

Лечение заболеваний органов пищеварения у детей старшего возраста

Дисциплина: *Лечение пациентов детского
возраста*

Специальность: *Лечебное дело*

Преподаватель: *Касатикова Н.В.*

План лекции

1. Острый гастрит
2. Хронический гастрит
3. Дискинезия желчевыводящих путей (ДЖВП)
4. Стоматиты: катаральный, герпетический (афтозный), язвенный, кандидозный
5. Гельминтозы: аскаридоз, энтеробиоз

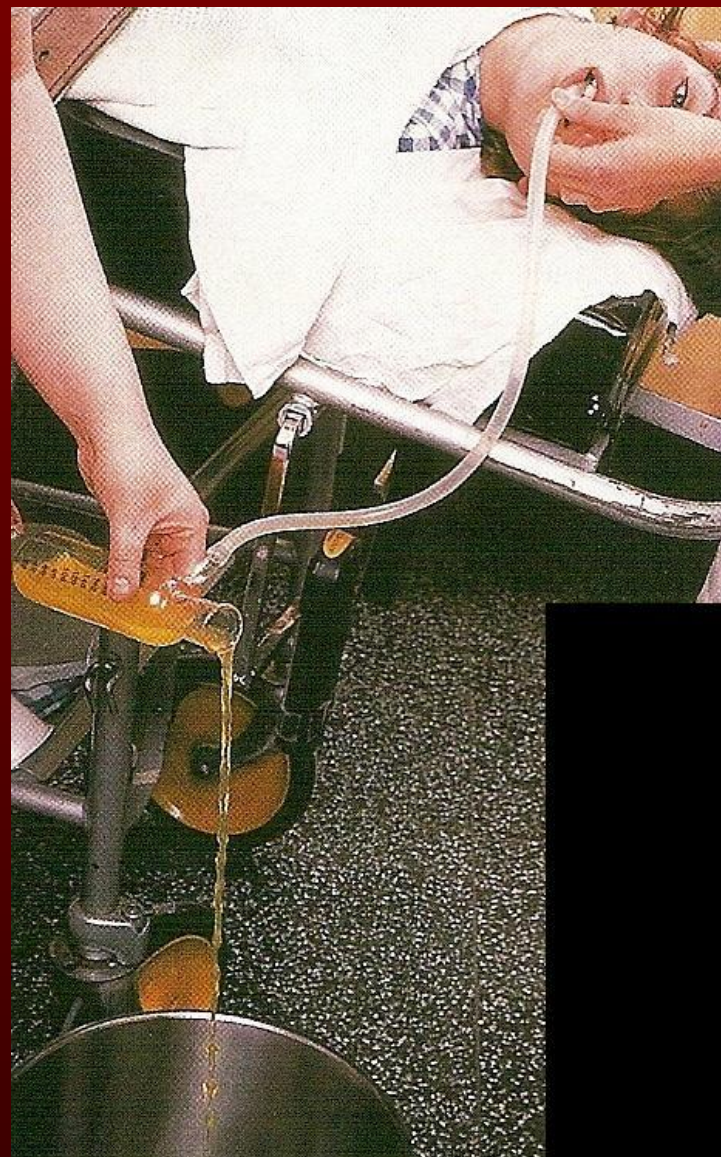
Острый гастрит

Острое воспаление слизистой оболочки желудка, вызванное кратковременным воздействием сильных раздражителей



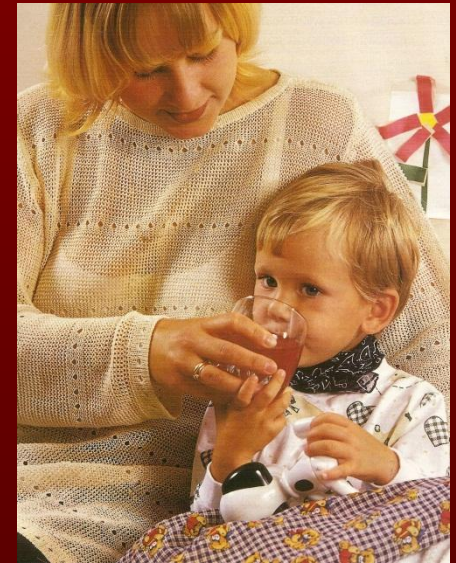
Лечение

- Промывание желудка через зонд кипячёной водой, физраствором, 1% р-ром соды, либо беззондовым способом
- Очистительная клизма
- Постельный режим, согревание ребёнка



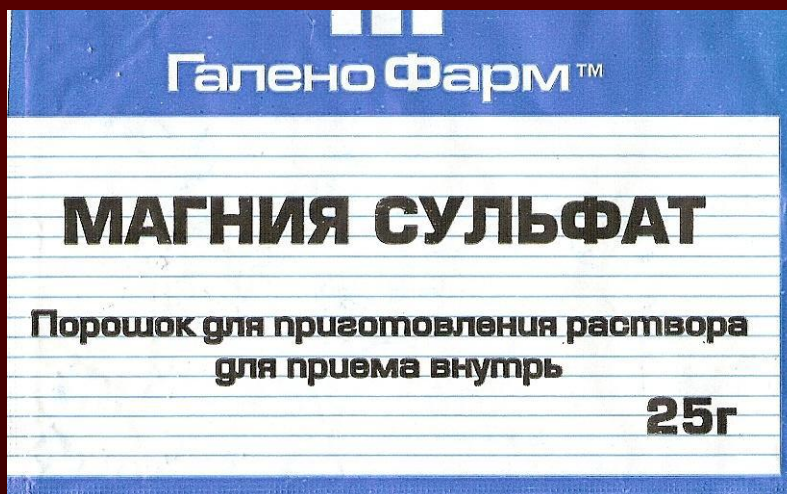
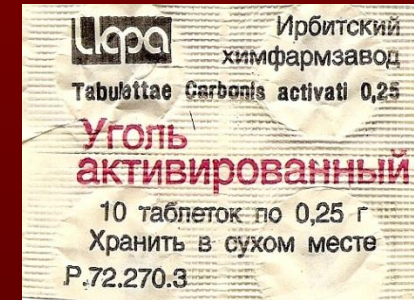
Диета

- В первые 6-12 часов голод и обильное питьё малыми порциями: тёплый чай, минеральная вода, отвары трав, регидрон
- Затем 2 дня малыми порциями каждые 3-4 часа: жидкие каши, кефир, кисель
- Далее: творог, картофельное пюре, отварная рыба, мясное суфле, чёрствый хлеб
- С 5-7 дня общий стол с исключением на 2-3 недели острой, жирной, грубой пищи, копчёностей, консервов и колбас



