

Оценка влияния антиретровирусной терапии на динамику кожных проявлений у ВИЧ-инфицированных пациентов

Ходаковский Владимир Андреевич

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Музыкаченко Анна Павловна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Одной из важнейших неэпидемических заболеваний инфекционной природы, ассоциированной с поражением кожи и слизистых оболочек, является ВИЧ-инфекция. Согласно литературным данным, заболевания кожи и слизистых наблюдаются у 92% ВИЧ-инфицированных пациентов. После применения антиретровирусной терапии (АРВТ), состояние пациентов становится более контролируемым. Учитывая распространенность пораженности ВИЧ-инфекцией, а также полиморфизм кожных проявлений, актуальной проблемой является изучение влияния АРВТ на динамику кожных проявлений.

Цель исследования

Изучить структуру дерматологических проявлений у пациентов, страдающих ВИЧ-инфекцией, а также оценить эффективность проводимой терапии.

Материалы и методы

Был проведен ретроспективный анализ 352 медицинских карт пациентов, находившихся на стационарном лечении в УЗ «ГКИБ» по поводу ВИЧ-инфекции, 137 из них имели поражения кожи и слизистых; также проводилось проспективное исследование 32 пациентов с диагнозом ВИЧ-инфекция и сопутствующими поражениями кожи и слизистых оболочек. В качестве учетных признаков использовались паспортные данные пациентов (пол, возраст, социальный статус), данные лабораторных методов исследования (ИФА ВИЧ, вирусная нагрузка, количество CD4+ клеток), локальный статус. Для субъективной оценки пациентом своего состояния использовали опросники Скиндекс, SF-36. Все пациенты были разделены на две группы: 1-я группа – пациенты, находящиеся на АРВТ; 2-я группа – пациенты, без АРВТ. Статистический анализ проводился с помощью программы STATISTICA 6.0. Данные представлены в виде медианы и процентильного ранжирования.

Результаты

ВИЧ-инфекция отягощает соматический статус пациентов, в том числе дерматологический. У пациентов были выявлены следующие кожные проявления: орофарингеальный кандидоз, красный плоский лишай, волосатая лейкоплакия языка, псориаз; встречаются случаи нейросифилиса. Использование АРВТ положительно сказывается на динамике состояния пациентов, что подтверждается объективными (клинико-лабораторные показатели, соматический статус) и субъективными (опросники качества жизни) методами. У пациентов с уровнем CD4+ клеток ниже 370 кл/мл достоверно ниже наблюдалась положительная динамика.

Выводы

Прием АРВТ положительно сказывается как на общем состоянии пациентов, так и проводит к положительной динамике кожных проявлений. У пациентов со стойким иммунодефицитом и отсутствием АРВТ наблюдается отрицательная динамика проявления кожи и слизистых оболочек.