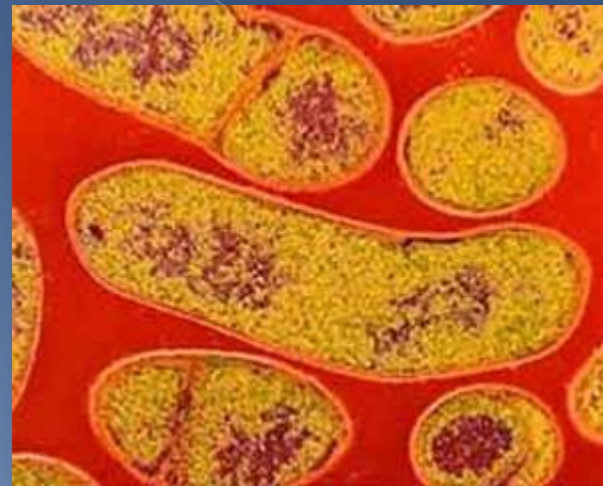
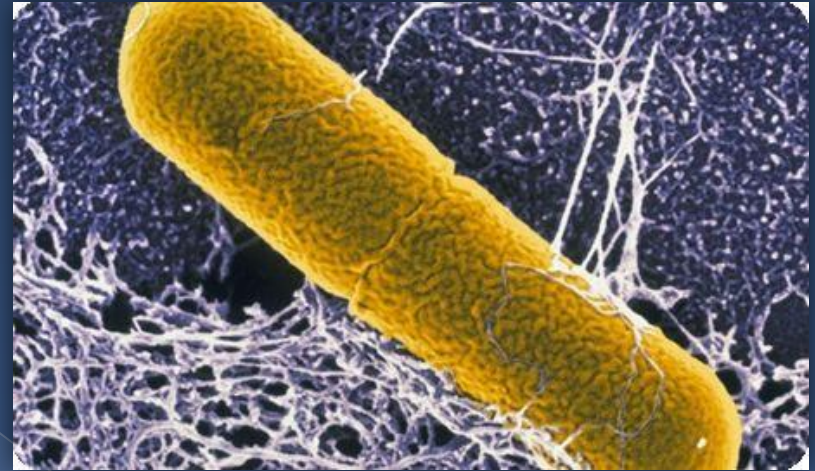


# Что такое ботулизм?

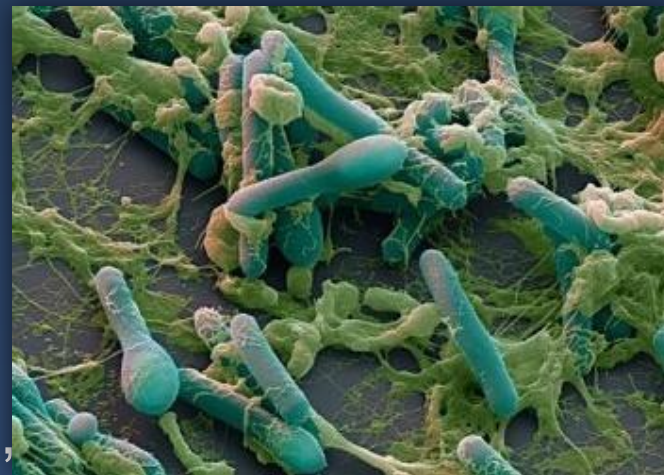
# Понятие “ботулизм”

- Ботулизм — это смертельно опасное инфекционно-токсическое заболевание.
- Возбудитель этой инфекции — микроб, относящийся к клостридиям (*Clostridium botullini*).  
Постоянное место пребывания клостридий ботулизма — кишечник многих животных и почва, куда они попадают с калом и где могут сохраняться долгие годы. Из почвы микроб попадает на пищевые продукты.



# Симптомы

- Болезнь развивается очень быстро — в течение 2-24 часов. Первые симптомы: понос (3-5 раз, без примесей крови), рвота, незначительное повышение температуры, боль в животе.
- Первыми специфическими проявлениями ботулизма являются нарушения остроты зрения (туман в глазах, плохое различение близлежащих предметов), двоение в глазах, косоглазие (мышцы глаз первыми после кишечника реагируют на ботулотоксин)



# Как уберечься от ботулизма?

- Чтобы избежать смертельно опасного заболевания, соблюдайте меры предосторожности. Тщательно очищайте продукты и посуду, используемые для консервирования, от грязи и пыли.
- По возможности не закрывайте герметически грибы и другие продукты, которые трудно отчистить, и используйте кислоту, которая подавляет развитие спор ботулизма. Храните домашние консервы при низких температурах. Остерегайтесь покупать домашние консервы, а также «самодельные» мясные и рыбные продукты «с рук» на улицах и рынках.



# Конец!

- ◎ Спасибо за просмотр!