

ОСОБЛИВОСТІ МІКРОБІОЦЕНОЗУ НОСА ТА РОТОГЛОТКИ У ХВОРИХ НА СКЛЕРОМУ

Кіщук В.В., Існюк А.С., Бондарчук О.Д., Лобко К.А., Дмитренко І.В.,
Барціховський А.І., Грицун Я.П.

Кафедра ЛОР-хвороб

Вінницький національний медичний університет ім. М.І.Пирогова
м. Вінниця, Україна (зав.каф. – д.мед.н. проф., В.В.Кіщук)

Актуальність. Склерома відноситься до групи істинних хронічних інфекційних хвороб людини. Попри дослідження даної патології питання патогенезу, лікування є актуальними і на сьогоднішній день. Важливо дослідити мікробіологічні зміни слизових оболонок верхніх дихальних шляхів, оскільки одним із факторів забезпечення їх резистентності до збудника склероми належить механізмів локального захисту слизової оболонки.

Мета. Дослідити мікробіоценоз слизових оболонок носа та рото- глотки у хворих на склерому.

Матеріали і методи. Нами проведено мікробіологічне дослідження мазків з порожнини носа і ротоглотки 32 хворих, яке включало оцінку якісного і кількісного складу мікрофлори слизових оболонок носа і ротоглотки. Мазки із виділень порожнини носа хворих спочатку засівали на 5% кров'яний агар для визначення стрептококів, нейсерій і ентерококів, середовище Ендо для визначення грамнегативних бактерій, середовище Сабуро (для ідентифікації грибової флори) і на жовчно-сольовий агар для визначення стафілококів. Забір матеріалу виконували під контролем зору з порожнини носа та ротоглотки сухим стерильним ватним тампоном.

Отримані результати. Після проведення дослідження слизової оболонки у обстежених пацієнтів були отримані такі результати: в більшості випадків висівалась змішана мікрофлора, зустрічались комбінації бактерій, переважали

S. epidermidis (у 37,5% хворих) і *S. aureus*(у 43,75%), *Neisseriaspp.* (у 34,38%), *Acinetobacterbaumannii* (у 18,75%), *Citrobacterdiversus* (у 12,5%), *Strep. viridans* (у 31,25%), гриби роду *Candida* (у 21,88%), інші види мікроорганізмів ідентифікувались рідше.

Висновки. Порушення мікробіоценозу носа та ротоглотки є важливим фактором у зниженні локального захисту слизової оболонки та потребує адекватного патогенетичного лікування.

Резюме. У публікації описуються результати мікробіологічного дослідження слизової оболонки носа і глотки хворих на склерому

Ключові слова: Склерома. Мікробіологія.

Резюме. В публикации описываются результаты микробиологического исследования слизистой оболочки носа и глотки больных склеромой.

Ключевые слова: Склерома. Микробиология.

Resume. Microbiological investigation results of the nasal and pharyngeal mucos membranes patients with scleroma were described and analised.

Key word: Scleroma. Microbiology.