**Что является причиной птичьего гриппа?**

Возбудителем птичьего гриппа является вирус. Основными носителями и источниками распространения данной инфекции для людей и птицы являются перелетные водоплавающие птицы (дикие утки, гуси, крачки и т.д). Выделяемый ими вместе с пометом вирус оказывается во внешней среде: в водоемах, на прибрежной полосе, в местах гнездований этой птицы. Пути миграции перелетной птицы проходят над территорией практически всей страны, что создает большую угрозу распространения вируса птичьего гриппа по всей территории России.

**Насколько устойчив вирус птичьего гриппа?**

Вирус устойчив к низкой температуре и может выдерживать замораживание, но погибает при сильном нагревании от 70 градусов и выше. В связи с этим очень опасными факторами заражения для домашней птицы и людей становится вода природных водоемов, особенно непроточная в озерах, прудах, а также прибрежные полосы грунта, песка, где выгуливается дикая птица. Появление потомства у дикой птицы в весенний период может привести к резкому возрастанию источников инфекции, находящихся в природе.

**Как передается птичий грипп от дикой птицы к домашней и птице, гнездящейся в городских условиях?**

Птица с личных подворий граждан и мелких фермерских хозяйств заражается при посещении ею водоемов или прибрежной полосы, где кормится или гнездится дикая перелетная птица. Таким же путем заражаются другие дикие птицы (вороны, галки, голуби и т.д.).

**Как заражается птичьим гриппом человек?**

Заражение человека происходит при тесном контакте с зараженной живой, мертвой домашней или дикой птицей. Опасность заражения человека резко возрастает при сухой уборке от помета тех помещений, где содержалась больная птица, а также при ощипывании тушек забитой или павшей от гриппа птицы. Возможно заражение человека при употреблении воды из непроточных водоемов в качестве питьевой, если этот водоем использовался дикой перелетной птицей.

**Какие симптомы заболевания птичьим гриппом у человека?**

От заражения до первых признаков заболевания может пройти от нескольких часов до 5 дней. Заболевание птичьим гриппом начинается остро с озноба, повышения температуры до 38 гр. и выше, мышечных и головных болей, болей в горле. Возможен водянистый жидкий стул, многократная рвота. Состояние быстро ухудшается. Через 2-3 дня появляется влажный кашель, часто с примесью крови, одышка, т.е. развивается воспаление легких

Возможно поражение печени, почек, мозга. Дети младшего возраста переносят заболевание тяжелее взрослых, у них возможно присоединении энцефалита. Прогноз, как правило, неблагоприятный. Летальность достигает 50% и выше, т.е. погибает каждый второй заболевший.

Поэтому при первых признаках заболевания необходимо срочно обратиться к врачу для установления диагноза и назначения необходимого лечения **и своевременно сообщить медицинским работникам о возможных контактах заболевшего человека с птицей (домашней или дикой), а также о возможном контакте с больным острым респираторным заболеванием, у которого заболевание закончилось смертью.** Окончательный диагноз птичьего гриппа может быть поставлен только после специального лабораторного подтверждения.

**1.По содержанию домашней птицы, находящейся в личной собственности.**

Обязательным условием содержания домашней птицы (куры, гуси, утки) является соблюдение санитарно-гигиенических, ветеринарно-санитарных правил и норм общежития.

Домашняя птица, находящаяся в личной собственности населения подлежит обязательной регистрации в администрации муниципального образования и учреждении государственной ветеринарной службы. При регистрации домашней птицы их владельцы должны быть ознакомлены с настоящими правилами.

Запрещается держать домашнюю птицу в квартирах, местах общего пользования: кухнях коммунальных квартир, коридорах, на лестничных клетках, чердаках, подвалах, а также на лоджиях и балконах.

При продаже и транспортировке домашней птицы за пределы города оформляется ветеринарное свидетельство установленного образца в учреждении государственной ветеринарной службы.

 Необходимо избегать контакта домашней птицы с дикой птицей в местах массового скопления птицы на открытых водоемах, рынках, частных подворьях, где есть подозрение на заболевание птицы.

При появлении случаев гибели птицы на территории населенного пункта выгул домашней птицы должен проводиться только на частных подворьях, т.е. крайне нежелательно выпускать птицу на водоемы. Желательно затягивать сеткой подворье, где гуляет домашняя птица, чтобы не допустить ее контакта с дикой птицей. Строения для содержания домашней птицы (помещения, сараи, загоны и др.) и прилегающая к ним территория должны содержаться в полной чистоте и подлежат уборке по мере необходимости, но не реже 1 раза в сутки.

