

Area: CM - Cs. Médicas

Título del Trabajo: **ESTUDIO DEL ESTADO DE SALUD PERIODONTAL EN PACIENTES CON DISCAPACIDADES SENSORIALES QUE CONCURREN AL CENTRO DE REHABILITACIÓN PARA DISCAPACITADOS VISUALES “VALENTÍN HAÛY” Y DE LA ESCUELA ESPECIAL N°9 PARA SORDOS E HIPOACUSICOS “HELLEN KELLER”**

Autores: GALLINO YANZI, RAFAEL J.; VILA, VILMA G.; ACUÑA, MIGUEL

E-mail de Contacto: rafaelgallino@hotmail.com

Tipo de Beca: UNNE Pregrado **Resolución N°:** 970/11 **Período:** 01/03/2012 - 28/02/2013

Proyecto Acreditado: PI-J018/2009 Estudio del estado de salud bucal en pacientes con discapacidades motoras y sensoriales tratados con un programa preventivo. Facultad Odontología de la UNNE. 2009-2012

Lugar de Trabajo: Facultad de Odontología

Palabras Claves: Sordos - Ciegos - Placa Bacteriana

Resumen:

Introducción: Discapacitado, es aquella persona cuya condición psicológica, expresión social, juego y trabajo están comprometidos por problemas físicos y/o mentales, y que le impide alcanzar su pleno potencial. El 10% de la población mundial presenta discapacidades, tres cuartas partes de la cual no recibe atención odontológica. Por ello es importante evaluar el estado de salud bucodental de esta población.

Objetivo: Determinar el estado Periodontal en pacientes con discapacidades motoras y sensoriales.

Materiales y Métodos: La muestra consistió en 30 individuos de ambos sexos de entre 10 y 25 años, que concurren Centro de rehabilitación para discapacitados visuales “Valentín Haüy” y de la Escuela Especial N° 9 para sordos e hipoacúsicos “Hellen Keller” de la ciudad de Corrientes. Se les realizó previo consentimiento informado, la historia clínica completa. Se registraron los índices de Løe Y Silness, O’ leary y el sondaje, se procedió al registro y procesamiento de esos datos.

Resultados: El Índice de O’Leary reflejó la presencia de placa bacteriana con valores mayores al 20% (considerado no compatible con salud) en la totalidad de la muestra. En cuanto al índice de Løe y Silness se observó que el 83% de los individuos presentó un valor mayor a 1 no compatible con salud, determinando la presencia de alteraciones gingivales de índole inflamatoria. Mientras que el 17% restante presentó valores inferiores a 1 compatibles con salud. En cuanto al estudio de la enfermedad periodontal, con el sondaje se observó que el 30% de los individuos presentó un surco menor a 2 mm, mientras que el 63% presentó un valor promedio entre 2 a 3 mm y un 7% presentó un valor mayor a 3mm.

Con los valores obtenidos se arribó al diagnóstico de la afección prevalente en estos individuos. El 77% de los individuos presentaron gingivitis asociada a la presencia de placa bacteriana, que un 6% presentó periodontitis asociada a la misma causa y que el 17% restante si bien no presentó afección gingival y periodontal se encuentran en riesgo de padecer estas dos enfermedades.

Conclusiones: Los resultados nos muestran prevalencia de enfermedades gingivoperiodontales, principalmente gingivitis asociada a la presencia de placa bacteriana por incorrecta técnica de cepillado en estos individuos.