

# ДИФТЕРИЯ

это серьезное заболевание, которое вызывается токсинами, вырабатываемыми возбудителем - дифтерийной коринебактерией, и известно своими проявлениями: общей слабостью, отеком и сероватым налетом (псевдомембранами) на слизистой оболочке глотки, носа, гортани, на миндалинах, затрудняющими дыхание и глотание. Болезнь может привести к смерти.



## Кто в группе риска?

Люди любого возраста без актуальной иммунизации



## Пути передачи

Воздушно-капельный путь при кашле или чихании



Через раны и микротравмы кожных покровов



Через игрушки, одежды, постель и другие вещи, зараженные бактерией - возбудителем дифтерии



## К симптомам дифтерии относятся:



Лихорадка



Слабость



Припухшие лимфоузлы ("железы") в области шеи



Боль в горле, шумное дыхание



Серые пленки на задней поверхности глотки и миндалин (появляются на 2-3 день болезни)

Без надлежащего лечения дифтерия опасна развитием осложнений:



Затрудненное дыхание, удушье



Миокардит (повреждение сердечной мышцы)



Поражение нервной системы

Летальный исход



Специфическая профилактика дифтерии с помощью прививок

Дети: вакцинация трехкратно в 2,4,6 месяцев; 1я ревакцинация в 18 месяцев; 2я ревакцинация в 6 лет.

Подростки: 3я ревакцинация в 14 лет.

Взрослые: подлежат ревакцинации каждые 10 лет.





## МОЖЕТ БЫТЬ ОБНАРУЖЕНА В:

ПОЧВЕ



ВОДЕ



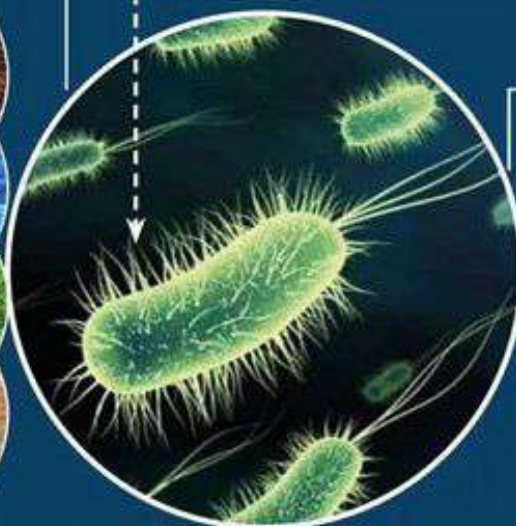
РАСТИТЕЛЬНОСТИ



ФЕКАЛИЯХ  
НЕКОТОРЫХ  
ЖИВОТНЫХ



*Listeria monocytogenes* – подвижная неспорообразующая грамположительная палочка. Образует капсулу, трансформируется в L-формы. Паразитирует внутри клеток, обуславливая медленное латентное развитие инфекции.