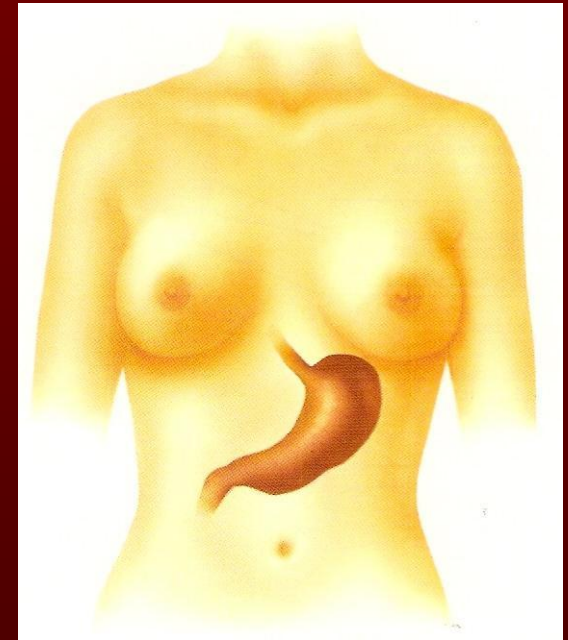
Медикаментозное лечение

- Адсорбенты: смекта, полифепан
- Солевые слабительные: магния сульфат
- Ферменты ЖКТ: панкреатин, фестал



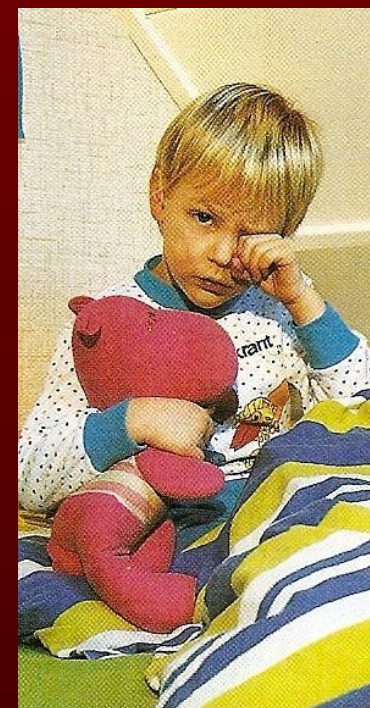
Хронический гастрит

Рецидивирующее, склонное к прогрессированию заболевание, в основе которого лежит хронический воспалительно-деструктивный процесс в слизистой оболочке желудка



Лечение

- Госпитализация в период обострения
- Лечение-охранительный режим:
 - постельный
 - длительный сон
 - благоприятная психологическая обстановка



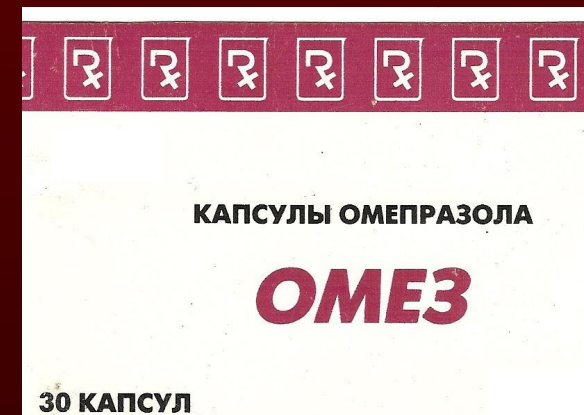
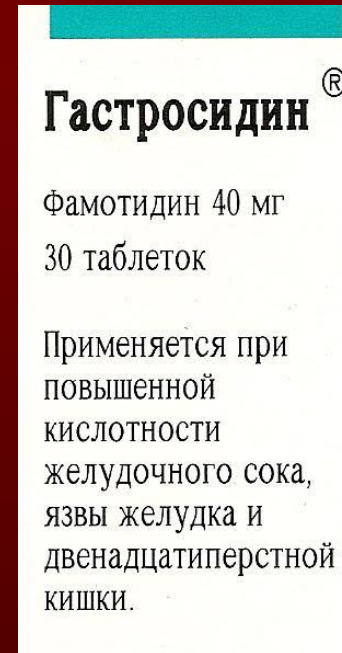
Диета

- Стол №1: химическое, термическое и механическое щажение
- Питание дробное 5-6 раз в день в одно и то же время
- Тщательное пережёвывание пищи
- Тёплая минеральная вода без газа за 1-1,5 часа до еды:
«Смирновская»,
«Ессентуки №4»



Медикаментозное лечение

- Антациды: альмагель, маалокс
- Антисекреторные препараты:
 - блокаторы H_2 -гистаминовых рецепторов: гистак, фамотидин
 - блокаторы ферментов: омепразол
 - холинолитики: гастроцепин
- Плёнкообразующие препараты: де-нол, вентер



Медикаментозное лечение

- Борьба с хеликобактером: антибиотики (сумамед)+метронидазол+де-нол
- Витамины: А, Е, В, фолиевая кислота
- Биостимуляторы: апилак, мумиё
- Симптоматическое лечение:
 - седативная терапия: валериана, элениум
 - спазмолитики: но-шпа, галидор
 - прокинетики: церукал, мотилиум

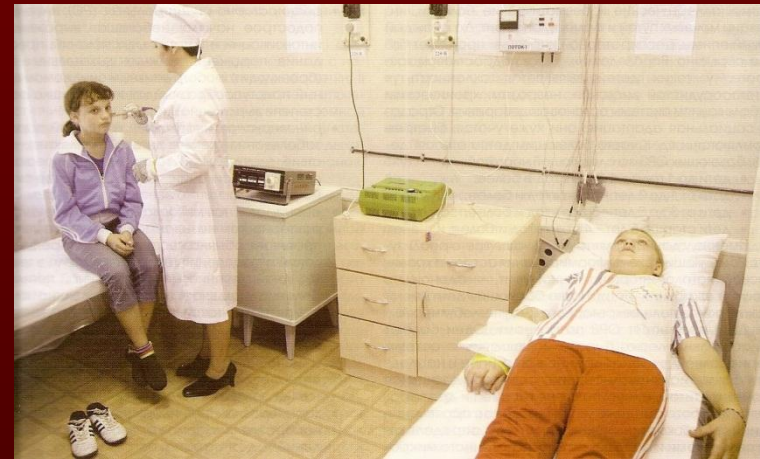
Фитотерапия

- Противовоспалительные: календула, зверобой
- Вяжущие: кора дуба, корень солодки
- Стимулирующие: шиповник, трава тысячелистника



