



ЧАСТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ «ПРИЗВАНИЕ»

**ДИПЛОМНАЯ РАБОТА**

# **РОЛЬ ФЕЛЬДШЕРА В ОКАЗАНИИ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С ВИЧ- ИНФЕКЦИЕЙ**

**Исполнитель:**

**Даулетов Иман Алиевич**

студента группы Л 401-11

Специальность 31.02.01 Лечебное дело

Научный руководитель: **Факова Марина Башировна**



**Актуальность темы.** Общее число россиян, инфицированных ВИЧ, зарегистрированных в Российской Федерации на 31 декабря 2021 г., достигло 1 006 388 человек. Из них умерло по разным причинам 212 579 ВИЧ-инфицированных.

**Цель исследования:** изучение роли фельдшера в оказании помощи пациентам с ВИЧ-инфекцией в г. Нальчик.

**Задачи исследования:**

Рассмотреть определение ВИЧ-инфекции, СПИДа.

Рассмотреть возбудитель и эпидемиологию ВИЧ-инфекции

Рассмотреть факторы риска, определяющие проявление эпидемического процесса ВИЧ-инфекции

Провести анализ эпидемической ситуации по ВИЧ-инфекции в нальчике

Охарактеризовать стратегию и тактику профилактики ВИЧ-инфекции на территории Кабардино-Балкарской Республики.

**ВИЧ-инфекция** – хроническое инфекционное медленно прогрессирующее заболевание, вызванное вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ), имеющее полиморфную клиническую картину с развитием в финале синдрома приобретенного иммунодефицита (СПИД) с тотальным угнетением иммунной системы, сопровождающимся развитием оппортунистических инфекций и опухолей.

# Этиология

- РНК-содержащий вирус
- Семейство Ретровирусы
- Подсемейство Лентивирусы
- Серотипы ВИЧ-1,ВИЧ-2
- Геном вируса содержит девять генов: три структурных и шесть регуляторных.

# Источник ВИЧ

Источником  
ВИЧ-инфекции  
является



Инфицирован  
ный человек  
на всех  
стадиях  
заболевания



бессимптомный  
вирусоноситель

**ВИЧ в концентрации, достаточной  
для заражения, содержится в:**

Наибольшую эпидемиологическую  
опасность в качестве факторов  
передачи ВИЧ представляют  
кровь и семенная жидкость

**Сперме**

**Крови**

**Вагинальных  
выделениях**

**Грудном  
молоке**

# КЛИНИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ (2001)

1. Стадия инкубации
2. Стадия первичных проявлений  
Варианты течения:
  - А- Бессимптомная
  - Б- Острая инфекция без вторичных заболеваний
  - В- Острая инфекция с вторичными заболеваниями.
3. Субклиническая стадия
4. Стадия вторичных заболеваний
  - 4А** - Потеря веса менее 10%; грибковые, вирусные, бактериальные поражения кожи и слизистых; опоясывающий лишай; повторные фарингиты, синуситы.

**4Б-**Потеря веса более 10%; необъяснимая диарея или лихорадка более одного месяца; волосистая лейкоплакия; туберкулез легких; повторные или стойкие вирусные, бактериальные, грибковые, протозойные поражения внутренних органов; повторный или диссеминированный опоясывающий лишай; локализованная саркома Капоши.

