КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ УМЕРШИХ С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

Кашевник Т.И.[1] • Корнелюк Е.Д.[1] • Сидоренко А.Д.[2]

[1] УО «Гродненский государственный медицинский университет», [2] УЗ «Гродненская областная инфекционная клиническая больница» Гродно, Беларусь

АКТУАЛЬНОСТЬ

Анализ летальности людей с ВИЧ позволяет оценивать интенсивность эпидемического процесса, эффективность антиретровирусной терапии и качество медицинской помощи

ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Изучить клинико-эпидемиологические данные пациентов с ВИЧ, умерших в Гродненской области в 2021–2025 годах

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

Ретроспективный анализ медицинской документации 185 лиц с ВИЧ, умерших в Гродненской области в 2021–2025 гг. Статистическая обработка данных выполнена с использованием пакета прикладных программ STATISTICA 10.0.

185 умерших с ВИЧ

73% мужчины (n=135)

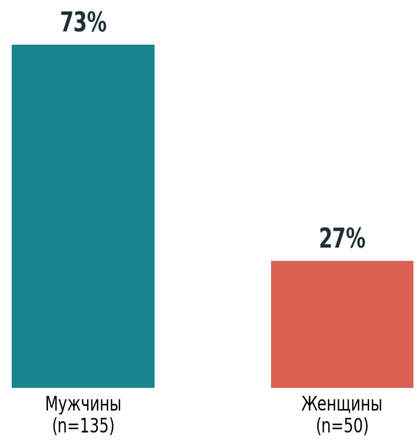
27% женщины (n=50)

64,9% Умерли моложе 50 лет (n=120)

53% Умерли на 3–4 стадии вич (n=98)

ПОЛ И ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

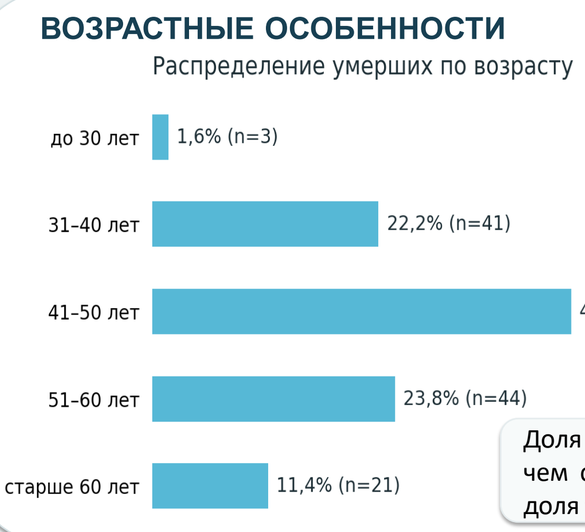
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО ПОЛУ

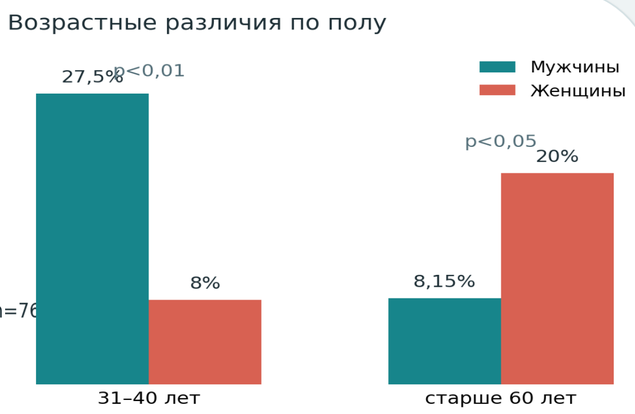


Средний возраст мужчин **46,8 ± 9,4 лет**

Средний возраст женщин **50,7 ± 9,6 лет**

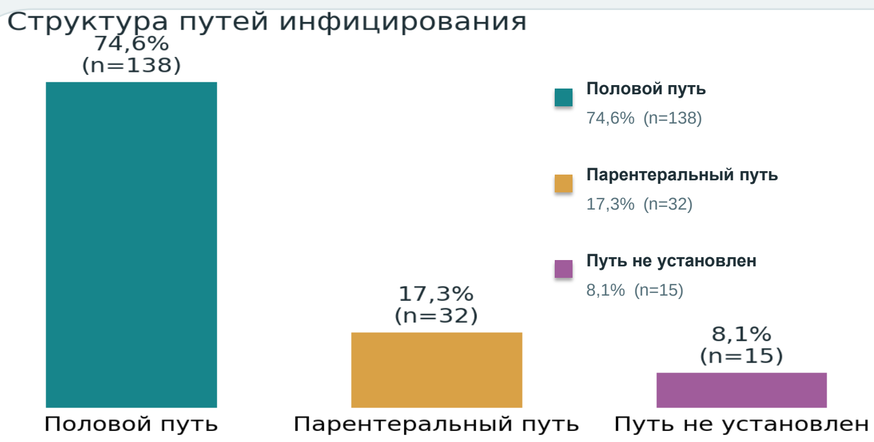
ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ





