

# БОТУЛИЗМ

ВЫПОЛНИЛА: ДАБАЕВА НАМГАР ,СТУДЕНТКА 07613 ГРУППЫ



# ОПРЕДЕЛЕНИЕ

- БОТУЛИЗМ-острая токсико-инфекционная болезнь, характеризующаяся интоксикацией, преимущественным поражением центральной и вегетативной нервной системы

## ИСТОРИЯ, РАСПРОСТРАНЕНИЕ, АКТУАЛЬНОСТЬ

- 1. Колбасные отравления в 14 веке  
BOTULUS (лат) - колбаса
- В России ихтиизм. В 1820 Ю. Кернер описал заболевание. В 1896 Ван Эрменгем выделил возбудитель *Bacillus botulinum*. В 1985 в Самаре заболело 40 человек

# ИСТОЧНИК БОТУЛИЗМА

- Развивается в результате попадания в организм пищевых продуктов, воды или аэрозолей, содержащих ботулотоксин, продуцируемый спорообразующей палочкой *Clostridium botulinum*.

# ПРИЧИНОЙ БОТУЛИЗМА

- маринованные овощи;
- овощная икра;
- консервированное варенье или джемы;
- мясные консервы;
- копченая, соленая, вяленая рыба;
- консервированные грибы.

# МЕХАНИЗМ ПЕРЕДАЧИ

- Механизм передачи ботулизма - фекально-оральный или контактный (при раневом ботулизме). Пути передачи могут быть: пищевой, воздушно-пылевой (при ботулизме грудных детей), контактно-бытовой. Иммунитет после перенесённого заболевания не развивается.

# ПРОЯВЛЕНИЯ БОТУЛИЗМА

- Симптомы ботулизма, как правило, развиваются стремительно. Основные из них – тошнота, тахикардия, вздутие живота, запор и афония.

# ПРОФИЛАКТИКА БОТУЛИЗМА

- Симптомы ботулизма, как правило, развиваются стремительно. Основные из них – тошнота, тахикардия, вздутие живота, запор и афония.