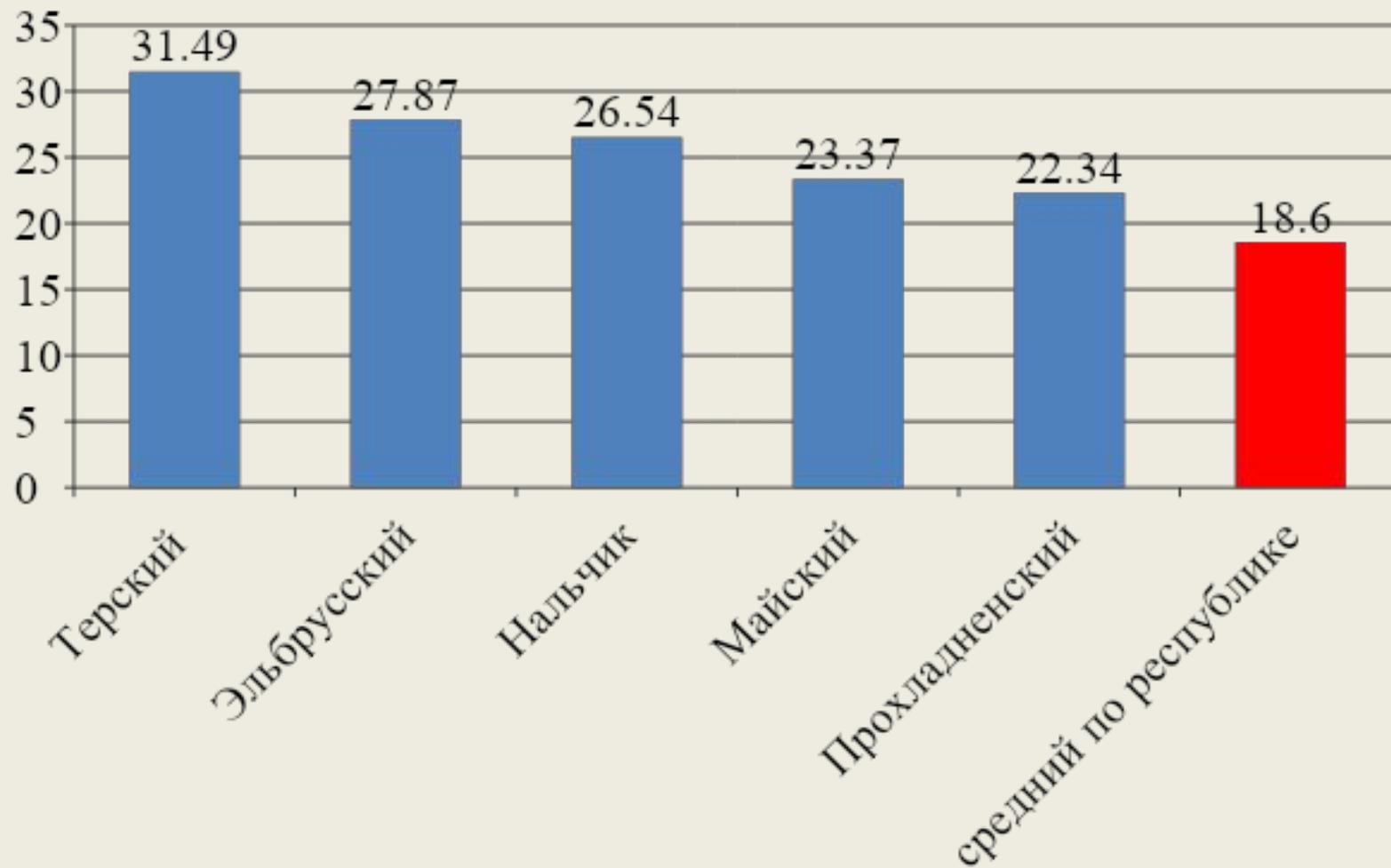
**4В-**Кахексия; генерализованные бактериальные, вирусные, грибковые, протозойные и паразитарные заболевания; пневмоцистная пневмония; кандидоз пищевода, бронхов, легких; атипичные микобактериозы; диссеминированная саркома Капоши; поражения центральной нервной системы различной этиологии.

5. Терминальная стадия.

