## ГЕЛЬМИНТЫ, ВСТРЕЧАЮЩИЕСЯ У ДЕТЕЙ, ИХ ОБСЛЕДОВАНИЕ ЛЕЧЕНИЕ И МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

## Гиязова Дилором

2-Ферганский медицинский колледж г. Фергана. Республика Узбекистан

**Аннотация:** В данной статье рассматриваются патологии в организме, ызванные гельминтами, побочные явления, вызванные токсинами, продуцируемыми при рвоте, анемии и возрастные патологии и дополнительные заболевания, вызванные ими. При ведена информация о мерах профилактики развития гельминтозов. Также есть информация о видах гельминтов и проблемах, связанных с их лечением. Учитывая актуальность данного вопроса среди населения я поставилцель изучить профилактику и лечение данной патологии.

**Ключевые Слова:** гельминтоз анемия гельминт страус аскарида ascorislumbricalis червь трихоцефалия Serbarlentes difillabotiumtatum анализ кала анализ мочи интоксикация.

Актуальность гельминты TO есть гельминты-этопатологические микроорганизмы которые паразитируют В кишечнике почти млекопитающих в виде живых существ. Их размножение, особенно в детском организме ,несколько легче. Причина: дети играют на почве и тому подобное, не свои игрушки в чистоте забывают в разных местах и продолжают играть снова. Рвота легко размножается у детей. Дети обычно начинают ходить на 4 ногах через несколько месяцев после рождения. Дети очень любознательны и стараются все уловить и попробовать на вкус. В результате через рот в организм попадают грыжи и их личинки. Или личинки глистов попадая между когтями при

почвенной игре а когда дети кладут руки в рот переходят из внешней среды во внутреннюю и добравшись до кишечника начинают размножаться в

благоприятных условиях .Существует много видов гельминтов.Прежде всего паразитических червей можно разделить на основные группы.Добывает

- •Нематоды круглые-к нимотносятся острицы ,аскариды
- •Цестоды полосатые включают солитер свиньи ,солитер черной говядины эхинококк
- •Трематоды сосущие
- В зависимости от строения и места паразитирования гельминты подразделяются наследующие виды
  - 1.Острицы-это маленькие тонкие гельминты которые достигаются в длину и чаще всего встречаютсяв фекалиях.Острицы

паразитируют восновном в толстой кишке и тонкой кишке. Повзрослев и готовая к откладке яиц самка остриц опускается в прямую кишку и откладывает яйца в наружные складки заднего лба. Яйца острицы чешут заднюю половинку когда дети спят в результате чего они кусают с помощью пальцев и не осознанно кладут их в рот. Обычно женские острицы находятся во круг задней части бедра на уровне кожи в области голени и на подмышках. Даже при диагностике энтеробиоза обнаруживается не в кале детей а в слизи взятой из наружных складок заднего прохода или нижних отделов прямой кишки. Потому что самки энтробиозов никогда не откладывают яйца внутрь т ак для их яиц необходима внешняя среда

2.Аскариды-по внешнему виду напоминают дождевую полынь.Длина самки составляет 25 40 см,а длина самца-15- 25 см.Яйца аскарид которые выходят в месте с фекалиями обычно живут во влажной земле с температурой не ниже 7-8С и не выше 40 С.Личинка аскариды созревает за 12-40

дней. Яйца аскарид попадают в организм ребенка через плохо вымытые овощи фрукты и наблюдается аскаридоз.В кишечнике из проглоченного корма личинка выходит наружу и оседает на слизистых оболочках кишечника по сосудам перемещаясь в печеночные вены а затем в нижние полые вены сердце и легкие.В легких он проходит через альвеолы в бронхи, трахею .гортань и снова в желудок, где и созревает личинка.

3,Гельминт трихоцефалез- вид гельминтов со круглой

формой. В длину достигает до 5,5 см. Червь килбоша имеет червеобразную

форму ,килбоша проникает на слизистые оболочки кишечника и паразитирует в основном в толстой кишке и слепой кишке.Симптомы килбошной рвоты обычно не ощущаются.Но иногда трихоцефалез возникает одновременно с диспептическими симптомами.Больному снова и снова дают сильные боли в животе и в результате этого укуса развивается анемия.

