



PREVALENCIA Y SEVERIDAD DE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL EN PACIENTES CON ATEROESCLEROSIS DE LAS EXTREMIDADES INFERIORES Y DE CARÓTIDA, INGRESADOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DEL MAULE

**MERILIN ANDREA TARUD CONTRERAS
CIRUJANO DENTISTA**

RESUMEN.

En este estudio de Prevalencia y Severidad de la Enfermedad Periodontal en pacientes con Aterosclerosis de las extremidades inferiores y de Carotida ingresados en la Unidad de Cirugía Vascular del Hospital Regional de Talca, participaron 34 pacientes, de 41 a 94 años, los que fueron evaluados a través de un examen oral, midiendo posición de encía, profundidad al sondaje y pérdida de inserción, además de presencia de placa bacteriana (Índice de Silness y Loe). La clasificación de enfermedad periodontal utilizada fue la del año 1999 realizada por la AAP (American Academy of Periodontology). La Obliteración Femoropoplitea fue la más prevalente (especialmente en pacientes de sexo masculino (64,71%)), seguida de la Obliteración Distal de tibiales.

Un 82,35% de los pacientes presentó enfermedad periodontal avanzada (casi indistintamente para hombres y mujeres) y un 17,65% enfermedad periodontal moderada, no hubo pacientes con enfermedad periodontal incipiente. No existió evidencia estadísticamente significativa para concluir que la enfermedad periodontal está relacionada con sexo de los pacientes, pero sí para concluir que la Enfermedad Periodontal está relacionada con la presencia de Aterosclerosis en los pacientes. Sigue coeficiente de correlación de Cramer, la relación es directa y significativa ($r = 0,689$; $p = 0,001$). No existió evidencia estadísticamente significativa para concluir que la Aterosclerosis está relacionada con la Higiene Oral de los pacientes, con si los pacientes fuman o no tabaco, ni tampoco con los Factores de Riesgo (Diabetes, Hipertensión) y tampoco que la Enfermedad Periodontal está relacionado con el tabaquismo de los pacientes, ni con los reconocidos Factores de Riesgo (Diabetes, Hipertensión).