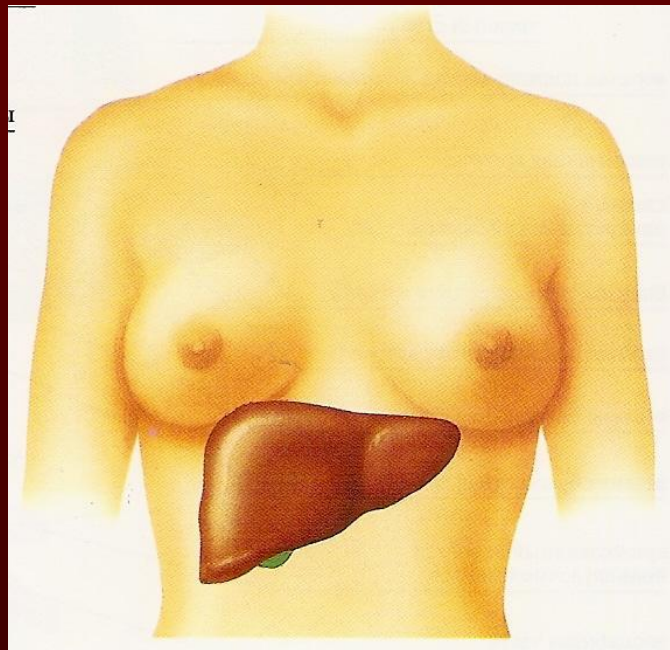
Физиотерапия

- Грязелечение
- Электрофорез с новокаином
- Аппликации парафина, озокерита
- Ультразвук
- Лазеротерапия
- ЛФК, массаж
- Иглорефлексотерапия
- Санаторно-курортное лечение:
Ессентуки, Ундоры



Дискинезия желчевыводящих путей (ДЖВП)

Заболевание, характеризующееся нарушением моторной и эвакуаторной функции желчного пузыря и протоков



Лечение

- Лечебно-охранительный режим:
при болях - постельный



Диета

- Стол №5: механическое и химическое щажение, ограничение жирной пищи
- Питание дробное 5-6 раз в день
- При гипотонической форме: продукты богатые клетчаткой (фрукты, овощи, отруби), сливочное и растительное масло
- Минеральная вода:
 - при гипертонической форме тёплая «Ессентуки №4»
 - при гипотонической форме прохладная «Ессентуки №17»



Медикаментозное лечение при гипертонической форме

- Спазмолитики: платифиллин, но-шпа
- Холеретики: аллохол, холензим
- Седативные: валериана, препараты брома

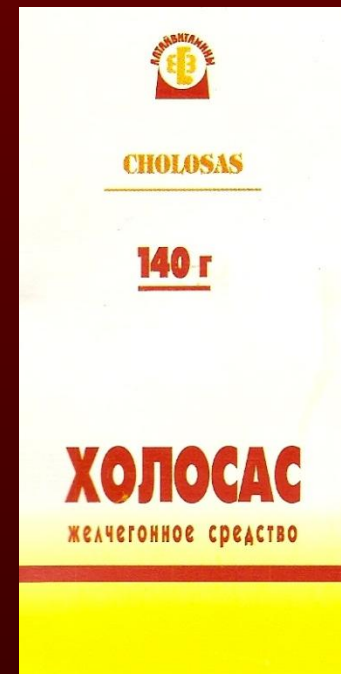
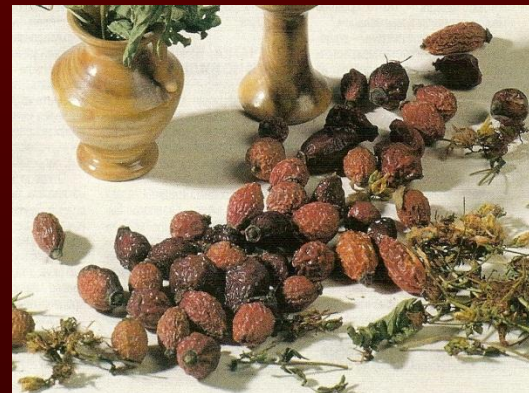


Немедикаментозное лечение при гипертонической форме

- Физиотерапия:
 - аппликации парафина, озокерита на область печени
 - электрофорез с папаверином
 - тёплые ванны
- ЛФК щадящая с исключением нагрузок на брюшной пресс
- Санаторно-курортное лечение

Медикаментозное лечение при гипотонической форме

- Стимуляторы ЦНС: элеутерококк, женьшень
- Холекинетики: ксилит, сорбит, сульфат магния
- Фитотерапия:
кукурузные рыльца,
шиповник, холосас



Немедикаментозное лечение при гипотонической форме

- Физиотерапия:
 - грязелечение
 - электрофорез с магниезией
 - углекислые ванны
- ЛФК: щадящая нагрузка на брюшной пресс, бег трусцой
- Тюбажи по Демьянову
- Санаторно-курортное лечение

Профилактика заболеваний ЖКТ

- Первичная:
 - здоровый образ жизни, занятие физкультурой
 - рациональное питание
 - предупреждение физических и эмоциональных перегрузок
 - выявление и санация хронических очагов инфекции, гельминтозов
- Вторичная:
 - «Д»-наблюдение у педиатра и гастроэнтеролога
 - противорецидивное лечение



Стоматит

Воспалительное заболевание слизистой оболочки полости рта.

Первичный стоматит – самостоятельное заболевание, возникающее под влиянием инфекции.

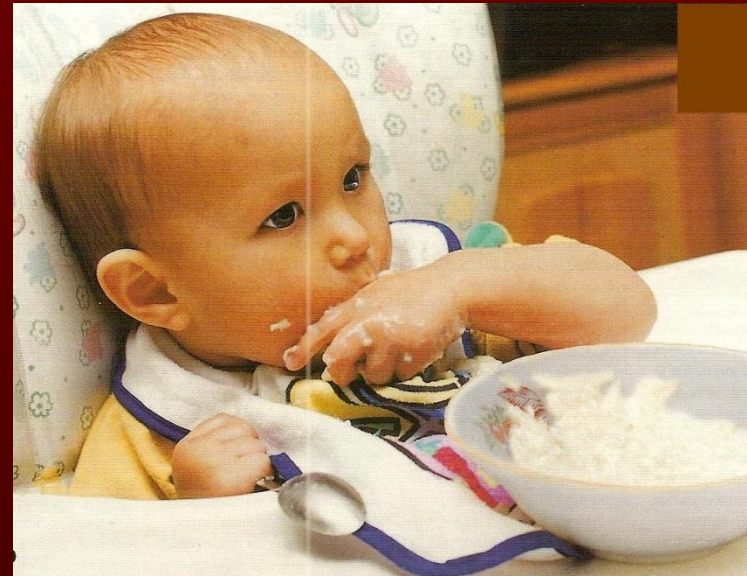
Вторичный стоматит – возникает как осложнение общих тяжёлых болезней.

