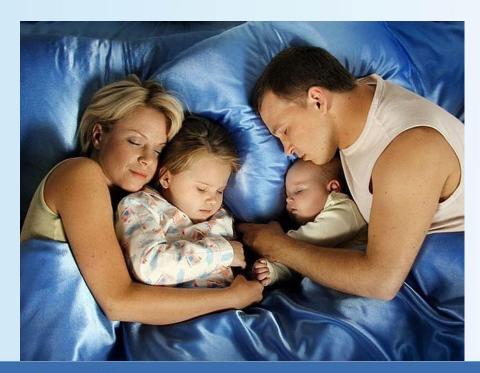
#### Гигиена сна

- Удобная (своя!) кроватка и подушка
- Температура воздуха 18-20° С
- Влажность воздуха 45-60%
- Отсутствие поблизости электрических приборов





#### Мы проводим во сне треть жизни...







## СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

