

Что такое герпесвирусная инфекция верхних дыхательных путей кошек?

- Возбудителем является кошачий герпесвирус 1 (FHV), который широко распространен по всему миру и встречается также у диких кошек.
- FHV часто возникает вместе с кошачьим калицивирусом и бактериальными инфекциями.
- После выздоровления FHV остается в латентной фазе, и большинство кошек на всю жизнь становятся вирусоносителями.
- Стрессовая ситуация или лечение кортикостероидами может привести к реактивации вируса и его выделению.

Природа инфекции

- Зараженные кошки распространяют FHV через оральные, назальные и конъюнктивальные выделения; такое распространение может продолжаться в течение трех недель.
- Для заражения необходим прямой контакт с кошкой-распространителем.
- FHV - частое явление в местах большого скопления кошек, таких как кошачьи гостиницы, питомники и приюты.
- Котята могут заражаться субклинически через своих латентно инфицированных матерей.

Клинические симптомы

- Острые риниты и конъюнктивиты, обычно сопровождающиеся лихорадкой, депрессией и анорексией, что особенно тяжело проходит у котят; имеют место случаи фатальной пневмонии.
- Язвенный, древовидный кератит.
- Симптомы обычно исчезают в течение одной-двух недель.

Диагноз

- Диагностические образцы состоят из мазков, взятых с конъюнктивы, роговицы или полости ротоглотки, соскобов с роговицы или биопсии.

- Не берите пробы у кошек недавно иммунизированных модифицированной живой вакциной.
- К положительному результату, полученному на основании ПЦР теста, нужно относиться с осторожностью, так как его причиной может послужить низкий уровень выделений или вирусная латентность.
- Метод вирусной изоляции является менее чувствительным по сравнению с ПЦР, но с помощью него выявляются вирусы с компетентной репликацией. Пробы с конъюнктивы должны забираться до применения флуоресцеина или бенгалроза.
- Не рекомендуется проводить серологические тесты.

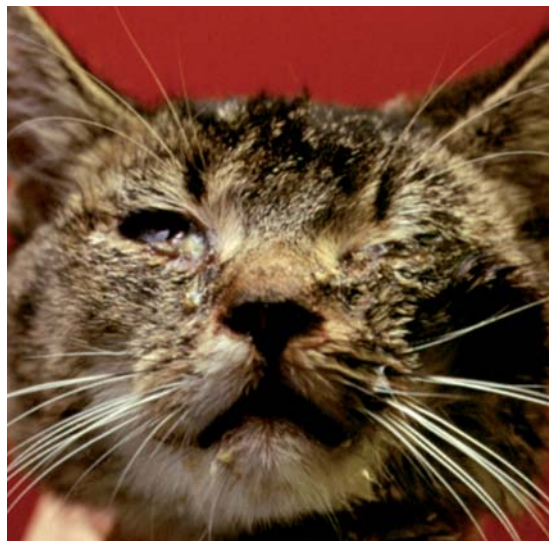
Лечение

- Поддерживающая терапия (включая при необходимости инфузионную терапию) и благоприятные условия содержания.
- Кошек с пониженным аппетитом необходимо кормить измельченной вкусно пахнущей, даже подогретой пищей.
- Муколитические препараты (например, бромгексин) или орошения солевым раствором могут принести облегчение.
- Для профилактики вторичных бактериальных инфекций необходимо давать антибиотики широкого спектра.
- Для лечения острой формы глазных заболеваний FHV можно применять наружные противовирусные препараты.
- В приютах новоприбывшие кошки должны содержаться в карантине до 2-х недель.
- В питомниках кошки должны котиться в изоляции и до вакцинации котята не должны контактировать с другими кошками.
- FIV-инфицированные кошки на бессимптомной стадии или FeLV-инфицированные могут быть успешно вакцинированы.
- FHV проявляет достаточную неустойчивость и восприимчивость к большинству дезинфицирующих средств, антисептиков и детергентов.

Герпесвирусная инфекция верхних дыхательных путей кошек

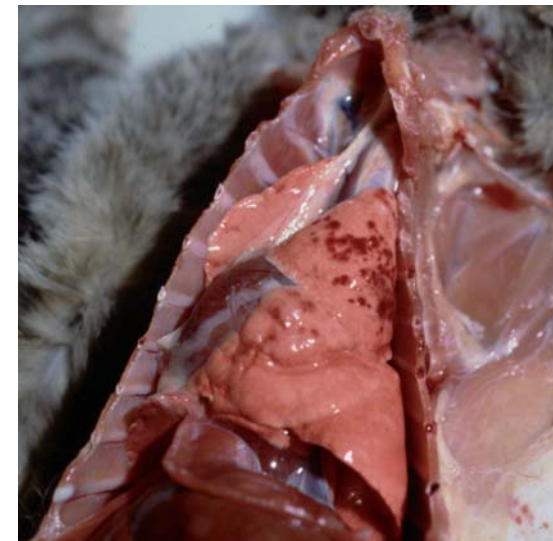
Рекомендации по вакцинации

- Все здоровые кошки должны быть вакцинированы.
- Рекомендуется вакцинировать котят в возрасте 9 и 12 недель с последующей повторной иммунизацией через год.
- Взрослые кошки с неизвестной историей вакцинации должны получить две дозы иммунизации с интервалом от 2 до 4 недель.
- Повторная иммунизация должна проводиться ежегодно. В условиях с низким риском заражения (например, при домашнем содержании) кошек достаточно иммунизировать с 3-летним интервалом.
- Если протокол (срок для повторной вакцинации) не соблюден, достаточно сделать одну прививку.
- Кошки, пережившие инфекцию FHV, не сохраняют иммунитет и должны быть вакцинированы.



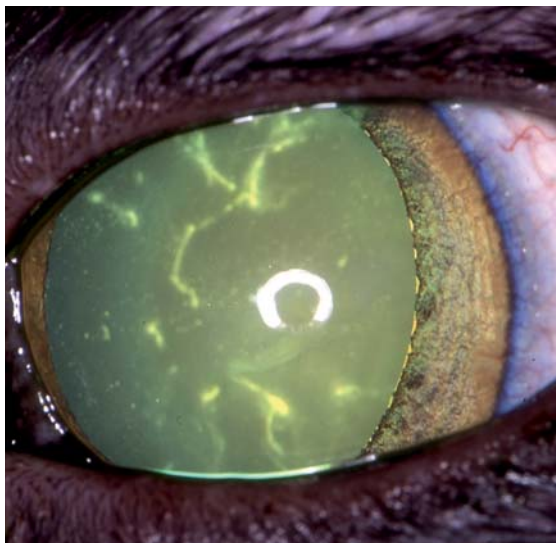
© Merial

■ Острый конъюнктивит и кератит



© Merial

■ Геморрагическая пневмония



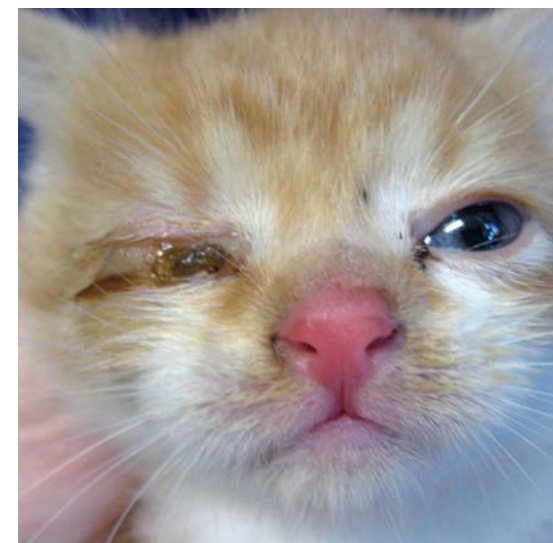
Фотография любезно предоставлена Eric Deap

■ Древоподобный язвенный кератит



Фотография любезно предоставлена Albert Lloret

■ Острый ринит и кератоконъюнктивит



Фотография любезно предоставлена Julia Veatky

■ Острый конъюнктивит