Этиология

- Вирусы
- Бактерии
- Грибки

Заносятся в полость рта
извне с пищей,
через посуду, игрушки.

Имеет значение понижение общего
иммунитета.



Катаральный стоматит

- Наблюдается у детей грудного возраста при неправильном уходе
- Отказ от пищи, слюнотечение, иногда повышение температуры тела
- При осмотре:
 - гиперемия и отёк слизистой оболочки рта, особенно дёсен
 - язык сухой, обложен
- Из-за затруднения сосания возможно снижение массы тела

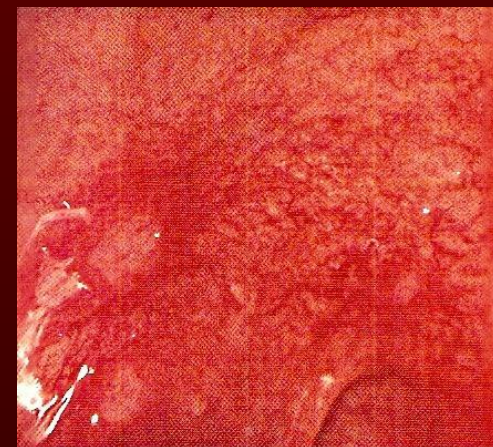
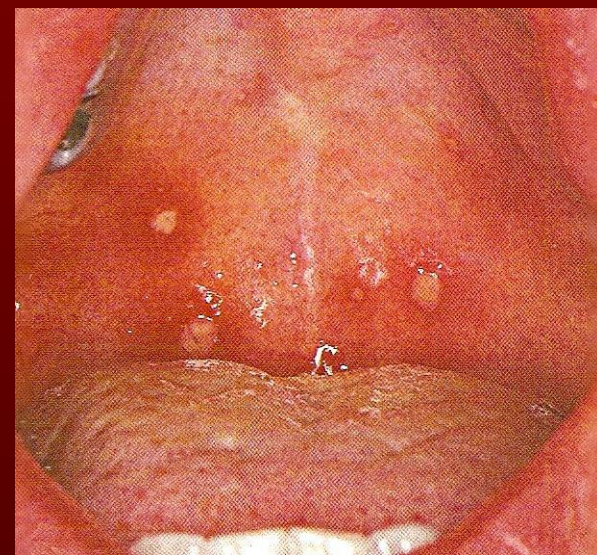
Герпетический (афтозный) стоматит

- Вызывается вирусами герпеса
- Встречается у детей от 6 месяцев до 3 лет
- Симптомы интоксикации:
 - повышение температуры тела до 38-40⁰С
 - вялость, отказ от пищи, плохой сон
- Увеличение регионарных лимфоузлов



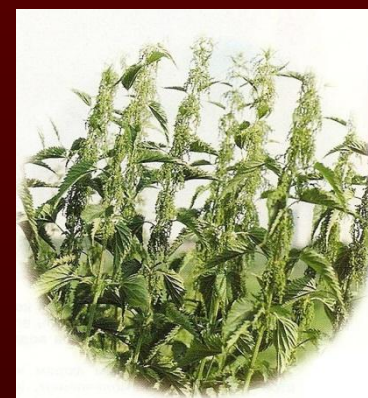
Герпетический (афтозный) стоматит

- При осмотре полости рта:
 - гиперемия, отёчность, кровоточивость
 - пятна, везикулы, афты – беловато-желтоватые бляшки различной величины, окружены ярко-красным воспалительным ободком, могут сливаться. Количество элементов от 3-5 до 100, могут быть на коже лица.



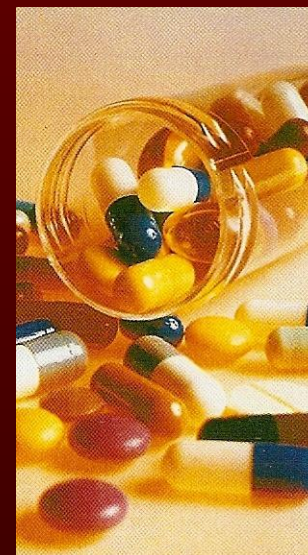
Лечение герпетического стоматита

- Изоляция, по показаниям госпитализация
- Диета: щадящая, молочно-растительная, пища жидкая, тёплая; обильное витаминизированное питьё
- Перед едой обезболивание полости рта: 2-5% р-ром анестезина, пиромекаиновой мазью
- Медикаментозные средства:
 - антигистаминные
 - жаропонижающие
 - гемостатические



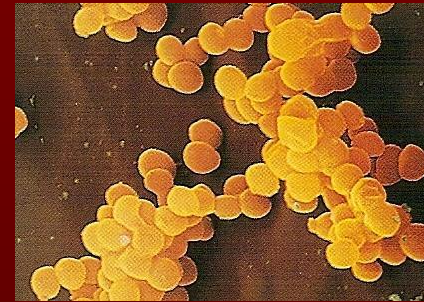
Местное лечение герпетического стоматита

- Противовирусные средства:
 - 0,25% оксолиновая мазь
 - 0,5% флореналевая мазь
 - р-р лейкоцитарного человеческого интерферона
- Протеолитические ферменты:
 - трипсин
 - панкреатин
- Репаранты:
 - витамин Е
 - масло шиповника, облепихи



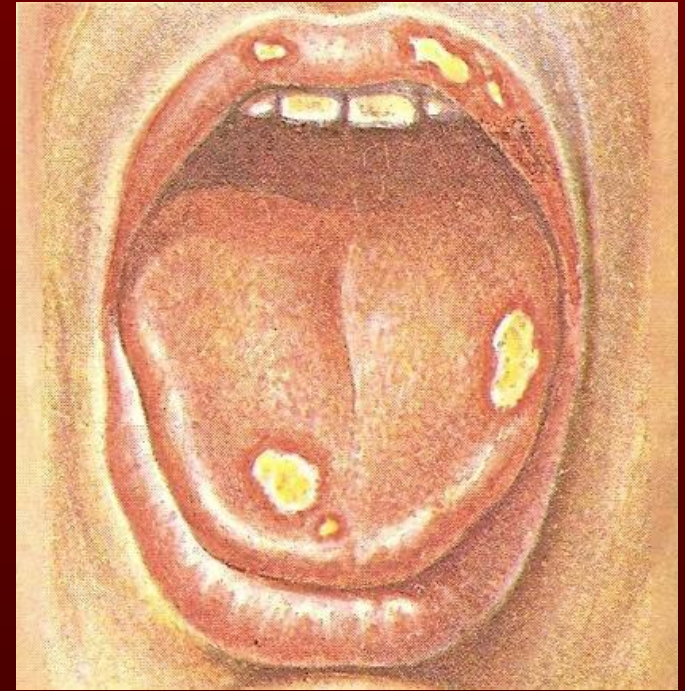
Язвенный стоматит

- Вызывается кокками
- Встречается у детей школьного возраста чаще при наличии кариозных зубов
- Симптомы интоксикации:
 - повышение температуры тела до $38-39^{\circ}\text{C}$
 - вялость, отказ от пищи, плохой сон
- Увеличение регионарных лимфоузлов



