



Fővárosi Önkormányzat
KÖZPONTI STOMATOLÓGIAI INTÉZET
FŐIGAZGATÓ
1088 Budapest, Szentkirályi utca 40.
Telefon: 317 0951, Fax: 317 9199
Email: stomatitk@axelero.hu



A „Lacalut Aktív” fogkrém hatásának vizsgálata különböző súlyosságú gingivitiszekben

A vizsgálat célja annak megállapítása volt, hogy a megszokott fogmosási mód és gyakoriság mellett kialakult ínygyulladásra milyen hatással van a vizsgálatra felajánlott fogkrém.

Anyag és módszer:

A vizsgálatba 100, a Központi Stomatológiai Intézet ambulanciáján jelentkezett, majd gingivitisz diagnózissal a Parodontológiai Osztályra utalt beteget vettünk be. A vizsgálatba bevont személyek a vizsgálat ideje alatt nem részesültek gyógyszeres kezelésben sem lokálisan, sem szisztémásan./Pl.: antibioticum/ A 100 beteg (63 nő, 37 férfi) életkora 20 és 60 év között volt. Átlagéletkor 37,27 év volt. (Férfiak: 34,67 nők: 38,79). A vizsgálatot a felkészítés után négy orvos és négy asszisztens végezte.

Gingivitisz diagnózisát szextánsenként a 16, 21, 26, 36, 31, 46 fogaknál (hiányuk esetén a hozzá legközelebb lévő fogaknál) a buccális oldali szulkusz szondázásra fellépő vérzés alapján detektáltuk./Bleeding on probing/. Azoknak, akiknél mind a 6 vizsgált felszínnél szondázásra vérzést észleltünk 100%-nak, 5 felszín esetén 83%, 4 felszínnél 66%, 3 felszínnél 50%, 2 felszínnél 33%, 1 felszínnél 16 %-nak regisztráltuk gingivitiszt. Betegeinket egy hetes kontrollal három hétig követtük.

Az eredményeket adatlapon rögzítettük.

Eredményeink:

A kipróbálásra rendelkezésünkre bocsátott és a betegeknek otthoni használatra átadott „LACALUT AKTÍV” fogkrém és fogkefe használata, minimális instruálás és motiválás mellett az alábbi eredményekhez vezetett gingivitiszes betegeinknél.

Felvételnél betegeinknél átlagban 87,3 %-s gingivitiszt regisztráltunk. A szélső értékek 100% illetve 25% volt.

Nőknél: 87,9 %, férfiaknál: 86,2% volt az átlag.

Egy hét után, az első kontrollnál 59,2 % -ra csökkent a gingivitisz mértékének átlaga. (Nők: 59,9% ; férfiak: 57,9 %.)

A második kontroll vizsgálatnál, mely a felvétel után két héttel történt, a gingivitisz súlyosságának átlagos mértéke 24,02 %-ra csökkent. Ez az érték nőknél 25,3 %, férfiaknál 21,81 % volt.

A harmadik kontroll vizsgálatnál a gingivitisz átlagos mértékét, (súlyosságát) 10,42 %-osnak találtuk.

Nők: 10,71 %; férfiak: 9,9 %

Megbeszélés:

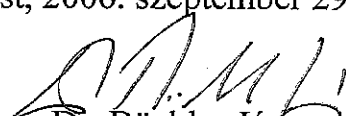
A vizsgálat célja annak megállapítása volt, hogy a megszokott fogmosási mód és gyakoriság mellett kialakult ínygyulladásra milyen hatással van a vizsgálatra felajánlott fogkrém.

A „LACALUT AKTÍV” fogkrém használata hatásosan csökkenti az ínygyulladást, függetlenül a gyulladás mértékétől.

A javulás már az első kontrollnál észlelhető volt. Az esetek jelentős részénél, 65 betegnél, a harmadik kontrollnál teljes tünetmentességet regisztráltunk. Az első hét végére 28,13%-kal csökkent a gingivitisz súlyosságának átlagos mértéke. A 2. hét végére, a felvételi állapothoz viszonyítva 63,1%-kal csökkent a gingivitiszek súlyossága. Az utolsó kontrollnál ez az érték 76.88% volt.

A fogkrém használata idején betegeink -a kikérdezés során- nem számoltak be kellemetlen mellékhatásokról. A fogkrém ízét elfogadhatónak, hatását jónak ítélték.

Budapest, 2006. szeptember 29.


Dr. Büchler János
vizsgálat vezető


Dr. Vágó Péter
főigazgató