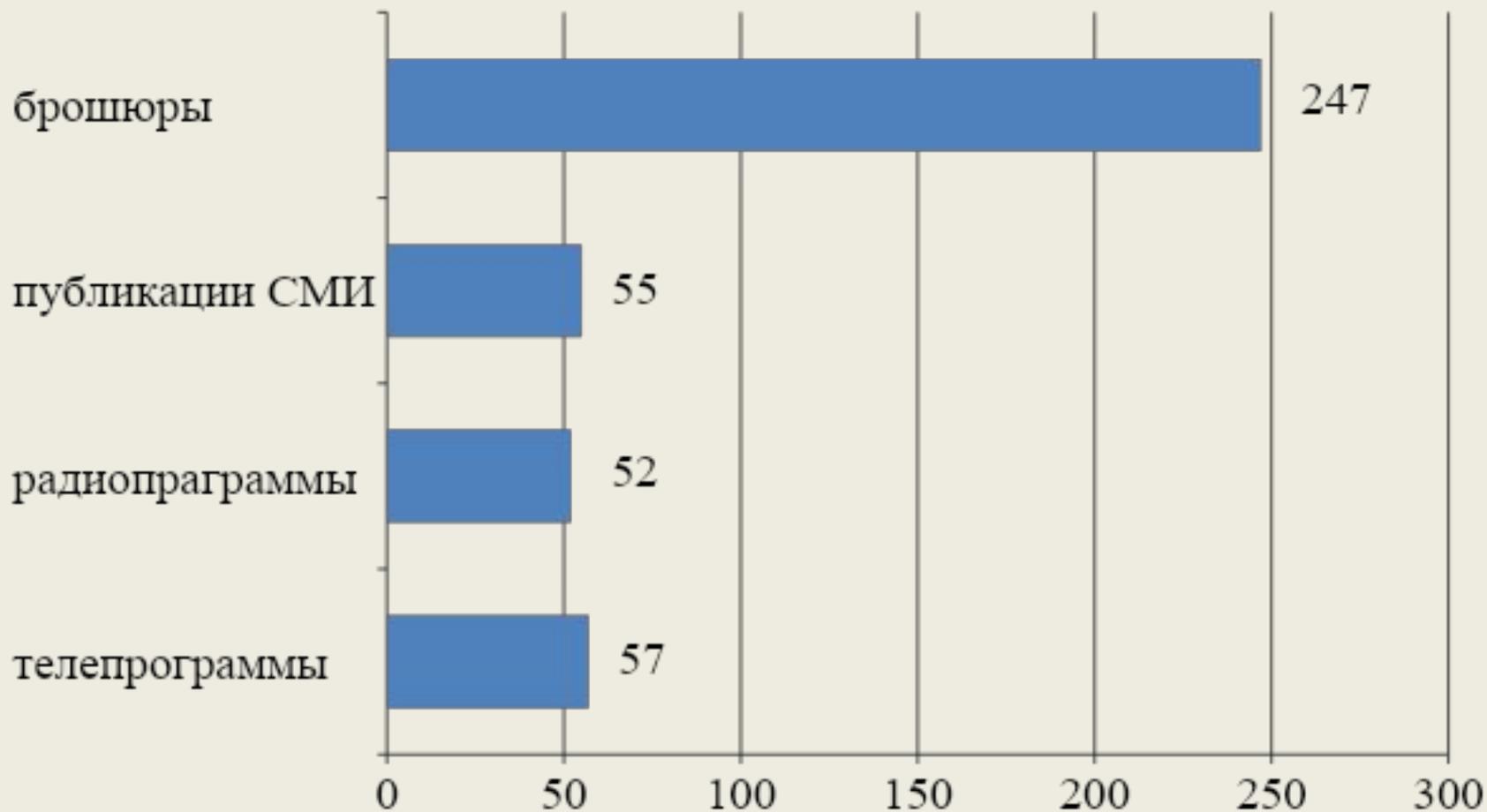
# *Клинические показания для обследования на ВИЧ*

- ▣ лихорадка более 1 мес;
- ▣ диарея более 1 мес;
- ▣ необъясненная потеря массы тела на 10% и более;
- ▣ пневмонии – затяжные, рецидивирующие или неподдающиеся стандартной терапии;
- ▣ постоянный кашель более 1 мес;
- ▣ затяжные, рецидивирующие вирусные, бактериальные, паразитарные болезни;
- ▣ сепсис;
- ▣ увеличение лимфоузлов 2-х и более групп свыше 1 мес;
- ▣ подострый энцефалит;
- ▣ слабоумие у ранее здоровых лиц.