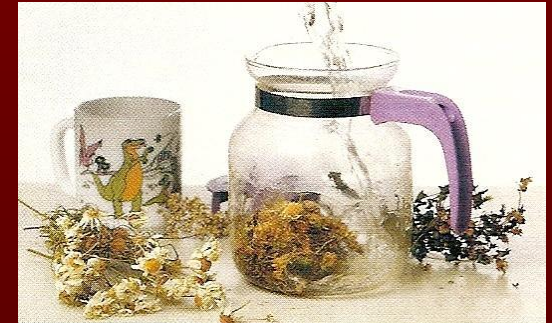
Язвенный стоматит

- При осмотре полости рта:
 - гнилостный запах
 - гиперемия, отёчность, кровоточивость
 - грязно-серый налёт, язвочки, в тяжёлых случаях – глубокие язвы с распадом тканей



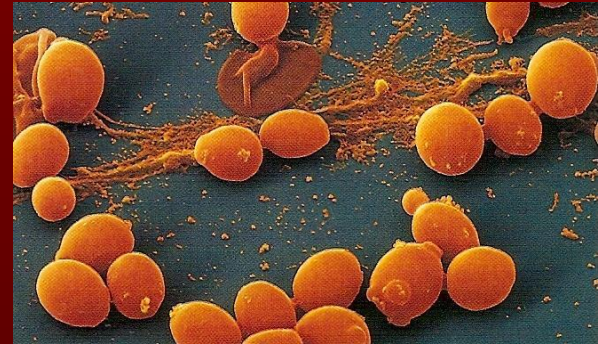
Лечение язвенного стоматита

- Местное:
 - р-р перекиси водорода, марганцовки, фурацилина, отвары трав
 - аппликации с антибиотиками
- По показаниям антибиотики в/м:
 - оксациллин, цефалоспорины



Кандидозный стоматит (молочница)

- Вызывается дрожжеподобными грибами (кандидами)
- Встречается у новорождённых и грудных детей при плохом уходе, применении антибиотиков
- Общее состояние удовлетворительное, температура тела нормальная
- Иногда затруднение сосания и отказ от груди



Кандидозный стоматит (молочница)

- При осмотре полости рта:
- Гиперемия, сухость
- Белые сливающиеся налёты, возвышаются над поверхностью, похожи на свернувшееся молоко



Лечение кандидозного стоматита

- Полноценное питание
- Местно:
 - 2% р-р соды
 - 20% р-р буры в глицерине
 - 1% р-р метиленового синего
- Противогрибковые средства:
 - нистатин, леворин
 - дифлюкан



Профилактика стоматитов

- Полноценное питание
- Гигиена полости рта, грудным детям не следует протирать полость рта
- Санация кариозных зубов
- Обработка посуды, сосок, игрушек

Гельминтозы

- Заболевания, вызываемые паразитическими червями (гельминтами)
- Действие на организм человека:
 - токсическое
 - аллергическое
 - механическое

Аскаридоз

- Этиология:
 - аскариды - круглые черви
 - длина 25-40 см
 - обитают в тонком кишечнике
 - продолжительность жизни 6-12 месяцев
 - самка ежедневно выделяет до 200 000 яиц

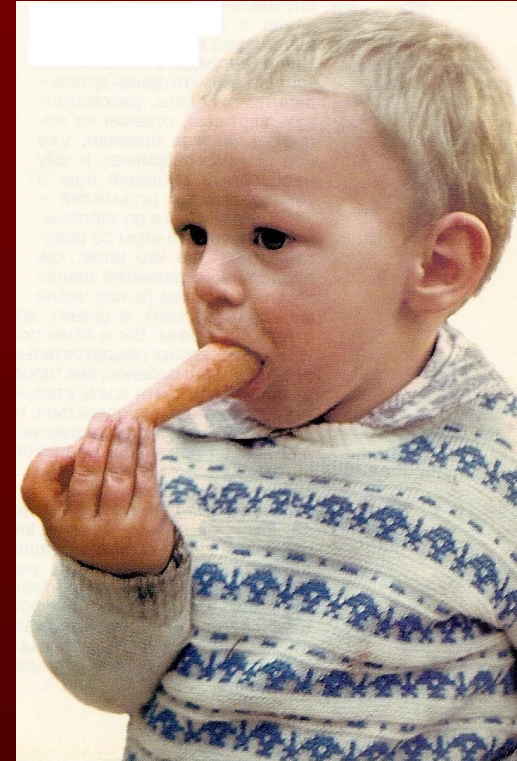


Цикл развития аскариды



Эпидемиология

- Источник инфекции: немытые овощи, фрукты, ягоды; морская и речная вода, немытые руки
- Путь передачи: фекально-оральный
- Яйца развиваются в почве при температуре 13-30°C
- Время выживаемости яиц 2-10 лет
- Факторы способствующие аскаридозу:
 - неудовлетворительное состояние канализации
 - использование фекалий для удобрений огородов и полей

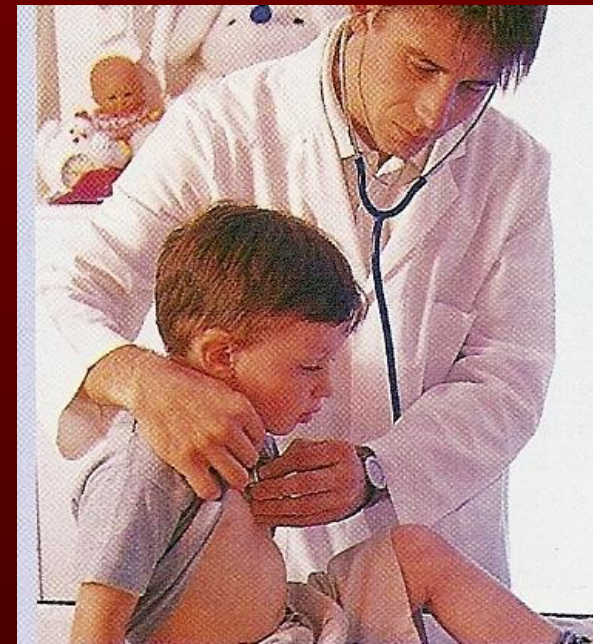


Клиника

- Возможно бессимптомное течение
- Различают две фазы:
 - фаза миграции
 - кишечная фаза