Корм для домашней птицы (пищевые отходы, жидкости) должен храниться в плотно закрытых водонепроницаемых емкостях. Перед скармливанием пищевые отходы необходимо прокипятить.

**2.Какими должны быть необходимые действия владельцев домашней птицы при подозрении на заболевания птицы, находящейся на подворье (кур, уток, гусей и т.д.):**

В случае выявления больной или мертвой птицы нужно немедленно известить об этом ветеринарных работников, а хозяину заболевшей птицы необходимо избегать контакта с ней.

В период угрозы птичьего гриппа для предотвращения инфицирования домашних птиц в индивидуальных хозяйствах необходимо всех домашних птиц перевести на закрытое содержание, а на подворье установить пугала, трещотки и т.д. для отпугивания диких птиц. В это время не рекомендуется покупать живых птиц для разведения или увеличения поголовья.

Ухаживать за домашней птицей необходимо в выделенной для этого рабочей одежде (халат, передник, рукавицы). Во время уборки помещений для содержания птиц не следует принимать еду, пить или курить.

Для защиты дыхательных путей можно использовать маски. Периодически (2-3 раза в неделю) обрабатывать предварительно очищенное помещение и инвентарь (лопаты, совки, метла и т.д.) 3-х процентным горячим раствором каустической соды или 3-х % раствором хлорной извести или хлорамина. После дезинфекции птичника насест и гнезда необходимо побелить дважды (с часовым интервалом) свежегашеной известью.

Перед общипыванием и потрошением птицу следует опустить в кипяток или обработать открытым огнем (костер, паяльная лампа). При потрошении птицы стараться избегать загрязнения окружающих предметов и почвы кровью, фекалиями и т.д.

После потрошения все биологические отходы следует захоронить на большую глубину.

Недопустимо скармливать внутренние органы птицы другим животным. Как можно чаще мыть руки с мылом.

**3.Какие санитарно-гигиенические рекомендации по подготовке к использованию и употреблению продуктов птицеводства в пищу в период угрозы возникновения заболеваний птичьим гриппом:**

Не рекомендуется покупать мясо птиц и яйца в местах несанкционированной торговли. Для питья использовать только кипяченую или воду, расфасованную в бутыли.

Мясо и яйца птиц употреблять можно, если подвергнуть их тщательной термической обработке. Тушку молодой курицы необходимо проваривать не менее получаса, и не менее часа – тушку взрослой птицы. Яйца можно употреблять только сваренные вкрутую.

Откажитесь от яиц всмятку, сырых и яичниц. В замороженных тушках вирус гриппа сохраняется больше года. Так что заморозка от гриппа не спасает и надо об этом помнить.

**4.Другие профилактические мероприятия.**

В целях недопущения заражения домашней птицы и людей на территории Российской Федерации, для обезвреживания и ликвидации источников возбудителя инфекции и факторов передачи возбудителя Россельхознадзором и Роспотребнадзором рекомендуется проведение следующих мероприятий:

1.Домашняя птица подлежит вакцинации прививкой против птичьего гриппа.

2.Запрещается охота на водоплавающую птицу.

3.В населенных пунктах, расположенных на берегах водоемов, где гнездится дикая перелетная птица, необходимо организовать мероприятия по отпугиванию дикой птицы от мест гнездования в радиусе 3 - 10 км. от населенных пунктов (акустические и др. меры воздействия).

4.Организовываются специальные бригады охотников, которые обеспечиваются средствами индивидуальной защиты и с ними должна быть проведена разъяснительная работа о мерах личной и общественной профилактики.

Администрация населенных пунктов обязана определить места для захоронения павшей птицы, потрохов, пера и др. отходов, исключающих возможное заражение людей.

5.В целях недопущения распространения вируса гриппа птиц в городах, для уменьшения численности ворон, галок, голубей в весенний период необходимо провести тщательную санитарную очистку населенных пунктов и городов, дезинфекцию чердаков и др. мест гнездования дикой птицы.

6.Усилить контроль за санитарным и ветеринарным состоянием рынков.

7.Провести мероприятия по регулированию численности диких голубей, домашних голубей – вакцинировать.

**Здоровье человека во многом зависит от самого человека:**

**от соблюдения им элементарных санитарных правил, от тщательного выполнения рекомендаций специалистов, особенно при появлении таких новых инфекционных заболеваний, которым является для нас ПТИЧИЙ ГРИПП**

**Подготовлено:**

Отделением гигиенической подготовки ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»