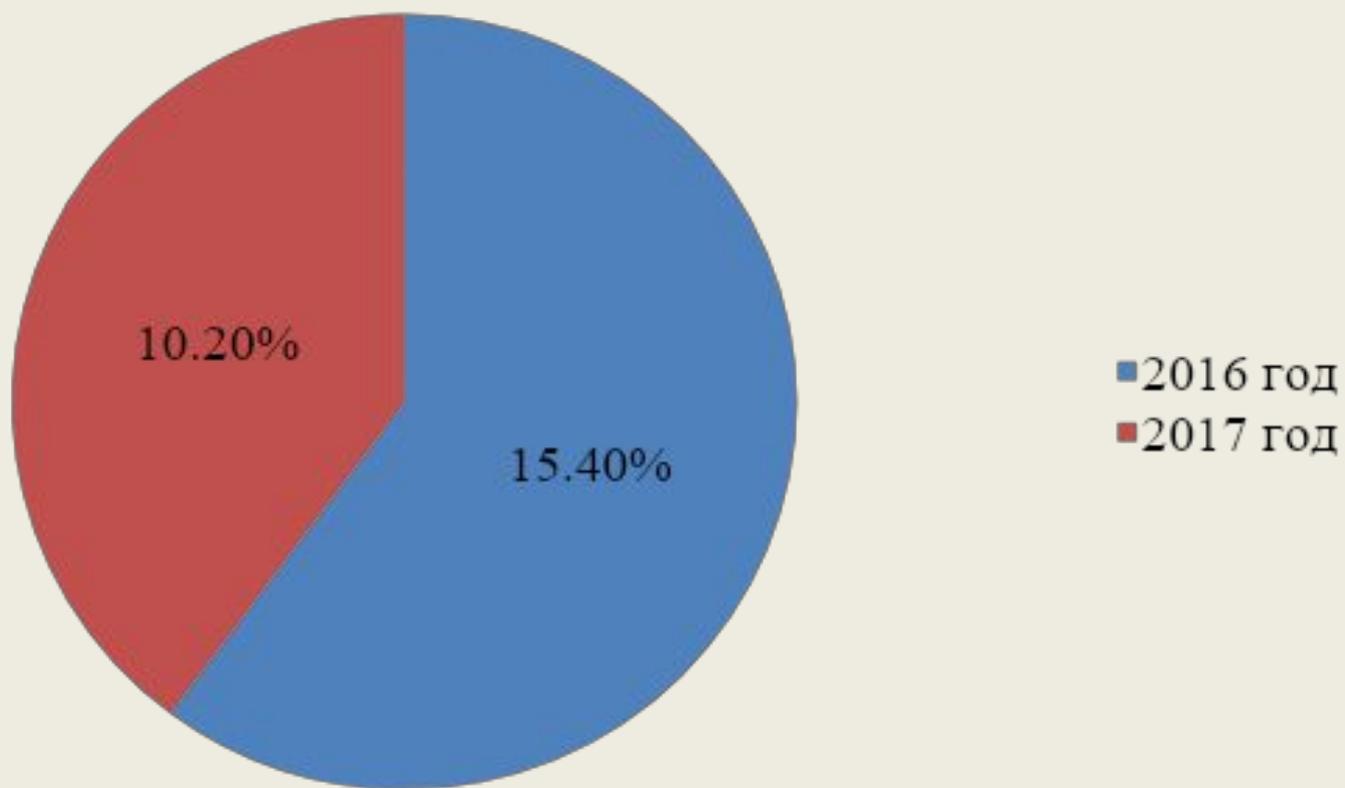
# Показатели заболеваемости ВИЧ-инфекцией по районам КБР



