

Неделя борьбы с антимикробной резистентностью

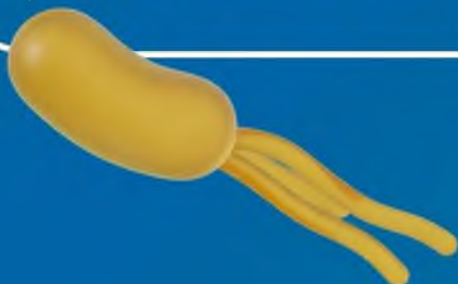


Служба
здоровья

Самостоятельное назначение
лекарственного препарата
является причиной **появления
антибиотикорезистентности**



**Это устойчивость микроорганизмов
к воздействию лекарств,
предназначенных для их уничтожения**





ПРИЧИНА РАЗВИТИЯ РЕЗИСТЕНТНОСТИ МИКРОБОВ —
ПОВСЕМЕСТНОЕ, ЧАСТО БЕСКОНТРОЛЬНОЕ И
НЕОБОСНОВАННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНТИМИКРОБНЫХ
ПРЕПАРАТОВ (АНТИБИОТИКОВ, ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ
СРЕДСТВ, АНТИСЕПТИКОВ)

**Для предотвращения распространения устойчивых
микробов**

- **принимайте антибиотики только по назначению
врача,** а не «для подстраховки» в процессе самолечения
- **используйте дезинфицирующие средства только в случае
их необходимости в соответствии с рекомендациями
специалистов**



sakrdonovo.ru



Городской центр
общественного здоровья
и медицинской профилактики

ПОЧЕМУ?

profilaktika.ru

ОРВИ ВЫЗЫВАЮТСЯ ВИРУСАМИ.



**АНТИБИОТИКИ — ЭТО АНТИМИКРОБНЫЕ ПРЕПАРАТЫ,
СОЗДАННЫЕ ДЛЯ БОРЬБЫ С БАКТЕРИЯМИ.**

Другие причины появления антибиотикорезистентности



**самостоятельное назначение
лекарств с антимикробным
действием**



**частое использование
антибиотиков для лечения
вирусов**



**несоблюдение
рекомендаций врача**

АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТЬ

— ОДНА ИЗ САМЫХ СЕРЬЁЗНЫХ УГРОЗ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА

- **УЧЕНЫЕ** обнаруживают всё больше опасных для человека бактерий с устойчивостью сразу к нескольким группам антибиотиков
- **БАКТЕРИИ** научились создавать защитные капсулы, становясь непроницаемыми, и ферменты, уничтожающие антибиотики
- **МИКРОБЫ** даже умеют передавать друг другу кусочки генетического материала с готовыми генами резистентности
- **НАИБОЛЬШУЮ ОПАСНОСТЬ** для человека представляют «**ПАНРЕЗИСТЕНТНЫЕ БАКТЕРИИ**», т. е. устойчивые ко всем используемым против них препаратам



Неделя борьбы
с антимикробной
резистентностью

Центральный
национальный
проект
России

Антибиотики – это природные или синтетические антимикробные вещества, которые широко применяются для лечения инфекций.

АНТИБИОТИКИ БЫВАЮТ:

БАКТЕРИЦИДНЫЕ



уничтожают
микроорганизмы

БАКТЕРИОСТАТИЧЕСКИЕ



подавляют способность
бактерий к размножению



Нерациональное назначение
и применение антимикробных
препаратов приводит к устойчивости
(резистентности) Бактерий.

