



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Бесконтрольный приём антибиотиков

В чём опасность?



Нерациональное использование **антибиотиков** может привести к устойчивости микробов к препаратам

Антибиотик перестанет действовать на определенные бактерии, что повышает **риск смерти** при различных инфекциях



В период разгара пандемии потребление антибиотиков в стране возросло на 28,4%



Антибиотики действуют только на бактерии.
При вирусных инфекциях их принимать бесполезно!



Задача антибиотика — убить бактерию, которая вызывала инфекцию

- Их применение должен назначать лечащий врач при показаниях и с учётом противопоказаний;
- Применение антибиотиков при целом ряде заболеваний несёт безусловную пользу, но их использование должно быть рациональным.



Антибиотикорезистентность опасна для всех пациентов



Особенно для больных с иммунодефицитами, аутоиммунными заболеваниями, пациентов с хроническими заболеваниями легких, больных получающих иммуносупрессию, онкологических пациентов, а также людей пожилого возраста

Важным является:

- Использование антибиотиков только **по назначению** врача;
- **Соблюдение предписанного режима** принятия антибиотиков, даже если самочувствие улучшается;
- Профилактика инфекций с помощью **вакцинации**;
- Назначение и отпуск антибиотиков только **по строгим показаниям**;
- Назначение антибиотиков преимущественно узкого спектра действия.



Если бактериальной инфекции нет, а человек принимает антибиотик:

- Упущено время для диагностики заболевания, что может привести к осложнениям и прогрессированию болезни;
- Начато неправильное лечение;
- Увеличивается вероятность побочных эффектов от применения антибиотика вне показаний;
- Формируется антибиотикорезистентность у «транзиторных» микроорганизмов.





Бактериальная инфекция есть, врач назначил антибиотик, но пациент не следует рекомендациям:

- Терапия будет неэффективной;
- Формируется антибиотикорезистентность возбудителя при применении недостаточных доз препарата или продолжительности лечения;
- Могут появиться побочные эффекты при использовании чрезмерных доз и самостоятельном изменении длительности приёма антибиотика.





Резистентность к антимикробным препаратам — мировая проблема!

- Нерациональное использование антибиотиков повышает **риск смерти** при различных инфекциях;
- Устойчивые к антибиотикам инфекции ежегодно вызывают **более 700 тыс. смертей** во всём мире;
- Согласно исследованиям, за последние годы приём антибиотиков **увеличился на 36%** (в основном, в Бразилии, России, Индии, Китае и Южной Африке).

