



# Вирус птичьего гриппа (H5N1) Рекомендации для операторов молочных ферм/ производителей молочных продуктов

**Эпидемиологическая обстановка.** С 2022 года случаи высокопатогенного вируса птичьего гриппа А (highly pathogenic avian influenza A, HPAI) были зарегистрированы в США среди домашней птицы, диких птиц, кошек, других мелких млекопитающих и домашнего скота, например молочных коров. Этот вирус также известен как H5N1.

В 2024 году в США было зарегистрировано несколько случаев заражения вирусом H5N1 людей, которые работали с сырым молоком инфицированных коров. Операторы молочных ферм могут не допустить распространение этого вируса, приняв меры по снижению риска заражения среди своих работников.

**Потенциальный риск для человека.** Характеристика «высокопатогенный» птичий грипп означает, что этот вирус вызывает тяжелое заболевание у птиц. Вирус также способен вызвать тяжелое течение заболевания у человека, хотя во время наблюдаемой вспышки в США таких случаев зарегистрировано не было. H5N1 может передаваться через непастеризованное молоко и молочные продукты, а также через предметы, загрязненные фекалиями, пометом или другими выделениями инфицированных птиц и других животных.

**Рекомендации.** Защита работников ферм и животных, мониторинг заболеваний и подготовка вашей фермы к возникновению заболевания у животных.

## 1. Убедитесь, что у вас достаточно средств индивидуальной защиты (personal protective equipment, PPE) или что у вас есть надежный источник таких средств.

- Просмотрите [рекомендуемые PPE](#).



[www.cdc.gov/bird-flu/prevention/worker-protection-ppe.html](http://www.cdc.gov/bird-flu/prevention/worker-protection-ppe.html)

- Если у вас есть вопросы о PPE, обратитесь в [местный департамент здравоохранения](#).



[www.health.ny.gov/contact/contact\\_information/](http://www.health.ny.gov/contact/contact_information/)

- Работники фермы должны переодеваться после контакта с больными животными.

## 2. Убедитесь, что работники используют надлежащие PPE при работе с животными, которые заражены или могут быть заражены H5N1, а также при работе с продуктами, полученными от этих животных, например сырым молоком. PPE включают в себя следующее:



### 3. Научите работников ферм использованию PPE и другим мерам защиты.

- Не прикасайтесь руками к лицу, глазам, носу и рту.
- Часто мойте руки.
- Не употребляйте сырое молоко и сырые молочные продукты. Пить сырое молоко в любом случае небезопасно.
- Переодевайтесь, выбрасывайте одноразовые PPE и дезинфицируйте многоразовые PPE после контакта с больными животными.
- Ежегодно вакцинируйтесь от гриппа. Это не защитит от H5N1, однако может помешать передаче вируса от человека к человеку, что характерно для сезонного гриппа.
- Не ешьте, не пейте, не курите и не совершайте никаких других действий, связанных с касанием руками рта, без предварительного мытья рук. Проводите перерывы в чистой зоне за пределами рабочих мест и мест содержания животных.

### 4. Обеспечьте высокую биобезопасность.

- Соблюдайте меры повышенной биобезопасности, чтобы не допустить проникновения заболевания на ферму и предотвратить его распространение в пределах фермы.
- Если у вас есть вопросы, обратитесь к своему ветеринару, региональному ветеринару Министерства сельского хозяйства и рынков (Department of Agriculture and Markets, AGM) и (или) ответственному ветеринарному врачу (Area Veterinarian In Charge) Министерства сельского хозяйства США (United States Department of Agriculture, USDA).
- Следите, чтобы персонал контактировал с больными животными строго по необходимости.

### 5. Сообщите в местный департамент здравоохранения, если работник фермы контактировал с больным животным. Также сообщите в департамент, если у работника фермы, контактировавшего с больным животным, появились симптомы.

- Признаки и симптомы инфекции H5N1 у человека могут включать в себя покраснение и раздражение глаз, слезотечение, кашель, боль в горле, насморк или заложенность носа, боль в мышцах или теле, головную боль, слабость, затрудненное дыхание, повышенную температуру и диарею.



### Новости об эпидемиологической обстановке, ответы на часто задаваемые вопросы и рекомендации по безопасности

[Веб-сайт](#) Службы контроля здоровья животных и растений (Animal and Plant Health Inspection Service, APHIS) USDA



[www.aphis.usda.gov/livestock-poultry-disease/avian/avian-influenza/hpai-detections/livestock](http://www.aphis.usda.gov/livestock-poultry-disease/avian/avian-influenza/hpai-detections/livestock)

### Новые рекомендации.

[Веб-сайт](#) Департамента здравоохранения штата Нью-Йорк (New York State Department of Health)



[www.health.ny.gov/diseases/communicable/influenza/avian/](http://www.health.ny.gov/diseases/communicable/influenza/avian/)