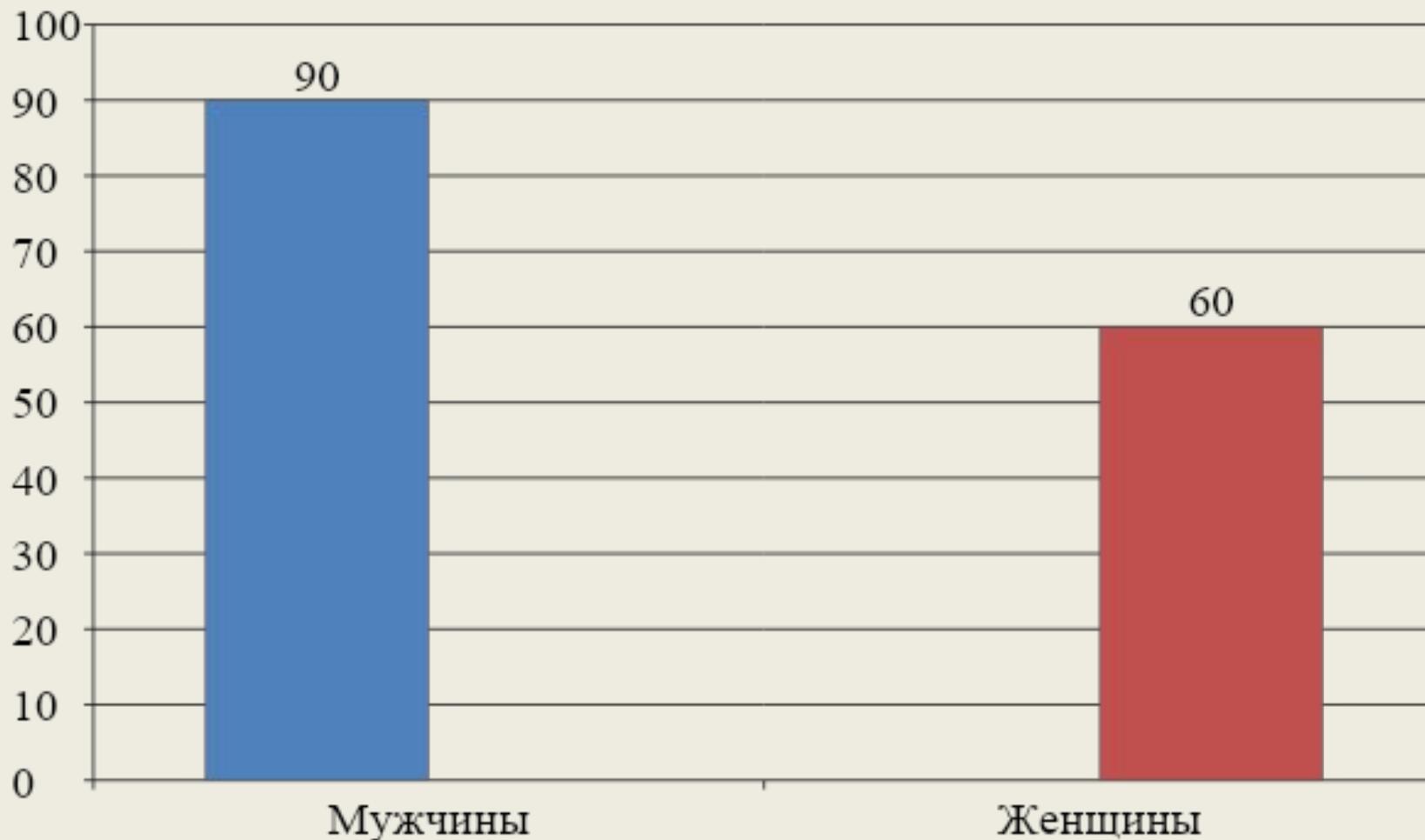
# проведенная профилактическая работа по распространению ВИЧ-инфекции