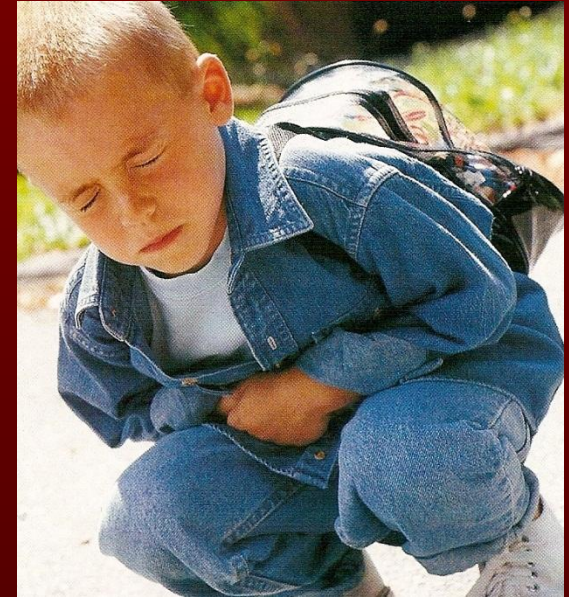
Фаза миграции

- Кашель, боли в груди, одышка
- Кратковременное повышение температуры до субфебрильной
- Аллергические высыпания на коже
- Иногда в лёгких выслушиваются сухие и влажные хрипы
- Возможно развитие бронхита, пневмонии
- Продолжительность 1-2 недели



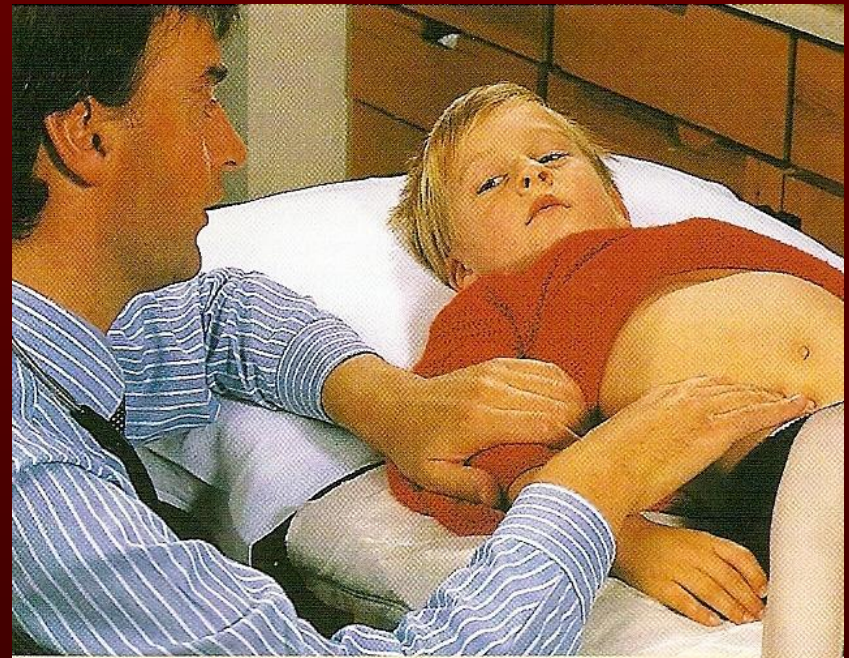
Кишечная фаза

- Расстройства ЖКТ:
слюнотечение, тошнота, рвота,
схваткообразные боли
в животе, снижение аппетита,
похудание
- Неврологические расстройства:
раздражительность, головокружение, головная
боль, плохой сон, снижение успеваемости
- Гипотонические проявления:
слабость, утомляемость,
снижение АД



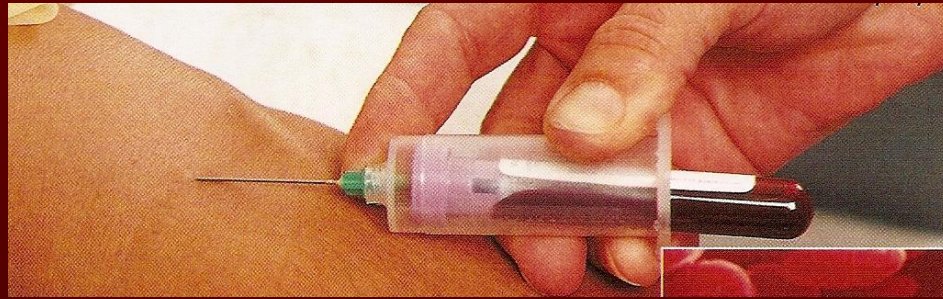
Осложнения

- Кишечная непроходимость
- Инфицирование желчных путей, желчная колика
- Аппендицит



Диагностика

- Общий анализ крови: анемия, эозинофилия
- Иммунологический анализ крови: антитела к аскаридам



- В фазе миграции: обнаружение личинок в мокроте
- В кишечной фазе: кал на яйца глистов

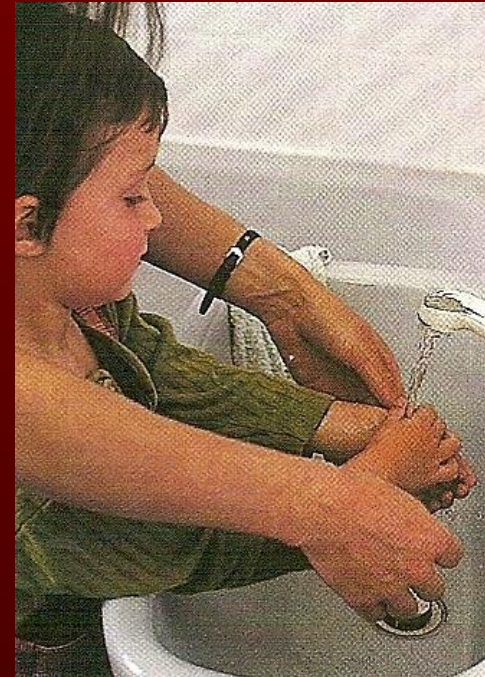
Лечение

- Противогельминтные препараты:
декарис, комбантрин, левамизол,
вермокс



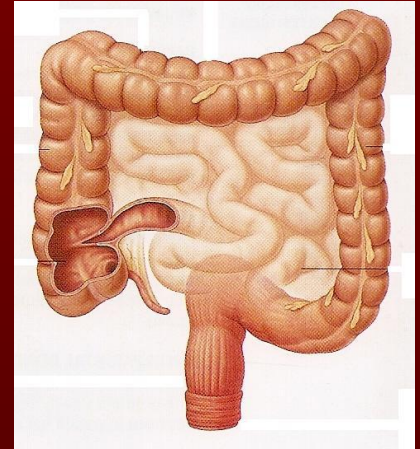
Мероприятия в ДДУ при аскаридозе

- Контроль за работой пищеблока
- Контроль за санитарным состоянием территории: смена песка в песочницах
- Соблюдение личной гигиены
- Санитарно-просветительная работа с родителями, детьми и персоналом