## ОСНОВНАЯ ГРУППА РИСКА



БЕРЕМЕННЫЕ  
ЖЕНЩИНЫ

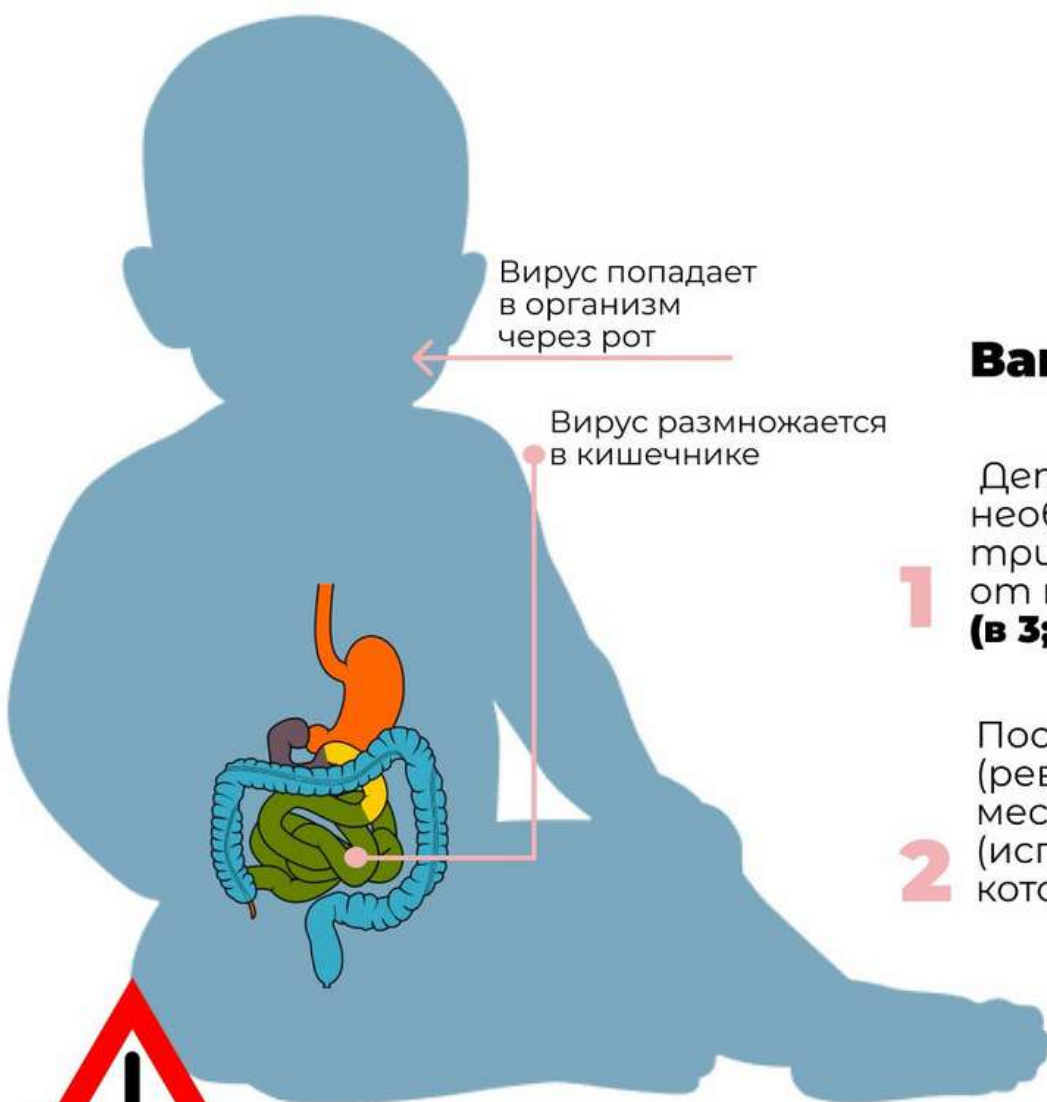
ПОЖИЛЫЕ ЛЮДИ



ЛИЦА С ОСЛАБЛЕННОЙ  
ИММУННОЙ  
СИСТЕМОЙ  
(ВИЧ/СПИДОМ, лейкемией,  
раком, пересадкой почки  
и стероидной терапией)

Может загрязнять ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ  
(употребление пищевых продуктов, содержащих *Listeria monocytogenes*, в больших количествах,  
является основным путем передачи инфекции)

# Полиомиелит



Вирус попадает в организм через рот

Вирус размножается в кишечнике

## Вакцинация

**1** Детям первого года жизни необходимо сделать три прививки от полиомиелита **(в 3; 4,5 и 6 месяцев)**

**2** Последующие прививки (ревакцинации) в **18, 20** месяцев и **в 14 лет**. (используется живая вакцина, которую закапывают в рот)



Полиомиелит поражает, в основном, детей до **5 лет**