

О мерах профилактики болезней общих для человека и животных

Инфекционные и инвазионные болезни, общие для человека и животных, носят название **антропозоонозов**, или зоонозов, как их называют в медицине. Наиболее вероятное заражение человека может произойти при контакте с больными и павшими животными, во время снятия шкур, при разделке туш, обработке животного сырья. Заражение может произойти при употреблении мяса и других продуктов животноводства.

В феврале 2018 года выявлены случаи трихинеллеза и цистицеркоза у диких животных в Тверской области. Чем опасны эти болезни:

Трихинеллёз – это остро или хронически протекающее паразитарное заболевание человека и животных, вызываемое трихинеллами – очень мелкими, круглыми нитевидными червями. Личинки локализуются в поперечно-полосатой мускулатуре, взрослые гельминты – в тонкой кишке

К заболеванию восприимчивы животные многих видов – свиньи, кабаны, волки, шакалы, лисы, белые и бурые медведи, крысы, барсуки, горностаи и др. **Животные и человек заражаются при употреблении мяса, поражённого инвазионными личинками гельминта.**

Заболеваемость трихинеллёзом обычно носит групповой характер. Заболевают члены одной семьи, лица, участвующие в одном праздничном застолье, охотничьей трапезе, использовавшие в питание мясо одного и того же зараженного животного, не подвергнутого ветеринарно-санитарной экспертизы.

Следует помнить, что даже после **тщательной термической обработки**, а также при замораживании, посоле и копчении личинки трихинелл не погибают. Клиническими признаками болезни у людей являются внезапный подъём температуры, сопровождающийся отеком лица, болями в мышцах и суставах, в животе, поносом, нередко — высыпаниями на коже и кровоизлиянием в конъюнктиву глаз.

Финноз – инвазионное заболевание, вызываемое личинками ленточных червей – цестод, паразитирующих во внутренних органах и мышцах промежуточных хозяев (многих видов животных, а также человека). Половозрелые особи цестод, в зависимости от вида, обитают в кишечнике окончательного (дефинитивного) хозяина (человека или плотоядных животных). У человека заболевание называется – **тениаринхоз**.

Животные (промежуточные хозяева) заражаются при заглатывании с кормом и водой члеников или яиц цепней, которые выделяются во внешнюю

среду от окончательного хозяина. Вышедшие из яиц в организме промежуточного хозяина личинки проникают в кровь, а затем в мышцы (в т.ч. в сердце), печень и др. органы, где растут и превращаются в инвазионных цистицерков (**финн**). Основной хозяин-человек, заражается при употреблении в пищу мяса крупного рогатого скота, зебу, яков, свиней, диких кабанов, лосей, медведей, зайцев, кроликов, пораженного личиночной стадией цестоды.

Риск заражения возрастает при употреблении в пищу **блюд из сырого или недостаточно проваренного мяса**. При попадании цистицерков (финн) в пищеварительный тракт окончательного хозяина под воздействием желудочного сока происходит освобождение личинок от оболочки и при помощи присосок и крючьев их прикрепление к слизистой тонкого отдела кишечника. В дальнейшем происходит рост паразита. В организме человека паразит превращается во взрослую особь в течение 3 месяцев и может достигать размера 10 метров.

Финноз (цистицеркоз) при жизни животных не диагностируется. Диагноз можно поставить только после проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса или патологоанатомического вскрытия трупов животных.

Для предупреждения случаев заражения болезнями общими для человека и животных необходимо соблюдать следующие условия:

1. Не употреблять в пищу мясо домашних (свиней) и диких животных, не прошедших ветеринарно-санитарную экспертизу;
2. приобретать продукты только в специально отведенных для продажи местах, а не на стихийных рынках;
3. требовать наличие документа, подтверждающего качество и безопасность продукции и проверять, имеется ли на мясе клеймо;
4. употреблять в пищу только хорошо проваренное и прожаренное мясо – готовить его нужно не менее двух часов мелкими кусками (толщиной менее 8 см);
5. не пробовать сырой фарш.

ГБУ «Горветполиклиника» тел.8(4822)52-27-63,50-05-09

г.Тверь, ул.Скворцова-Степанова, д.84