

ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ЯСЕН У ПАЦІЄНТІВ ХВОРИХ НА ГЕНЕРАЛІЗОВАНИЙ ПАРОДОНТИТ І СТУПЕНЯ ПРИ ЛІКУВАННІ ГЕЛЕМ «КОМФОРТ» ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДО ФІКСАЦІЇ ЗНІМНИХ ЗУБНИХ ПРОТЕЗІВ

Дорошенко О.М.¹, Мохорт М.А.², Брунь Л.В.³, Гладух Є.В.³

¹ Національна медична академія післядипломної освіти ім. П. Л. Шупика, Інститут стоматології, м. Київ, Україна

² Інститут фармакології та токсикології НАМН України, м. Київ, Україна

³ Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

Останніми роками кількість населення в світі з частковою та повною втратою зубів різко зросла. На це впливає ряд різних факторів: погіршення якості продуктів харчування та екологічних чинників, ріст патогенної мікрофлори, недостатня гігієна порожнини рота і зубів, військові дії. Всі ці фактори ведуть до зміни в структурі зубів, до значного зростання запалення ясен, що призводить до захворювань порожнини рота і зубів, та як наслідок до їх втрати. Це потребує подальше протезування, яке передбачає використання засобів для підготовки до фіксації зубних протезів. Сучасний ринок вітчизняних стоматологічних препаратів даної направленості дії достатньо обмежений. Тому, їх розробка є актуальною та обґрунтованою задачею.

Метою дослідження є вивчення клінічної ефективності адгезивно-адаптаційного засобу для підготовки до фіксації знімних зубних протезів на основі декспантенолу та мірамістину – гелю «Комфорт» у пацієнтів хворих на генералізований пародонтит І ступеня.

Оцінку клінічної ефективності гелю «Комфорт» проводили по характеристиці стану ясен у пацієнтів хворих на генералізований пародонтит І ступеня за допомогою індексу запалення ясен (n=10). Препаратом порівняння був обраний крем «Лакалут Дент». Спостереження проводили з 1 по 7 добу досліджу. Пацієнти були розділені на 2 групи (n=5 у кожній). Препарати наносили пацієнтам стерильним шпателем щодня один раз на добу в дозі 0,5 г з першого дня спостереження (Клінічні дослідження лікарських засобів / за ред. О.В.Сефанова: метод. рекомендації. – К.: Авіцена, 2001).

При визначенні індексу запалення ясен у пацієнтів встановлено, що при лікуванні гелем «Комфорт» індекс запалення ясен склав 80,25 %, крему «Лакалут Дент» – 70,5%.

Таким чином, гель «Комфорт» забезпечує якісну підготовку протезного ложа до фіксації знімних зубних протезів у хворих на генералізований пародонтит І ступеня і перевищує за цим показником крем «Лакалут Дент». Розробка вітчизняного препарату для підготовки протезного ложа для протезування сприяє на зниження собівартості препарату, курсу лікування, та як наслідок, підвищення якості життя людини.