4.Сербские ленточные черви-крупные ленточные черви длиной 10- 20см. Личинки этого вида клопов паразитируют внутри клетки в

почках и печени некоторых рыб. Люди обычно получают отравление от этих рвотных масс вызванных у потреблением плохо приготовленных сырых рыбных продуктов. Дети отравленные этим типом рвоты часто страдают от потери веса, а вредких случаях-от анемии типа (пернициозной анемии перцитозная анемия-это тип анемии вызванный во сновном дефицитом витамина В 12 и фолиевой кислоты из-за нарушения регенерации эритронной системы).

5.Паслен солитер-вид глистов паразитирующий в тонкой кишке

Человека достигающий 15- 20см в длину при отравлении рвотными массами такого типа яйцо солитера попадает в кишечник ,и из его яйца образуется

маленький зародыш. Этот зародыш оседает в кишечных волокнах. Одним из основных симптомов рвоты такого типа является то,что иногда она проявляется смешанными поносами с содержанием крови.

Гельминты чаще всего возникают из-за несоблюдения правил гигиены употребления в пищу плохо вымытых овощей и фруктов содержания в доме домашних животных неумения мыть руки перед едой (в основном дети),

причиной является заражение. Самый главный первичный признак гельминтов-интоксикация. Они выделяют из себя токсина это приводит к дефициту углеводов,белков,жиров и различных витаминов у детей. Токсины рвоты проявляют различные патологии в организме: похудение,повышение

тела, запоры, диарея различные высыпания,бледность температуры кожных покровов, нарушение сна, общая слабость , расстройства настроения, появление болей в животе и различных болей ,рвота,тошнота,воспаление слизистых оболочек дыхательных путей,голо вокружение,воспалительные процессы половых органах У девочек,сухой кашель бронхита, увеличение лимфатических узлов ,зуд в области заднего прохода ,скрежет зубов, появление крупинок и пятен на коже и подобные признаки.

Эти мероприятия проводятся при обнаружении у ребенка первых признаков отравления гельминтами при подозрении на гельминтов:

Анализ кала-анализ берется у пациента не менее Зраз с интервалом в несколько дней.

Анализ крови на гельминтов Общий анализ крови на яйца гельминтов Дополнительная проверка ВТО внутренние органы MPT

Рентгенография

Вывод: в современных актуальных условиях гельминты виды которых наблюдаются во сновному детей раннего возраста очень распространены.

Эти патологии наблюдаются не только в конкретном органе но и в прилегающих органах и даже вызывают различные изменения в иммунной системе составе крови. Их своевременная профилактика и лечение предотвратят возникновение дополнительных заболеваний. Он играет важную роль в поддержании иммунных процессов особенно у детей. Предотвращение их раннего выявления при патологиях с вязанных с гельминтами позволяетиз бежать таких побочных эффектов. Вывод заключается в том что внимательное отношение к гигиене детей в первую очередь предотвратит попадание и размножение гельминтов а раннее выявление рвоты в организме заложит основу для выздоровления без осложнений.

## ЛИТЕРАТУРА:

- 1. Беренс Р., Будерус Ш., Келлер К.-М., фон дер Остен-Сакен И. Болезнь Крона и язвенный колит у детей и подростков. Практическое руковод-ство. Dr. Falk Pharma GmbH. 2005. C. 46.
- 2. Богомолов А. Р. Клинические особенности заболеваний, протекающих с кровью в стуле у детей: Автореф. дис. ... канд. мед. наук. Нижний Новго-род, 2002. 22 с.
- 3. Интенсивная терапия и принципы выхаживания детей с экстремально

низкой массой тела при рождении/ Методическое письмо МЗСР РФ №15-0/10/2-11336.- 16.11.201.

- 4. Клиническое питание. Арвид Вретлинд, Арам Суджян. Стокгольм Москва. 1990год.
- 5. Педиатрия: национальное руководство: в 2 т. М.: ГЭОТАР Медиа, 2009.-Т.2.- с.776-807- (Серия «Национальные руководства»).
  - 6. ДАМИНОВ Т.А., ХАЛМАТОВА Б.Т, БОБОЕВА У.Р.||Болалар касалликлар|| Тошкент 2010 йил 32-39 бет.