



XXVII Comunicaciones Científicas y Tecnológicas

Orden Poster: CM-012 (ID: 2230)

Autor: Olivera, Paola Berenice

Título: Análisis del Componente Psicológico de Índices de Necesidad de Tratamiento Ortodóncico y su Relación con la Autoestima en Pacientes Niños

Director: Pelaez, Alina Noelia

Co-Director: Dho, María Silvina

Palabras clave: maloclusión, oclusión, psicología

Área de Beca: Cs. De La Salud

Tipo Beca: Cyt - