

264820

UNIVERSIDAD NACIONAL
ANDRÉS BELLO
35613000063340

6176
B858e
2008
e.1



**UNIVERSIDAD
ANDRÉS BELLO**

FACULTAD DE ODONTOLOGIA
ASIGNATURA DE PERIODONCIA

**EFFECTOS EN LOS PARAMETROS CLINICOS Y
MICROBIOLOGICOS EN PACIENTES FUMADORES
CON ENFERMEDAD PERIODONTAL CRONICA
MODERADA Y SEVERA TRATADOS CON TERAPIA
PERIODONTAL NO QUIRURGICA CON Y SIN
ANTIBIOTICOS SISTEMICOS**

Tesis para optar al Título de Cirujano-Dentista

Alumno: Juan M. Briones F.
Docente Guía: Dra. Paola Carvajal P.
Profesor del Área: Prof. Dr. Carol Rosenberg S.

Santiago, Chile
2008

BIO-REF

A255A0

INTRODUCCION

La enfermedad periodontal es una patología de carácter infeccioso e inflamatorio que afecta a los tejidos de soporte del diente y que se clasifica en gingivitis y periodontitis según los tejidos afectados.

La periodontitis crónica es una de las formas más prevalentes de la enfermedad periodontal y es de alta prevalencia en Chile (92.19%)⁵², afectando a más de un 90% de las personas cuya edad fluctúa entre los 35-44 años y a un 100% de las personas mayores de 65 años. Se caracteriza por producir una progresiva pérdida de la adhesión y del hueso que rodea a la pieza dentaria, con la formación de sacos y recesión gingival.⁶⁵

La enfermedad periodontal es de origen multifactorial, donde interactúan no sólo factores bacterianos, si no que también, factores genéticos, sistémicos y ambientales.¹⁰⁵

En cuanto al factor bacteriano, se sabe que corresponde a un grupo de 10 a 20 especies, de los cuales la mayoría son bacterias gram negativos anaerobios que componen el llamado biofilm subgingival. Este se haya dividido en diferentes complejos, siendo el complejo rojo (*Porphyromona gingivalis* (Pg), *Tanarella forsythus* (Tf) y *Treponema denticola* (Td)) el más frecuente junto con la bacteria *Agregatibacter actinomycetemcomitans* (Aa).¹⁻⁵⁻⁸

Además de los factores ya mencionados, existen otras causas que hacen que la probabilidad de enfermar sea mayor. Estos son los denominados Factores de Riesgo,