

УДК 616.5 – 057.87 – 02 (477.85)

Н.Д. Яковичук

ЕТИОЛОГІЧНА СТРУКТУРА  
ДЕРМАТОМІЦЕТІВ У СТУДЕНТІВ БУКО-  
ВИНСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО МЕДИЧНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУБуковинський державний медичний  
університет, м. Чернівці**Ключові слова:** дерматомицети,  
студенти, етіологічна структура

У структурі захворюваності на мікози основне місце займають поверхневі мікози, а саме, дерматомикози, при яких уражаються усі шари шкіри, включаючи її придатки. Окремого розгляду заслуговує оніхоміоз – унаслідок специфічності субстрата, який уражається, і особливостей лікувальної тактики при такій формі захворювання. За даними літературних джерел ця форма патології охоплює 20% - 45% усіх захворювань. Оніхомікози мають велике епідеміологічне значення. Враховуючи хронічний перебіг і резистентність оніхомікозів до терапії, вони є джерелом інфекції як для самого хворого (розповсюдження мікозу на інші частини тіла), так і для оточуючих людей.

Все це вказує на необхідність детального вивчення особливостей етіології дерматомикозів із використанням сучасних методів діагностики та потребує розробки комплексу заходів для профілактики дерматомикозів та їх лікування.

Метою дослідження було вивчення особливостей етіології та епідеміології дерматомикозів у студентів Буковинського державного медичного університету (БДМУ). У завдання досліджень входило вивчити частоту реєстрації різновидностей патогенних грибів у студентів БДМУ.

Об'єктами наших досліджень були 187 студентів, віком від 17 до 26 років, яким провели обстеження у період березня – червня 2011 р.

Студентам проводили клінічне обстеження (огляд підонш, міжпальцевих складок стоп, інших ділянок шкіри) та мікологічне дослідження – мікроскопія патологічного матеріалу (лусочок,

нігтів) і посів на поживні середовища.

Встановлено, що жінки більш чутливі до зараження нігтів грибами, ніж чоловіки. Це пояснюється особливостями жіночого взуття, яке більше, ніж чоловіче, сприяє посиленому тиску і травмуванню нігтьових пластинок. Співвідношення ураження нігтів стоп і кистей складає 4:1.

У результаті наших досліджень виявлено, що 66,31 % обстежених студентів мають грибкову патологію. Провідну роль в етіології оніхомікозів відіграють дерматофіти (43,7 %), які посідають перше місце. Дріжджоподібні гриби роду *Candida* є причиною оніхомікозів у значній кількості випадків (21,4%) Плісняві гриби діагностуються в 6,8 %. Решта збудників представлені у вигляді мікстів, а саме дерматомицет у поєднанні з іншим мікромицетом (28,1%).

Слід зазначити, що студенти чоловічої статі не одноразово були оглянуті на планових медичних допризвивних комісіях, у тому числі і на наявність захворювань спричиненими дерматомикозами. Непланове обстеження осіб молодого віку особливо жіночої статі, дасть можливість своєчасно, на ранніх етапах виявити та попередити розвиток хронічних та вторинних форм оніхомікозів.

Результати проведеного дослідження доповнюють відомості про особливості дерматомикозів на сучасному етапі; можуть служити морфологічним базисом для проведення подальших як експериментальних, так і клінічних досліджень.