Туберкулёз - «белая чума XXI века»

На пороге XXI века туберкулёз остаётся одной из самых распространённых инфекций в мире, представляя угрозу для населения большинства стран, включая экономически развитые. В последние годы отмечается его практически повсеместный рост. Туберкулёз становится слишком опасной инфекцией, унося гораздо больше человеческих жизней, чем любое другое инфекционное заболевание. О критическом состоянии с туберкулёзом в мире ВОЗ объявила в 1993 году. К этому времени была инфицирована туберкулёзом уже 1/3 населения планеты. По прогнозам экспертов ВОЗ к 2020 году мире появится ещё 200 млн. человек - новых случаев туберкулёза и 70 млн. человек умрёт от этой инфекции.

В России, пережившей затяжной социально-экономический кризис, опасность туберкулёза возрастает во много раз. Туберкулёз, являясь социально-обусловленным заболеванием, не мог не отреагировать на эти перемены негативными последствиями.

Немного истории: Эта беда всего человечества приобрела всё большее распространение, став «белой чумой» XX века. Не случайно чахотка была отражена в произведениях Достоевского, Чехова, Дюма. Туберкулёзом болели и умерли - Белинский, Добролюбов, Чехов, Шопен и многие другие поэты, писатели, художники, композиторы.

Современные социально-экономические условия, резко снизившие защитные силы организма, и высокая устойчивость возбудителя к противотуберкулёзным препаратам позволяют болезни в условиях пренебрежения к мерам профилактики поражать все слои населения.

Возбудитель крайне живуч, сохраняясь до нескольких месяцев.

После первичного заражения может не наступить никаких клинических проявлений болезни. Заболевание не разовьётся, однако МБТ может длительное время находиться в организме, не причиняя ему вреда. Такое состояние относительного равновесия может нарушиться в пользу возбудителя при снижении защитных сил организма (ухудшение условий жизни, недостаточное питание, стрессовые ситуации). Вот почему заразивших в детском возрасте, пожилой человек может заболеть туберкулёзом, хотя инфицирование наступило полвека назад.

Как происходит заражение: воздушно-капельным путём - инфицируется 11-12 чел., заболевает 3-4 чел.