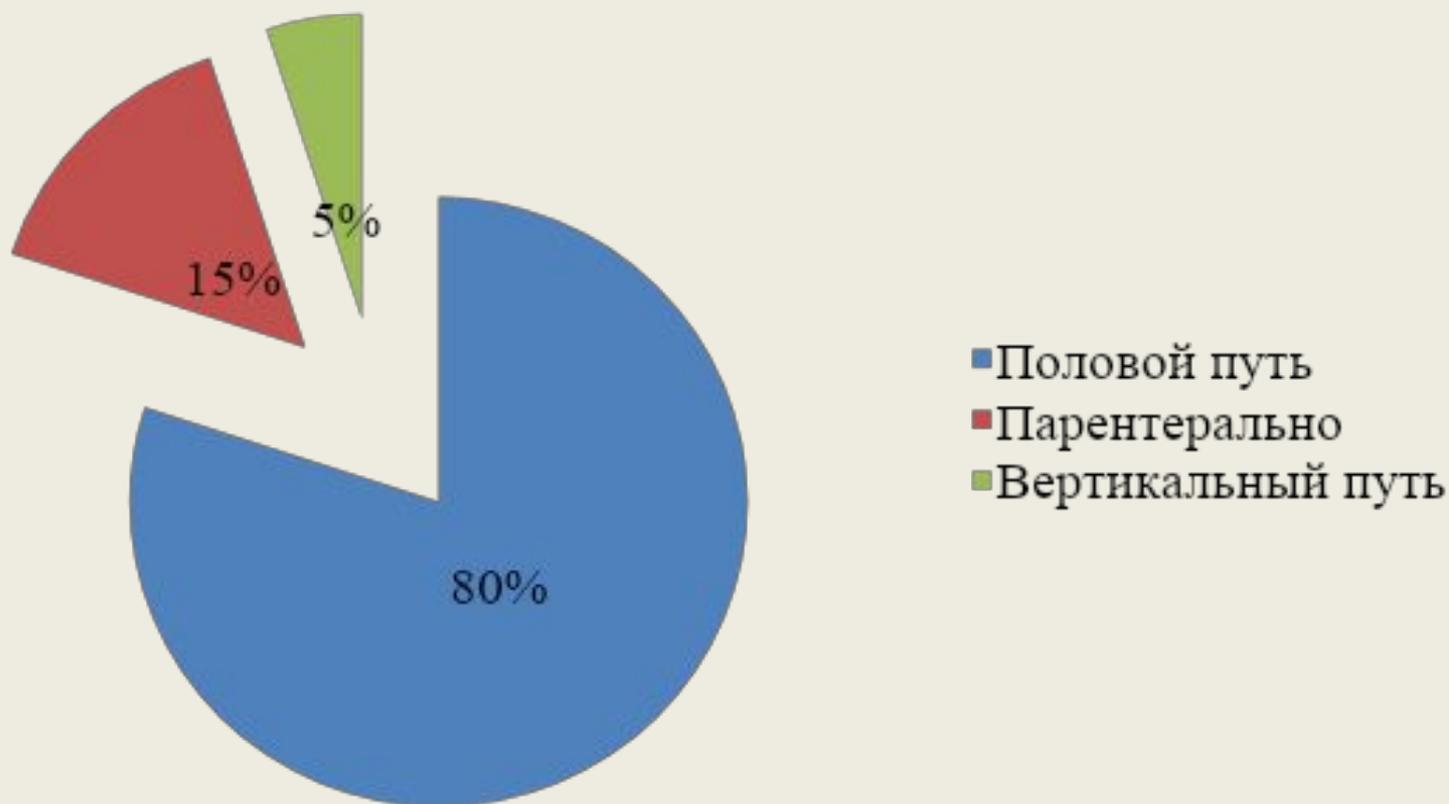
# Соотношение заболеваемости за последние 2 года



# Соотношение ВИЧ-заболеваемости по половому признаку



# Наиболее частые пути заражения ВИЧ-инфекции



A red awareness ribbon is tied in a loop on the left side of the image. In the background, a medical syringe is visible, but it is out of focus. The syringe has a green plunger and a metal needle. The background is a light, neutral color.

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На территории КБР обследовано на наличие антител к ВИЧ-инфекции 171765 человек, что составляет 20 % населения. В настоящее время пандемия ВИЧ-инфекции продолжает свое развитие и неминуемо должна охватить население России. В руках медицинских работников имеется достаточно средств и методов для предотвращения распространения ВИЧ парентеральным путем



**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ**