

A collection of medical supplies is arranged on a wooden surface. In the background, a white first aid kit with a large red cross is visible. To its left are a brown glass bottle with a white cap and a white plastic bottle. In the foreground, a silver stethoscope lies on a stack of white folded cloths. Below the stethoscope, a clear syringe and several yellow capsules are visible. The text "Презентация на тему: «Ящур»" is overlaid in the center.

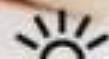
# Презентация на тему: «Ящур»



# Что такое Ящур?

Это инфекционная болезнь, характеризующаяся лихорадкой, появлением пузырьков и эрозий на слизистой оболочке ротовой полости, а также на коже между пальцами и у ногтей.

У животных регистрируется в большинстве стран мира, люди болеют редко.



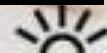
# Морфология микроорганизма

Возбудителем болезни является особый, вид фильтрующегося вируса, паразитирующего в эпителиальных клетках слизистой оболочки и в коже на месте входных ворот; вирус может распространяться по току крови, чем объясняются вторичные локализации возбудителя на участках слизистых и кожи, удаленных от области входных ворот.



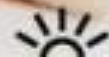
# Размеры

Возбудитель ящура — довольно мелкий вирус размером  
10—20 нм



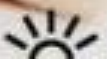
# Культуральные свойства

Вирус культивируется на монослое почечного эпителия крольчат, свиней, крупного рогатого скота, эпителия языка. В последнее время удалось адаптировать вирус к тканям куриного эмбриона. В монослойных культурах вирус вызывает цитопатогенное действие.



# устойчивость в окружающей среде

Во внешней среде прямые солнечные лучи  
инактивируют вирус через 1—2 ч.



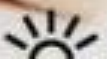
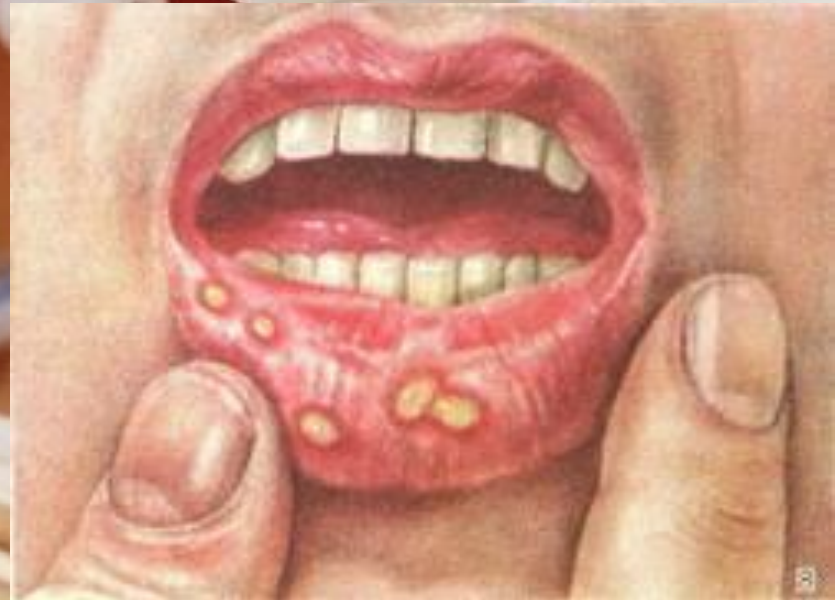
# Источники инфекции

Ящур - зооноз; заражения от человека неизвестны. Наиболее частым источником инфекции является крупный рогатый скот, но могут быть заражения от свиней, мелкого рогатого скота, верблюдов и др.



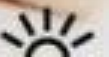
# Механизм и путь передачи

Механизмы передачи: фекально-оральный, контактный, капельный.  
Пути передачи. Заражение чаще происходит пищевым путем - при употреблении сырых молочных продуктов.



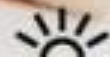
# Профилактика

Специфическая профилактика  
у людей не разработана.



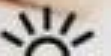
# Иммунитет

Перенесенное заболевание оставляет непродолжительный иммунитет.



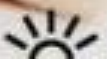
# Диагностика

Лабораторная диагностика ящура включает: вирусологический метод - выделение вируса из крови, слюны, везикул, фекалий; биопробу - втирание содержимого везикул в скарифицированную поверхность лапки морской свинки.



# Список используемой литературы:

1. Кравченко А.Т., Дорофеев А.А. и Нестерова Ю.Ф. Ящур человека, М., 1975;
2. Ререр Х. Ящур, пер. с нем., М., 1971, библиогр.;
3. Руднев Г.П. Антропозоозы, с. 206, М., 1970;
4. Руководство по зоонозам, под ред. В.И. Покровского, с. 90, Л., 1983.



A collection of medical supplies is arranged on a light-colored surface. In the foreground, a silver stethoscope lies horizontally. Below it, a clear syringe with a blue plunger and several wooden sticks are visible. To the left, a brown glass bottle with a white cap and a white plastic bottle are partially shown. In the background, a large red cross symbol is prominently displayed on a white surface. To the right, there are stacks of white gauze or bandages. The overall scene suggests a medical or healthcare context.

Спасибо за внимания!

