

**Заболевания детей
раннего возраста:
РАХИТ, ЖДА,
Хронические
расстройства питания и
пищеварения**

РАХИТ (от греч. rhabis — спинной хребет)

- заболевание детей грудного и раннего возраста, обусловленное временным несоответствием между потребностями растущего организма в фосфоре и кальции и недостаточностью систем, обеспечивающих их доставку в организм ребенка.

Классификация РАХИТА

Период болезни	Тяжесть	Течение
Фаза разгара	Легкая (I степень) Средней тяжести (II степень) Тяжелая (III степень)	Острое Подострое
Реконвалесценция		
Остаточные явления		

Лечение

- В периоде разгара суточные дозы в зависимости от тяжести колеблются от 2 до 5 тыс. и назначаются на 30-45 дней.
- При I-ой степени тяжести витамин Д 2000-3000 МЕ/сут,
- II-й 3000-4000 МЕ/сут,
- при III-ей 4000-5000 МЕ/сут.

Профилактика Рахита

- Антенатальная профилактика (сбалансированное питание, режим дня беременной, вит. Д с 28 - 32 недели беременности в дозе 400-500 МЕ)
- Постнатальная профилактика.

Анемия

- патологическое состояние организма, характеризующееся снижением гемоглобина в единице объема циркулирующей крови.
- Норма гемоглобина:
- РФ: до 5-ти лет – более 110 г/л
- Старше 5-ти лет – более 120 г/л
- Мальчики подростки - более 130г/л

ЖДА

- патологическое состояние организма, характеризующееся снижением количества гемоглобина из-за дефицита железа в организме в результате нарушения его поступления, усвоения или патологических потерь.

- WBC - лейкоциты
- RBC - эритроциты
- Hgb - гемоглобин
- Hct - гематокрит
- MCV – средний объем эритроцитов
- MCHC – средняя концентрация гемоглобина в эритроците
- RDW – показатель гетерогенности эритроцита
- Plt - тромбоциты
- MPW – средний объем тромбоцитов
- PDW – показатель гетерогенности тромбоцитов
- Pct - тромбокрит
- YR % - гранулоциты, %
- YR# - гранулоциты, мкл
- LY% - лимфоциты, %
- LY # - лимфоциты, мкл
- MO % - моноциты, %
- MO # - моноциты, мкл

**Дети раннего возраста потенциально
являются угрожаемыми по развитию
хронических расстройств питания,
пищеварения и обмена.**

- Дистрофия характеризуется нарушением функции пищеварения, обмена веществ, изменением трофики различных органов и тканей, полигиповитаминозом и нарушением иммунитета.
- Данный термин применяют для обозначения этой патологии у детей 1 – 2 года жизни.

- Для детей более старшего возраста применяют термины:
 - «Недостаточность питания» (E40 – E46) ,
 - «Ожирение и другие виды избыточности питания» (E65 – E68),
 - расстройства питания и нарушения обмена веществ» (E00 – E90).