



# **INFLUENCIA DEL HÁBITO DE FUMAR EN EL GRADO DE SEVERIDAD DE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL CRÓNICA EN PACIENTES EN TRATAMIENTO PERIODONTAL EN EL SERVICIO DENTAL DEL HOSPITAL REGIONAL DE TALCA**

**JULIO GUZMÁN ESCALONA**

**CIRUJANO DENTISTA**

## **RESUMEN**

En este estudio analítico descriptivo de la influencia del hábito de fumar en la severidad de la enfermedad periodontal en pacientes con enfermedad periodontal crónica ingresados en el servicio dental del Hospital Regional de Talca, se analizaron 492 fichas clínicas de pacientes, que estaban en tratamiento, de edades comprendidas entre los 20 y 74 años. Se registró su hábito de fumar, clasificándolo en tres categorías: no fuma, fumador liviano y fumador pesado. (Roy C. Page et al 1997)

La enfermedad periodontal crónica incipiente representó al 22 % del estudio, seguida de la periodontitis severa con un 31 % y por último la periodontitis moderada con un 47 %

La distribución de la enfermedad periodontal en pacientes no fumadores fue de 25 % para la periodontitis incipiente, 28 % para la severa y 47 % para la moderada. Entre los fumadores livianos el 20 % correspondió a periodontitis incipiente, el 29 % a severa y el 51 % a moderada. Entre los fumadores pesados el 11 % correspondió a periodontitis incipiente, el 38 % a moderada y el 51 % a severa. Con lo cual al analizar los datos expuestos se aprecia un aumento de la severidad de la enfermedad periodontal crónica al incrementarse el consumo de cigarrillos desde los pacientes no fumadores hasta los fumadores pesados.

Existió evidencia estadísticamente significativa para concluir que el hábito de fumar está relacionado con un aumento en la severidad de la enfermedad periodontal. ( $p < 0.01$ )