

Тема: «Рахит у детей раннего и дошкольного возраста»



#### План:

- 1. Рахит. Причины рахита.
- 2. Степени рахита. Основные симптомы и признаки.
- 3. Лечение и профилактика рахита.
- 4. Восстановительная терапия при рахите.



#### Рахит. Причины рахита.

Рахит — это болезнь быстрорастущих маленьких детей, связанная с нарушением обмена веществ и недостатком витамина D, и затрагивающая в первую очередь костную и нервную систему



#### Причины возникновения рахита:

- тедостаточное пребывание под солнечными лучами;
- Медостаточное поступление витамина D с пищей и дефицит минеральных веществ в рационе питания;
- Заболевания мамы во время беременности, тяжелые роды,



•искусственное вскармливание, поздние введение прикормов, большое количество каш в рационе (вещества, содержащиеся в злаках, тормозят всасывание в кишечнике кальция), всё это является предрасполагающими факторами к возникновению рахита;

•Недоношенность, которая предрасполагает к рахиту;

Также на развитие заболевания могут повлиять некоторые болезни (почек, печени, заболевания желудочно-кишечного тракта), нарушающие процесс усвоения кальция.



№ Первая степень – симптомы рахита проявляются со стороны нервной и мышечной системы, не оставляют последствий. Это самая легкая степень рахита.



Вторая степень − наблюдается деформация черепа, конечностей и грудной клетки, происходят умеренные нарушения в органах и системах, появляется анемия, увеличение в размерах селезенки и печени.



№ Третья степень — самая тяжелая. Симптомы рахита достаточно выражены и характеризуются тяжелыми изменениями со стороны разных органов и систем (костной, мышечной, кроветворной). Ребенок получает недостаточное количество кислорода из-за деформации



### Основные симптомы и признаки рахита.

- МНачальные симптомы рахита у них связаны с поражением нервной системы:
- тарушения сна (поверхностный или прерывистый сон);
- ₩повышенная плаксивость;
- траздражительность;
- облысение. Потливость и затылочное облысение.

# Для легкой формы рахита характерны:

- овышенная нервно-психическая возбудимость, проявляющаяся в виде частого раздражительного плача, беспокойства, плохого сна;
- **м** небольшая задержка роста;
- тодатливость и болезненность костей черепа;



- медленное закрытие большого родничка;
- **М**уплощение затылка;
- тусклый цвет и ломкость волос, образование залысин на затылке.



### При среднетяжелой форме рахита:

- тереп; необычная форма головы: уплощенный затылок, выраженные лобные и теменные бугры так называемый ягодицеобразный череп;
- жарормация грудной клетки: грудь ребенка выглядит запавшей или, наоборот, принимает вид киля;
- заметные межреберные промежутки, обращает на себя внимание Гаррисонова борозда граница между грудной клеткой и животом принимает вид канавки;

- •живот становится похожим на лягушачий вследствие выраженной мышечной гипотонии;
- •отмечается повышенная утомляемость, малыш предпочитает подолгу оставаться в кроватке, отказывается от игр;
- •нарушения со стороны нервной системы могут проявляться в виде дрожания подбородка, ручек;
- •если к этому времени малыш научился вставать, становится заметной деформация ног: они выглядят как буквы «Х» или «О»,

## Тяжелая форма рахита проявляется:

- выраженным отставанием в физическом и психическом развитии;
- грубыми деформациями черепа, грудной клетки, конечностей;
- такие детки обычно не способны не только вставать с кроватки, но даже и сидеть без поддержки;



- томимо этого у малышей может отмечаться затрудненное дыхание ( отдышка ), повышенная частота сердечных сокращений, увеличение размеров печени;
- на этой стадии заболевания кости ребенка становятся настолько хрупкими, что легко ломаются даже от небольших внешних воздействий.