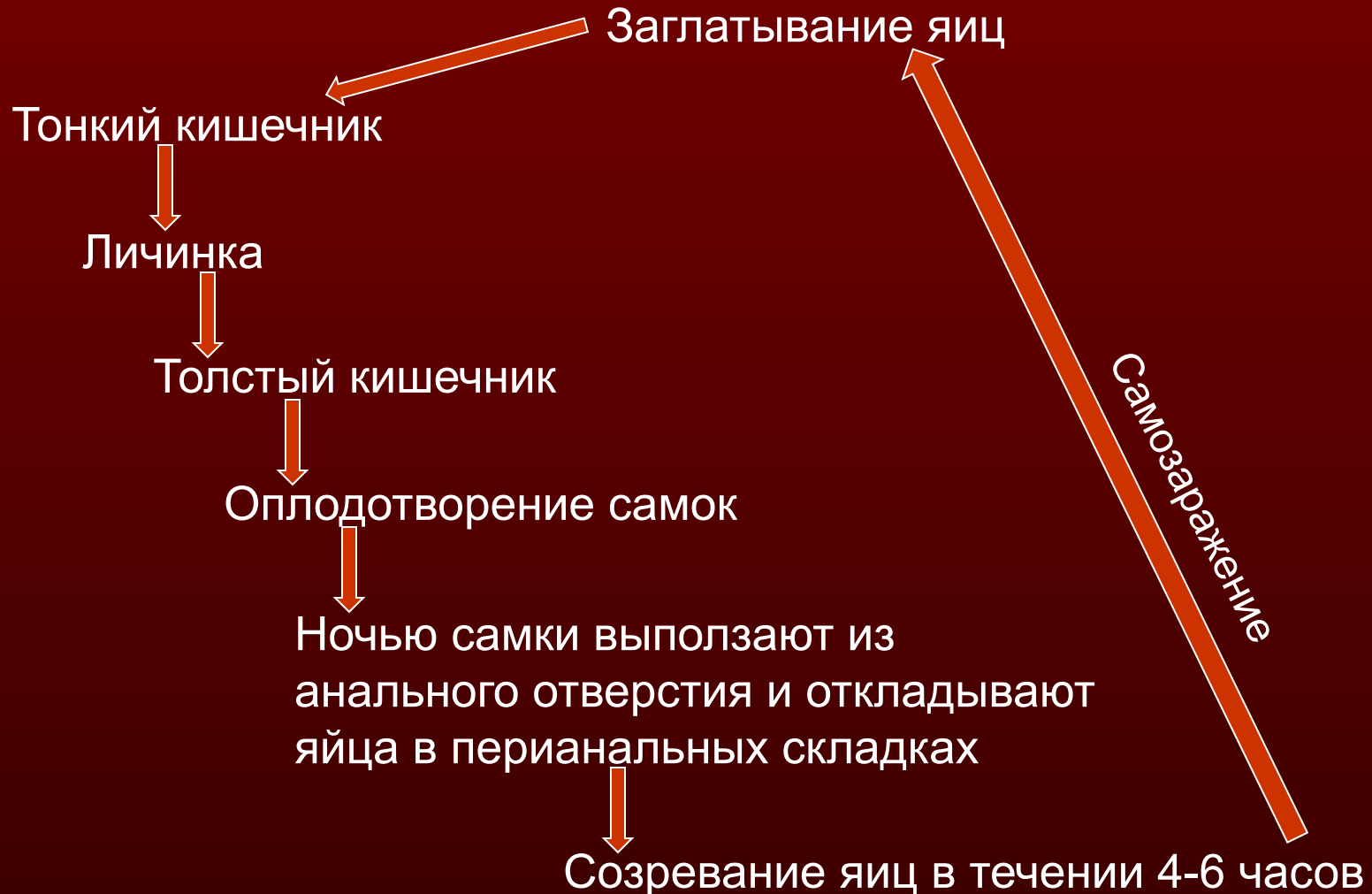


Энтеробиоз

- Этиология:
 - острицы - круглые черви
 - длина около 1 см
 - обитают в толстом кишечнике
 - продолжительность жизни от 2 недель до 1,5 месяцев
 - самка однократно откладывает от 7000 до 17000 яиц и погибает

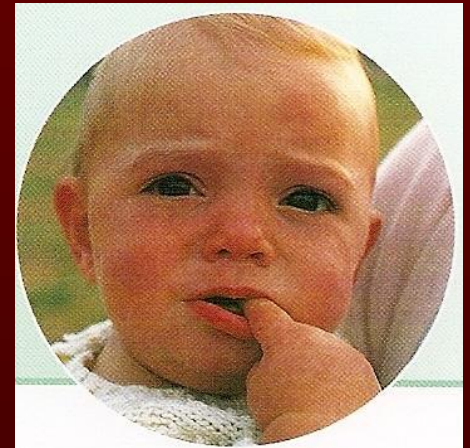


Цикл развития остриц



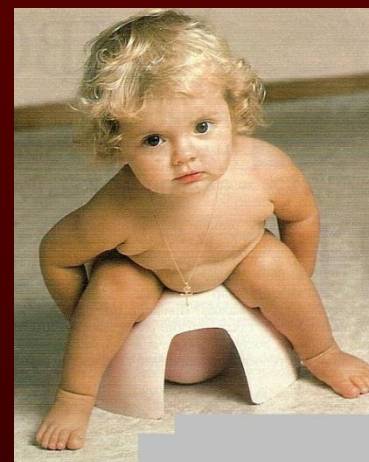
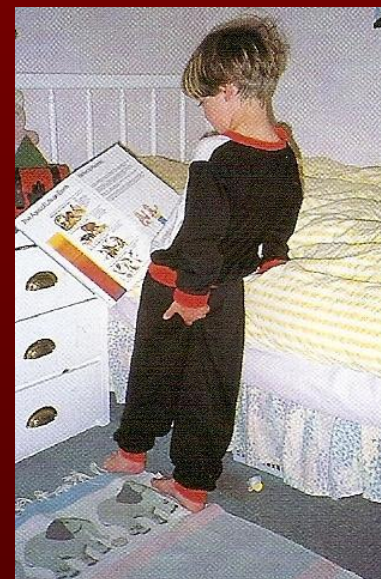
Эпидемиология

- Источник инфекции: больной человек
- Путь передачи: фекально-оральный
- Яйца попадают на постельное и нательное бельё, пол, с пылью – на предметы обихода. При расчёсывании зудящей перианальной области пациент загрязняет подногтевые пространства и пальцы рук.
- Затем яйца попадают в рот и на продукты питания, происходит самозаражение.
- Яйца сохраняют жизнеспособность до 20 дней.



