



# Ящур (эпизоотический стоматит)

Последнее обновление 2025-07-29

## Ключевые факты

- Ящур (эпизоотический стоматит) — это высокозаразное вирусное заболевание, которое поражает парнокопытных животных, таких как крупный рогатый скот, свиньи, овцы, козы и различные виды диких животных.
- Заболевание не поражает людей, но имеет серьёзные социальные и экономические последствия, особенно для фермеров, домохозяйств и групп населения, зависящих от животных в плане продовольствия, питания и средств к существованию.
- Болезнь вызывается *вирусом ящура (FMDV)*, который имеет семь серотипов и множество подтипов, что усложняет контроль и вакцинацию.
- Хотя ящур не считается серьёзной угрозой для здоровья человека, в редких случаях люди могут заразиться при тесном контакте с инфицированными животными или заражёнными продуктами.
- Ящур может стать причиной существенных экономических потерь из-за снижения продуктивности скота, введения торговых ограничений и затрат на меры контроля

## Передача заболевания

- Прямой контакт между инфицированными и восприимчивыми животными через слюну, слизь, молоко, фекалии и другие биологические жидкости инфицированных животных.
- Воздушно-капельным путем, через вдыхание аэрозольных капель от инфицированных животных.
- Контакт с заражённым оборудованием, одеждой, транспортными средствами и кормами.
- Кормление животных заражёнными продуктами животного происхождения

## Наиболее уязвимые к заражению

- Все парнокопытные животные уязвимы, особенно крупный рогатый скот и свиньи.
- Сельскохозяйственные животные в регионах, эндемичных по ящуру

## Симптомы у животных

- высокая температура;
- болезненные волдыри во рту, на языке, ногах и вымени;
- хромота;
- слюнотечение;
- нежелание двигаться из-за боли в конечностях;
- снижение надоев у молочных животных;
- потеря массы тела;
- выкидыши у беременных животных;
- смертность у взрослых животных обычно низкая, но молодые животные могут погибнуть от возможного воспаления сердца

# Что вы можете сделать для предотвращения эпидемии и борьбы с ней

## Мониторинг сообщества и выявление зараженных людей

- Выявление и изоляция больных животных до того, как они распространят заболевание
  - Наблюдение за животными на наличие клинических признаков, таких как волдыри, язвы и поражения во рту, на языке, ногах или вымени.
  - Помощь в документировании подозрительных случаев и ведении записей для отслеживания.
  - Помощь ветеринарам в наблюдении за зонами повышенного риска, такими как общие пастбища, источники воды или рынки, где могут взаимодействовать животные с разных ферм

## Лечение и ведение заболевания

- Направление тяжело больных животных в ветеринарные учреждения.
- Поддержка мер по изоляции;
  - Помощь органам ветеринарного надзора в установке временных барьеров или заборов для создания зон изоляции инфицированных животных.
  - Обучение фермеров методам **транспортировки животных** в карантинные зоны и обеспечение отсутствия контакта между больными и здоровыми животными во время перемещения.
  - В случае серьезных вспышек - помощь ветеринарам и работникам в **гуманном усыплении** инфицированных животных и содействие в применении надлежащих методов утилизации, таких как **сжигание или захоронение**

## Соответствующие санитарные правила и управление отходами

- Содействовать применению рекомендуемых методов обеспечения гигиены окружающей среды и уборки
  - Очистка и дезинфекция поверхностей с частым контактом и грязных предметов.
  - Установка и обслуживание **ванн для обуви** на входах в зоны содержания животных и обеспечение годности и правильного смешивания дезинфицирующих растворов.
  - Обеспечение регулярного удаления и утилизации навоза, подстилки и других органических отходов из зон изоляции в соответствии со стандартами биологической безопасности.
  - Безопасная утилизация отходов от инфицированных животных, таких как навоз, подстилка и трупы, путем их транспортировки в специально отведенные места утилизации.
  - Реализация других мер контроля, таких как установка ловушек или обеспечение безопасности складских помещений, чтобы минимизировать контакт между дикими животными и домашним скотом
- Продвижение использования соответствующих мер биобезопасности
- Ограничение доступа посетителей и посторонних лиц на фермы.
- Рекомендации по использованию защитной одежды при передвижении по фермам, чтобы избежать переноса вируса с одного места на другое.
- Поддержка информирования фермеров о важности соответствующих мер биобезопасности

## Гигиена и безопасность пищевых продуктов и воды

- Обеспечение и поддержание доступа к безопасной, чистой питьевой воде
  - Рекомендации по разделению зон питья для больных и животных, чтобы предотвратить перекрестное загрязнение.
  - Рекомендации для фермеров по предотвращению смешивания животных из разных стад в общественных местах для питья или водоемах.

## Социальная мобилизация и охрана здоровья

- Ознакомление с конкретными рекомендациями, предоставляемыми ветеринарными и другими соответствующими органами.
- Соблюдение этих рекомендаций и информирование членов сообщества об актуальных рекомендациях по охране здоровья.
- Обеспечение поддержки, поощрение соблюдения рекомендаций
  - Постарайтесь выяснить, соблюдаются ли рекомендации по методам охраны здоровья, и причины несоблюдения.
  - При поддержке вашего супервайзера и органов здравоохранения работайте с сообществами над преодолением препятствий, мешающих следовать рекомендациям по охране здоровья и рекомендуемым практикам

## Иммунизация животных

- Поддержка плановых и массовых кампаний вакцинации
  - Наилучшая практика – вакцинация в раннем возрасте (4 месяца для крупного рогатого скота, 2 месяца для свиней) с введением повторной дозы через месяц. Это обеспечит иммунитет на максимальный срок до одного года (FAO).
  - В регионах с известной сезонностью ящура рекомендуется проводить вакцинацию за три месяца до известных периодов высокого риска

## Картирование и оценка сообществ

- Составьте карту сообщества.
- Отметьте на карте следующую информацию:
  - Какие виды животных болеют ящуром?
  - Сколько животных заболело ящуром? Где?
  - Сколько животных погибло? Где? Когда?
  - Какие категории животных наиболее уязвимы, и где они находятся?
  - Где находятся местные учреждения и службы по охране здоровья животных?
  - Где животные получают питьевую воду?
- Укажите следующую информацию на обратной стороне карты:
  - Когда животные начали заболевать ящуром?
  - Какие виды животных обычно выращиваются в пострадавшем сообществе?
  - Сколько животных выращивается в пострадавшем сообществе?
  - Предпринимают ли люди какие-либо меры по очистке воды?
    - Знакомы ли люди с мерами по очистке воды?
    - Какие меры они предпринимают?
  - Какие санитарные объекты доступны?
    - Пользуются ли ими люди?
  - Какие меры биологической безопасности доступны?
    - Огорожены ли фермы?
    - Какие еще меры биобезопасности применяются?
  - Каковы привычки, практики и убеждения у населения по уходу и кормлению больных животных?
  - Существует ли программа социальной мобилизации или охраны здоровья животных?
  - Какие источники информации люди используют или каким доверяют больше всего?
    - Существуют ли слухи или дезинформация о ящуре? Что это за слухи?
  - Способны ли люди распознать признаки и симптомы обезвоживания у животных?

## Другие ресурсы

- Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций. [Ящур](#) (н. д.)
- Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций. [Вакцинация против ящура и мониторинг после вакцинации](#) (2016)
- Центр безопасности продовольствия и общественного здоровья. [Ящур](#). (2015)
- Всемирная организация по охране здоровья животных (ВОЗЖ). [Ящур](#). (2009)
- Всемирная организация по охране здоровья животных (ВОЗЖ). [Ящур](#) (н. д.)