

Микитенко А.О., Непорада к.С., Берегова Т.В., Янковський Д.С.

ВДНЗ України «Українська медична стоматологічна академія»

**ОБГРУНТУВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ
МУЛЬТИПРОБІОТИКОТЕРАПІЇ В СТОМАТОЛОГІЇ**

andrey_stomat@mail.ru

За даними світової літератури, поширеність захворювань тканин пародонта досягає 98%, серед них провідну роль відіграє хронічний генералізований пародонти. Проведена досить велика кількість досліджень щодо з'ясування механізмів альтерації тканин пародонта при його запальних захворюваннях, виявлена першочергова участь у них високоактивного мікробного фактора агресії при зниженні загальних і місцевих факторів резистентності. Тому вивчення експериментальної ефективності використання мультипробіотиків для відновлення нормальної мікрофлори пародонтальної еконіши й попередження загострення захворювань тканин пародонта є актуальним завданням. Об'єктом клінічного дослідження були 65 пацієнтів з хронічним генералізованим пародонтитом I-II ступеню тяжкості. Середній вік хворих - $38 \pm 3,2$ роки. Для ефективного використання мультипробіотика, який володіє антагоністичними властивостями використали індивідуальні денто-альвеолярні капи для безпосереднього контакту симбіотичної мікрофлори препарату з пародонтопатогенами. Денто-альвеолярні капи, в які вносили мультипробіотик «Симбітер® ацидофільний концентрований» на ніч, виробляли за допомогою стоматологічного вакуумного формувача «Ultraform» з поліетилену. Обґрунтування клінічної ефективності застосування мультипробіотика «Симбітер® ацидофільний концентрований» у комплексному лікуванні хронічного генералізованого пародонтиту I-II ступеню тяжкості є мікробіологічні дослідження пародонтальної кишені у хворих до та після лікування. Особливості контамінації пародонтальної еконіші умовно-патогенною та нормальною мікрофлорою оцінювали до та після лікування. Вивчення мікробіоцинозу даного біотопу включало в себе аналіз видового та кількісного складу мікрофлори. Дослідження спрямовані на вивчення впливу мультипробіотика «Симбітер® ацидофільний концентрований» на стан мікробіоценозу ротової порожнини у хворих хронічним генералізованим пародонтитом I-II ступеню тяжкості свідчить про його здатність ефективно стабілізувати колонізаційну резистентність та нормалізувати баланс між основними видами облігатної та умовно-патогенної мікрофлори.

Ключові слова: пародонтит, мультипробіотик.