



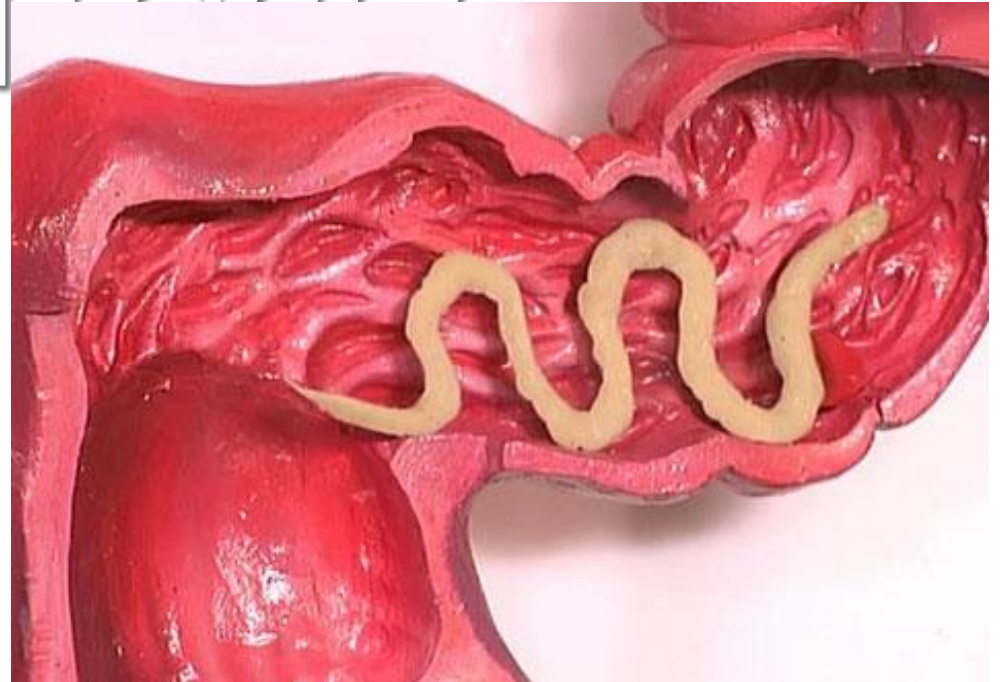
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»



ПАРАЗИТАРНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

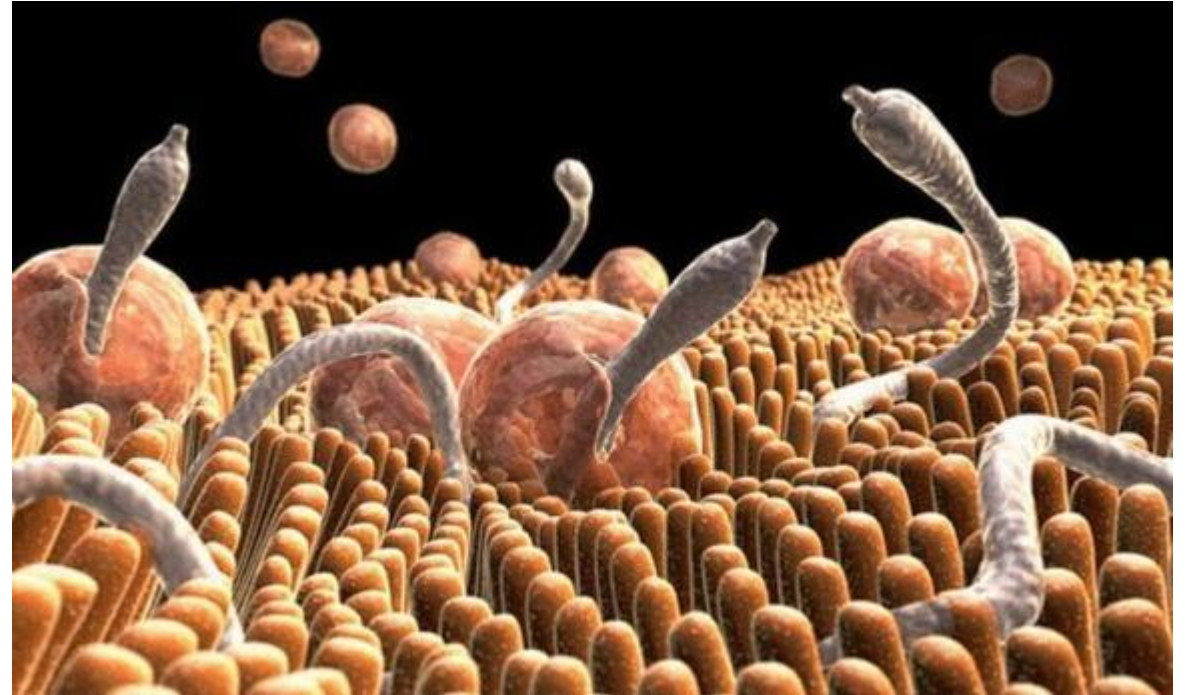
ГЕЛЬМИНТОЗЫ

группа паразитарных заболеваний, вызываемых червями (от греч. Helmins – червь, гельминт), характеризующиеся затяжным, длительным течением и имеющие широкий диапазон клинических проявлений.



ГЕЛЬМИНТОЗЫ

В наше время значимость гельминтозов недооценивается, только в нашей стране ежегодно выявляется более 4,5 миллиона зараженных гельминтами людей из которых более 80% — дети.



Эпидемиологическая ситуация

- **В Смоленской области за 2017 год зарегистрировано 1494 паразитарных болезней.**
- По данным паразитологического мониторинга, в течение жизни практически каждый россиянин переносит паразитарное заболевание, причем чаще всего страдают дети.
- В связи с более высокой степенью загрязнения яйцами гельминтов окружающей среды распространенность гельминтозов **в сельской местности выше**, чем в городской.
- Большинство людей заражены гельминтами, но даже не догадываются об этом, так как паразиты могут находиться в организме в небольшом количестве и **не подавать никаких признаков.**
- **Гельминты человека могут паразитировать во всех органах и тканях организма.** Паразиты проникают в организм человека различными путями — через воду и пищу, при укусе насекомого, непосредственно через кожу.

Нормативные документы

- ФЗ г. № 52 «О санитарно – эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999
- СанПиН 3.2.3215-14 «Профилактика паразитарных болезней»

В зависимости от путей распространения паразитов и особенностей их биологии гельминты делятся на 3 группы:

Биогельминт



Контактные



Геогельминт

ы



Биогельминты – наиболее опасные

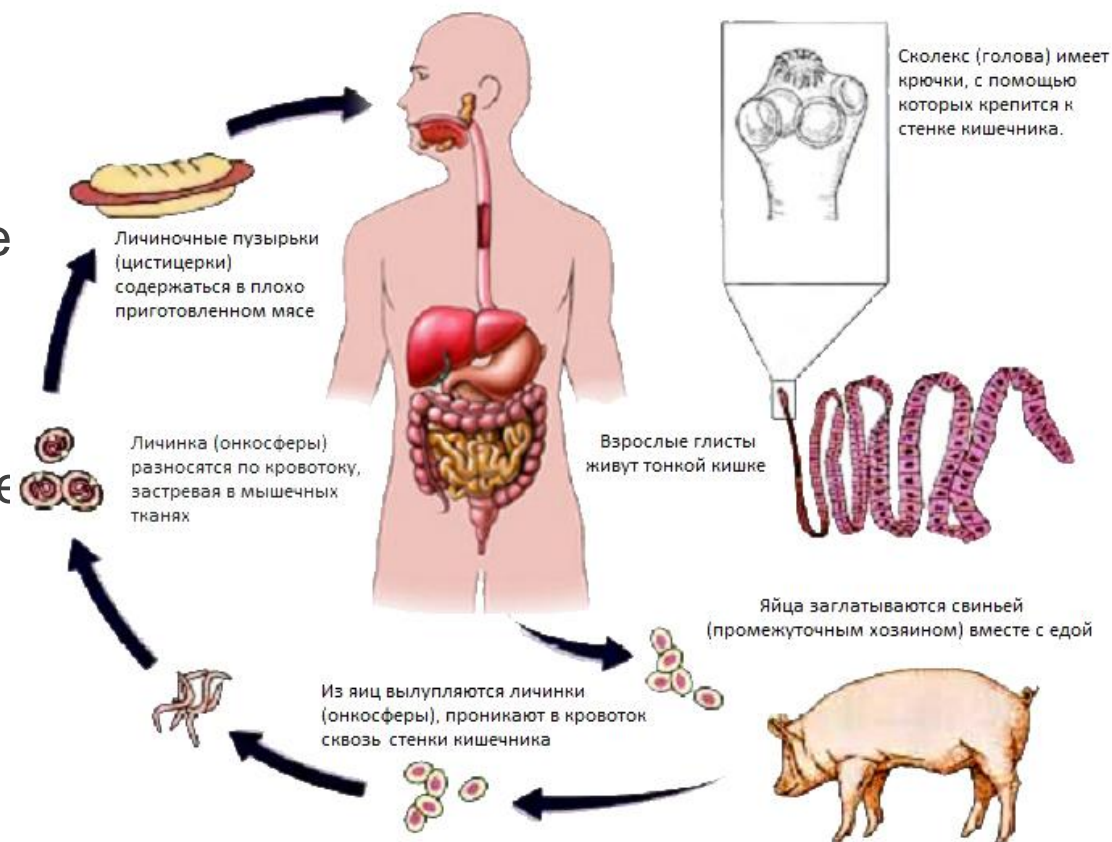
К такому подвиду относятся цепни (свиной/бычий), существа из класса цестод, нематод, трематод.