Доля умерших в возрасте 31– 40 лет мужчин достоверно выше, чем среди женщин, в то же время среди женщин была выше доля умерших в возрасте старше 60 лет

ПУТИ ИНФИЦИРОВАНИЯ



ПАРЕНТЕРАЛЬНЫЙ ПУТЬ: ПОЛОВЫЕ РАЗЛИЧИЯ

Мужчины **20,7%**

Женщины **8,0%**

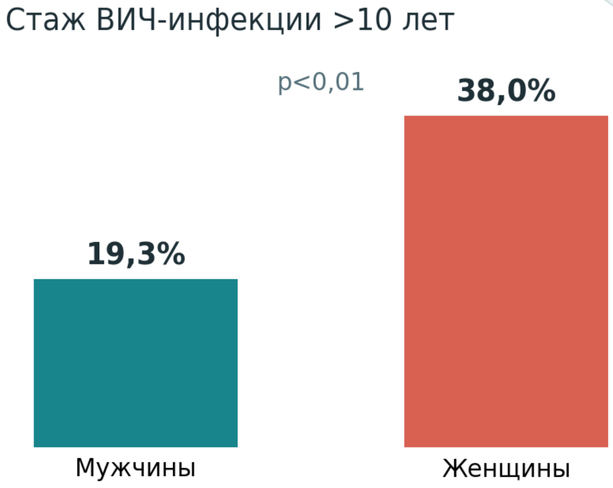
Инфицирование при употреблении инъекционных наркотиков достоверно чаще встречалось среди мужчин: 20,7% против 8,0% у женщин (p<0,05).

ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ЗАБОЛЕВАНИЯ до наступления смерти

Мужчины **5,97 ± 5,4 года**

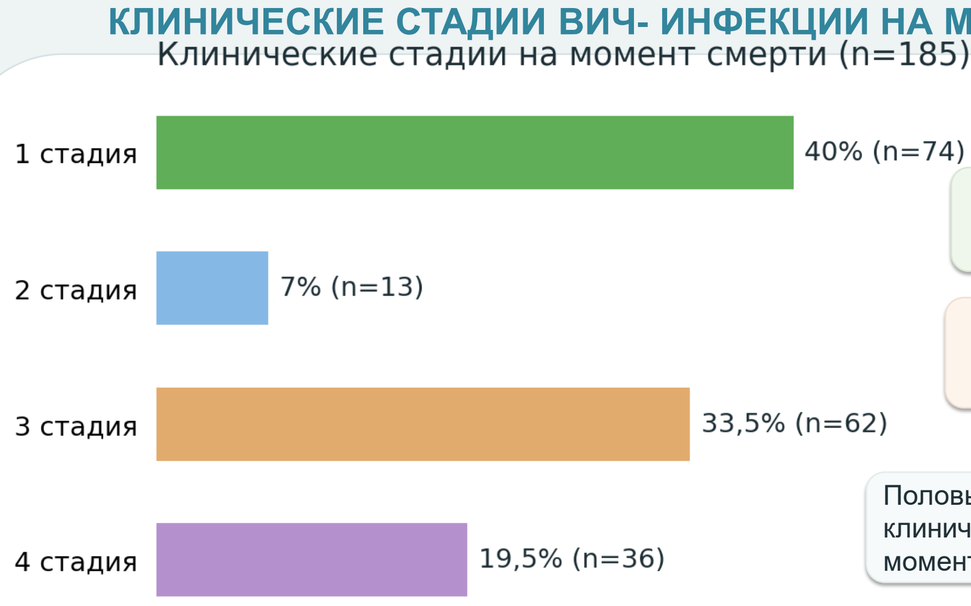
Женщины **7,35 ± 6,2 года**

43/ 23,2% - продолжительность жизни после верификации диагноза составила менее одного года



Доля женщин со стажем ВИЧ-инфекции более 10 лет была достоверно выше, чем мужчин

КЛИНИЧЕСКИЕ СТАДИИ ВИЧ- ИНФЕКЦИИ НА МОМЕНТ СМЕРТИ



«Ранние» стадии **47%**

«Продвинутые» стадии **53%**

Половых различий по клиническим стадиям на момент смерти не выявлено

ВЫВОДЫ

1. Среди лиц с ВИЧ-инфекцией, умерших в Гродненской области в 2021–2025 гг., преобладали мужчины.
2. Для мужчин были характерны более высокая доля летальных исходов в возрасте 31–40 лет и более частое инфицирование ВИЧ парентеральным путем.
3. Среди женщин чаще встречались лица с длительностью ВИЧ-инфекции более 10 лет, а также умершие в возрасте старше 60 лет.
4. Почти у четверти пациентов период от верификации диагноза до смерти составил менее одного года, что может свидетельствовать о проблеме позднего выявления инфекции.