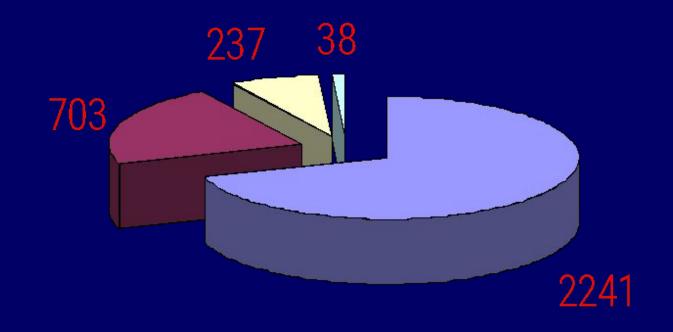
Клинические аспекты ВИЧ\СПИДа в свете международных стандартов диагностики и лечения

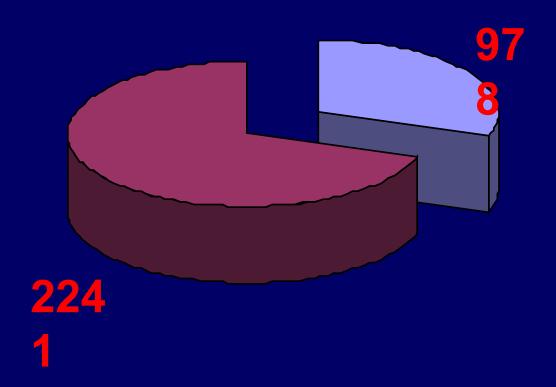
Кудусова Елена
Республиканский Центр по
профилактике и борьбе со СПИД
Казахстан

Заболеваемость ВИЧ/СПИД (ВОЗ, 2002 г.)





Число ВИЧ-инфицированных, нуждающихся в АРТ



Приоритетные направления

- **ф** Доступность служб ДКТ
- **Ф** Доступность антиретровирусной терапии (APT)
- Профилактика и лечение ОИ, в их числе туберкулеза
- Профилактика передачи ВИЧ от матери ребенку
- **Ф** Заместительная терапия метадоном

ПРОТОКОЛЫ ПО ПРЕДСТАВЛЕНИЮ ПОМОЩИ И ЛЕЧЕНИЯ ПРИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ И СПИДе

Приказ МЗ РК от 12.02.2004г № 150

Основные разделы протоколов лечения

- Тестирование и консультирование
- АРТ у взрослых и подростков
- Помощь ВИЧ-инфицированным потребителям инъекционных наркотиков
- Профилактика, диагностика и лечение оппортунистических инфекций
- Паллиативная помощь
- Профилактика ВИЧ-инфекции у детей (ППМР)
- АРТ при ВИЧ-инфекции у детей
- Пост контактная профилактика

Тестирование и консультирование (ТиК)

Минимальные стандарты ТиК:

- Добровольность
- Конфиденциальность
- Информированность
- Доступность

АРТ у взрослых и подростков

Принципы АРТ

- трехкомпонентность (2 препарата НИОТ+1 препарат ИП)
- непрерывность
- согласие и готовность пациента
- соблюдение режима приема препаратов

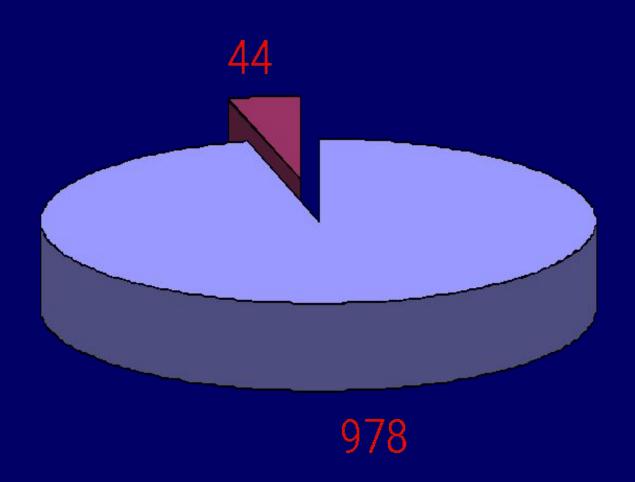
Показания для АРТ

• Клинические

• Иммунологические

• Вирусологические

Доступность АРТ



■ нуждаются в лечении ■ получают лечение

Помощь ВИЧ-инфицированным потребителям инъекционных наркотиков (ПИН)

80% ВИЧ-инфицированых – ПИН

Доступ к заместительному лечению метадоном обеспечит доступ к APT

ВИЧ и туберкулез

- Туберкулез основная ОИ в структуре заболеваний (1место)
- Кумулятивно зарегистрировано 404 случая ТБ/ВИЧ
- Умерло от ВИЧ/СПИД+ТБ 170 больных
- Разработана схема АРТ для лечения больных ВИЧ+ТБ

ППМР

- Ситуация по ППМР в республике
- Зарегистрировано 236 беременных,
 - 47 повторных беременностей
- Родилось 122 ребенка
- ВИЧ-инфекция у 10 детей
- Продолжают наблюдение 12 женщин

Апробированные стратегии профилактики ВПИМР

- АРТ (профилактика) зидовудином во время беременности и в родах
- АРТ (профилактика) зидовудином новорожденных первые 6 недель жизни
- Плановое кесарево сечение
- Заместительное питание младенца (исключение грудного вскармливания)

Пост контактная профилактика (ПКП)

- Основной принцип защиты медицинских работников от ВИЧ: всех пациентов следует рассматривать как потенциально инфицированных
- ПКП-это короткий курс приема АРВ препаратов, проводимый с целью снижения риска заражения ВИЧ у медицинских работников после возможного инфицирования, произошедшего при исполнении служебных обязанностей

Современные подходы к диагностике ВИЧ/СПИДа

Методы диагностики

- 1. Серологические методы
- Иммуноферментный анализ (ИФА)
- Иммуноблот (ИБ)
- 2. Генодиагностика
- Качественная ПЦР
- Количественная ПЦР (определение вирусной нагрузки)
- Генотипирование
- 3. Иммунологические
- Количественное определение CD4 и CD8 клеток