Для роста и жизнедеятельности данным гельминтам нужно постоянно менять носителя

Полный жизненный цикл требует двух-трех носителей.

Ими могут стать рыбы, ракообразные и даже насекомые. Иногда ими становятся люди.

Жизненный цикл свиного цепня



Как происходит заражение?

Человек заражается биогельминтами, употребляя в пищу не прошедшее полноценную термическую обработку мясо .

Зачастую это происходит из-за продуктов мясного типа:

говядины, инфицированной бычьим цепнем;

свинины, пораженной свиным цепнем;

малосоленой и сырой рыбы, пораженной широким лентецом , описторхозом и другими



Как происходит заражение?

Личинки некоторых гельминтов могут плавать в воде или же прикрепляться к водорослям — в этом случае заражение происходит :

- во время купания заглатывание зараженной личинками сырой воды, мытье этой водой овощей, фруктов и посуды.



Геогельминты

ПРЕИМУЩЕСТВЕН
НО С НЕМЫТЫМИ
РУКАМИ

относятся власоглав, аскарида, анкилостома и другие виды нематод.

Развиваются без промежуточных хозяев.

Яйца и личиночные формы этих паразитов попадают **в почву с фекалиями зараженного человека**, а оттуда в организм нового хозяина **при несоблюдении им правил личной гигиены**



Аскарид
а



Анкилостом
а



Как происходит заражение?

- при несоблюдении правил личной гигиены;
- употреблении в пищу плохо промытых фруктов, овощей, зелени.



Контактные гельминтозы

- энтеробиоз (возбудитель — острица)
- гименолепидоз (возбудитель — карликовый цепень)

Распространение острицы можно сократить благодаря надлежащей личной гигиене, например

- ✓ регулярной стрижке ногтей у детей
- ✓ утренний прием душа сразу после пробуждения



Как происходит заражение

- при личном контакте здорового человека с зараженным;
- пользовании общей посудой, предметами туалета, бельем;
- при вдыхании пыли в помещении, в котором находятся зараженные.

В случае энтеробиоза очень часто случается **самозаражение**.



ПРОФИЛАКТИКА ГЕЛЬМИНТОЗОВ

✓ Мясо, мясные продукты, рыбу, морепродукты приобретайте только в установленных местах, где гарантируется их качество и безопасность.



Статус: оформлено
Формы № 4

Ветеринарная справка
№ 6716 от 14.03.2012 г.

Отправитель:
ООО "Агроинвест", ИНН: 7717677007
индивидуальный предприниматель Иван Ф. И. О. Франковского лица
ОАО "Московский Холодоснабчик № 14" (121471, г. Москва, ул. Рибников, д. 47)

Получатель:
ООО "Агроинвест", ИНН: 7717677007
индивидуальный предприниматель Иван Ф. И. О. Франковского лица
ОАО "ТД "Трибуринский" (107143, г. Москва, Ступинское шоссе, д. 13/1)
индивидуальный предприниматель Иван Ф. И. О. Франковского лица

Продукция:
свинины (0203) - свиными ч/х мороженой, Болонские, 26000 кг
маринованная и обвал. продукция

Производитель:
№ 1001, BRF BRASIL FOODS S.A. (Бразилия)
индивидуальный предприниматель Иван Ф. И. О. Франковского лица

1001
25.01.2012 0:00
дата выработки

Лабораторные исследования:
Лаборатория: Наименование болезни: Дата исследования: Результат:

Вид транспорта: Автомобильный. Номер автомобиля / подгузника / контейнера: с 304 ок.
Способ хранения при перевозке: заморозка. ТТН: № 6/ч от 14.03.2012 г.
Цель для свободной реализации:

Местность бытопродукта по зарезан: Болонские мясные.
Номер и дата ввозающего ВД: 178 № 0495239 от 10.03.2012 г., Номер и дата разрешения: № 3262 от 13.12.2011 г.

Ветеринарную справку выдал:
ветеринарный врач
Толстикова О.Ю.
Контактный тел.: 4465294

4842-2849-4539-4E20-48E3-058F-38EC-55D2

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
Формы № 2

ТУ Россельхознадзора по г. Санкт-Петербург и Ленинградской области
ВЕТЕРИНАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ
Серия RU № 17 0496011 от 06.05.2012 г.

Д, инвентаризационный, выдан настоящий ветеринарный сертификат

в том, что продукция: 1) халоса охлажденный - 50212004.2 кг 2) фарш охлажденный - 1543205.1 кг

в количестве: 73416199.3 кг
упакованная в: пельменистые мешки
маркировка: SP-364
выработана: 01.05.12
производитель: SP-364 Martin E. Bakkes (RF, AG (Нидерланды))

подвергнута ветеринарно-санитарной экспертизе в полном объеме
и признана годной для свободной реализации

выдана из: СВЗ ЗАО "РОСТЭК-Северо-Зим", СПб, пос.Шушары, ул.Посколкин, д.12/В

и направляется: в/м У 190 ВС/АК 2182 Норвегия - Торфоски (НАПТ) - СВЗ ЗАО "РОСТЭК-Северо-Зим", Моск. обл., г.Саранск, Пискаревское шоссе, д. 1 от 13.05.12

в ОАО "Саранск-Пасадский холодоснабчик", Моск. обл., г.Саранск, Пискаревское шоссе, д.9 для

Продукция подвергнута дополнительным лабораторным исследованиям. Отобраны пробы в ОГБУ 1988/7 при отборе проб №706 от 06.05.2012.

ОСОВЫЕ ОТМЕТИ Местность бытопродукта по зарезан: Болонские мясные. Ввозимые РСНН МСН РФ № 4534942/6665 от 23.12.2011 г. Ветеринарный сертификат № 802090 06456 от 02.05.2012 г.

Соответствует Единым ветеринарным требованиям.
Транспортное средство опечатано и пронумеровано.
Сертификат предъявляется для контроля и передается грузополучателю. Отметки об осмотре при получении.

ИЗДАТЕЛЬ
Ветеринарный сертификат выдал
Государственный инспектор
М.П.
Благодетельев Е.В.

ЕД94-Е4E0-9A59-11E1-91C4-B499-BABA-E7EA

- ✔ Подвергайте продукты достаточной термической обработке, соблюдайте правила посола, консервирования;



- ✔ Тщательно мойте овощи, фрукты, зелень питьевой водой.

Овощи и зелень, предназначенные для приготовления холодных закусок без последующей термической обработки, рекомендуется:

**выдерживать в 3% р-ре уксусной кислоты
или
10% р-ре поваренной соли
в течение 10 мин. с последующим ополаскиванием проточной
водой.**



✓ Мойте руки с мылом после посещения санузла, улицы, общественных мест, после работы с землёй, контакта с домашними животными;

✓ Уделяйте особое внимание обучению гигиеническим навыкам



✓ Своевременно пролечивайте домашних животных от гельминтозов. Соблюдайте правила содержания животных, обеспечивающих их защиту от заражения гельминтозами.



✔ Соблюдайте режим смены постельных принадлежностей (1 раз в 7 дней), режимы мытья и проглаживание.

✔ Ежедневно проводите смену нижнего белья.

✔ Соблюдайте чистоту в помещениях.



- ✓ Не используйте свежие фекалии в качестве удобрений, необходимо обеспечить компостирование навоза, фекалий, бытовых отходов.



- ✓ Регулярно проходите обследование на гельминтозы (1-2 раза в год, при наличии факторов риска).





СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!