



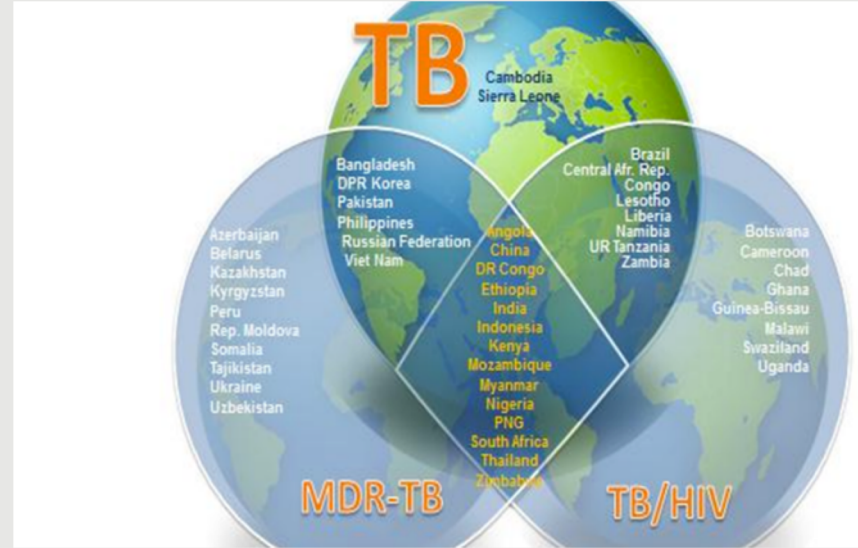
USAID

ОТ АМЕРИКАНСКОГО НАРОДА

ИНФЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ

СИТУАЦИЯ ПО ТБ В МИРЕ И КАЗАХСТАНЕ

- По данным ВОЗ в 2019 году в мире зарегистрировано порядка 1 600 000 случаев ТБ,
- только 1/3 часть из числа зарегистрированных начала лечение
- только 1/3 часть, начавших лечение была вылечена



- Казахстан входит в число 30 стран с высоким бременем лекарственно-устойчивых форм ТБ
- каждый 3-4 из заболевших уже заражен такой формой ТБ

НЕМНОГО ИСТОРИИ

- 1346 год – появление первой медицинской маски –защита от «миазмов»
- 1848 год – изобретение первой маски с клапаном
- 1905-1920-возникновение теории воздушно-капельной передачи болезней
- 1920 –повсеместное использование масок
- 1980-внедрение стандартов фильтрации и узкоспециализированных респираторов



ИНФЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ

Комплекс мероприятий, направленных на предупреждение передачи туберкулеза в местах большого скопления людей

- Три основных вида мероприятий по инфекционному контролю: *административные, инженерные и индивидуальные.*

Административный контроль

Использовании мер по профилактике попадания инфекции в окружающую среду:

- 1) раннее выявление ТБ
- 2) разработка и внедрение мер профилактики, которые внесены в план по ИК
- 3) соответствующее обучение

Инженерный контроль

Меры по контролю за состоянием окружающей среды

Снижение концентрации инфекционных частиц в воздухе

Использование естественной и искусственной вентиляции, ультрафиолетового бактерицидного облучения.

Индивидуальный контроль

Использование индивидуальных средств защиты в местах с высоким риском передачи МБТ для уменьшения вероятности инфицирования.

Использование респираторов для сотрудников, работающих в зонах повышенного риска.

ПРОФИЛАКТИКА ТБ

Основная мера профилактики туберкулеза – выявление и лечение людей, затронутых туберкулезом

- Санитарная профилактика
- Медицинская (специфическая) профилактика, химиопрофилактика.
- Социальная профилактика (санитарное просвещение)

ВИДЫ ПРОФИЛАКТИКИ ТБ

Санитарная профилактика

Включает меры, направленные на предупреждение распространения ТБ инфекции

- Изоляция и лечение лиц с ТБ
- Сбор, транспортировка и обеззараживание мокроты
- Проветривание
- Облучение кварцевой лампой помещений

Специфическая профилактика

Вакцинация БЦЖ

Первичная вакцинация проводится здоровым новорожденным детям на 0-4 день жизни и недоношенным по достижении массы тела 1,5 кг

Ревакцинация

Первая ревакцинация БЦЖ проводится в возрасте 6-7 лет (учащимся 1 класса), вторая в возрасте 14 лет (учащимся 8-9 класса)

Химиопрофилактика

Проводится детям до 5 лет изониазидом, из семейных ТБ контактов, где был выявлен человек с чувствительной формой ТБ

Социальная профилактика

Это все мероприятия направленные на улучшение качества жизни человека.

- повышение уровня санитарной культуры населения
- улучшение питания
- решение материальных и жилищных проблем
- охрана здоровья матери и ребенка
- развитие массовой физкультуры и спорта, организация полноценного отдыха детей и взрослых
- оздоровление экологической обстановки обеспечение необходимых санитарно-гигиенических условий в учреждениях
- улучшения условий труда
- борьба с профессиональными вредностями

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ

- **Маска** –защищает окружение, при кашле собирает часть инфекционных частиц на своей поверхности до их испарения, неплотно прилегает к лицу
- **Респиратор** - защищает того кто им пользуется, плотно прилегает к лицу, задерживает частицы перед ртом и носом пользователя



ВАЖНО ПОМНИТЬ!

- Хирургические маски не защищают носителя от вдыхания маленьких инфицированных частиц аэрозолей!
- Используются людьми, затронутыми ТБ или лицами с подозрением на ТБ.



РОЛЬ И ЗАДАЧИ В ТБ ДЛЯ НПО

- Повышение информированности о ТБ, ТБ/ВИЧ
- Выявление лиц с подозрением на ТБ, сопровождение на всех этапах
- Оказание поддержки лицам с ТБ для повышения приверженности к лечению
- Консультирование
- Сотрудничество с медицинскими работниками по вопросам ТБ
- Сотрудничество с различными службами по вопросам социальной поддержки лиц с ТБ

ПРАВИЛА ДЛЯ ВОЛОНТЕРОВ, СОЦИАЛЬНЫХ РАБОТНИКОВ

- Ведите беседу на открытом воздухе, вне закрытого помещения или в хорошо проветриваемом помещении возле окна
- Убедите человека надеть маску
- Лиц с подозрением на ТБ нужно убедить прикрывать рот платком или салфеткой при кашле и/или чихании
- При наличии мокроты попросите не плевать в помещении или на улице, так как в мокроте содержатся микобактерии которые могут заразить окружающих
- Посоветуйте немедленно обратиться в медицинское учреждение для обследования на ТБ
- При необходимости сопроводите лицо с подозрением на ТБ на прием к врачу в поликлинику

АЛГОРИТМ ДЕЙСТВИЙ АУТРИЧ И СОЦРАБОТНИКОВ ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА ТУБЕРКУЛЕЗ





USAID
ОТ АМЕРИКАНСКОГО НАРОДА

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!
