

РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ДЕРМАТОПАТИЙ У ВИЧ ИНФИЦИРОВАННЫХ ПАЦИЕНТОВ

А.Г.Курятников, М.Л.Доценко

*УО "Белорусский государственный медицинский университет",
кафедра инфекционных болезней, г.Минск, Республика Беларусь*

Актуальность. ВИЧ-инфекция рассматривается как вторичный иммунодефицит связанный с преимущественным поражением клеточного звена иммунитета. Это обуславливает повышенную чувствительность ВИЧ инфицированных пациентов к кожным заболеваниям, в патогенезе которых важную роль играет система клеточного иммунитета.

Цель: изучение распространенности кожных поражений у ВИЧ инфицированных пациентов и их связь с уровнем CD4+ лимфоцитов, отражающих степень иммунодефицита среди лиц закрытого коллектива.

Материалы и методы: Обследовано 130 ВИЧ инфицированных пациентов, закрытого коллектива. Наличие ВИЧ инфекции верифицировано методом ИФА и последующим подтверждением в иммуноблоттинге (ИБ). Изучены - кожная патология, количество CD4 позитивных клеток.

Результаты обработаны с применением непараметрических методов.

Результаты и обсуждение. Среди ВИЧ инфицированных пациентов наиболее часто встречались грибковые поражение кожи (50 человек, 38,5%), среди которых онихомикозы стоп и кистей (39 человек – 78%). На втором месте по распространенности стоит герпес Зостер (16 человек из 50, 32,0%). И на третьем месте – пиодермии (13 чел, 26%).

С частотой менее 10 % были выявлены такие заболевания как экзема (n=4; 8%), себорейный дерматит (n=2; 4%), нейродермит (n=1; 2%), рожа (n=2; 4%).

Как и следовало ожидать, кожная патология грибковой и вирусной этиологии является характерной стигмой ВИЧ-инфекции. Так, 77% ВИЧ инфицированных пациентов с микозами имели уровень СВ4+ лимфоцитов не превышающий 400 кл/мкл. Среди 16 ВИЧ инфицированных пациентов с герпес Зостер у 15 (94%) уровень СВ4 не превышал 600 кл/мкл. Интересно, что в отношении заболеваний кожи иной природы (бактериальной, аллергической) подобной закономерности не отмечено : частота их встречаемости практически не зависела от уровня CD4+ лимфоцитов.

Выводы. Наиболее частой патологией у ВИЧ инфицированных пациентов являются – микозы (38,5%), Герпес Зостер (32,0%), пиодермии (26%). С усугублением степени иммунодефицита (снижением количества СВ4 лимфоцитов) нарастает частота проявлений микозов и герпес Зостер, что позволяет отнести их к категории ВИЧ индикаторных заболеваний.