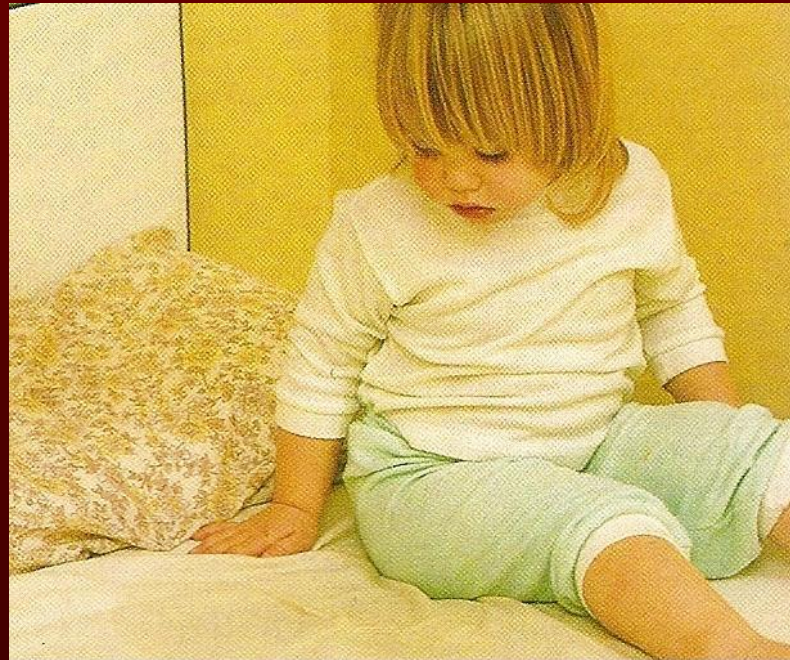
Клиника

- Зуд в перианальной области в ночное время. Может становиться интенсивным и мучительным
- Бессонница, снижение памяти, трудоспособности, аппетита
- Иногда схваткообразные боли в животе, учащённый кашицеобразный стул



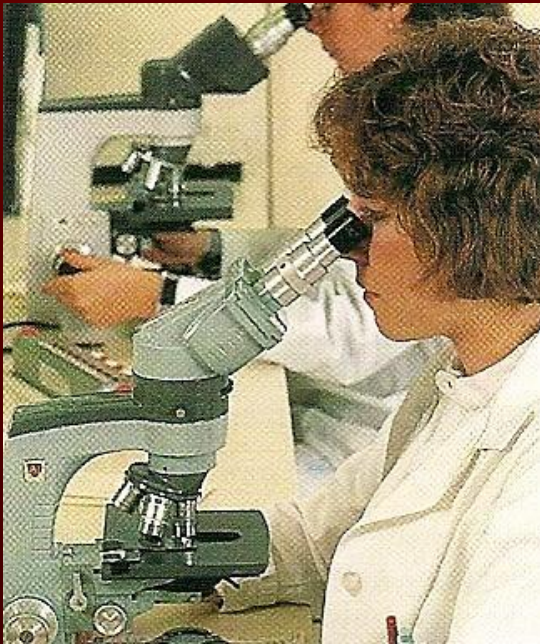
Осложнения

- Трещины, экзема, пиодермия в перианальной области
- Аппендицит
- Вульвовагинит
- Энурез



Диагностика

- Микроскопия соскоба с перианальных складок и подногтевых пространств: яйца остриц

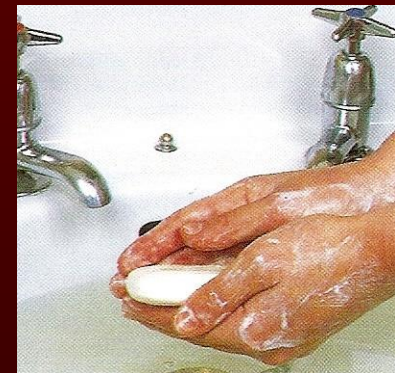


Лечение

- Противогельминтные препараты
- Ежедневная смена и проглаживание нательного и постельного белья
- Ногти коротко остричь. Смазывать подногтевые пространства йодом или спиртом
- Тщательная личная гигиена:
 - ребёнку на ночь подмыть, заложить в анальное отверстие тампон с вазелином, надеть облегчающие трусы
 - утром тампон удалить, ребёнка подмыть, сменить трусы

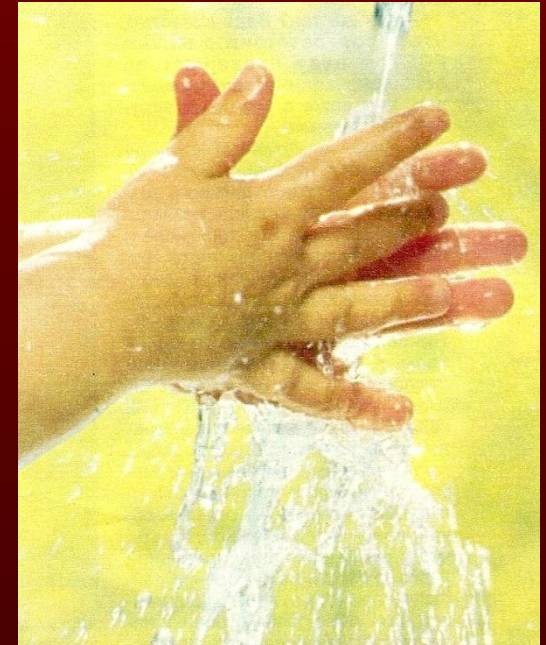
Мероприятия в ДДУ при энтеробиозе

- Обследование всех детей и персонала группы на энтеробиоз
- Ежедневная влажная уборка с мыльно-содовым раствором
- Стульчаки унитазов, горшки, ручки бачков и дверей обдавать кипятком
- Постельное бельё ежедневно проглаживать горячим утюгом
- Соблюдение личной гигиены
- Санитарно-просветительная работа с родителями, детьми и персоналом



Профилактика гельминтозов

- Соблюдение личной гигиены
- Массовое обследование детей, работников торговли, общественного питания, овощеводческих хозяйств, парников
- Тщательная обработка сточных вод



Домашнее задание

- Дисциплина «Фармакология»:
антибиотики, отхаркивающие средства
- Дисциплина «Здоровый человек и его окружение»:
АФО органов дыхания ребёнка
- Дисциплина «Пропедевтика клинических дисциплин»: методика исследования органов дыхания ребёнка, семиотика поражения

Спасибо за внимание!

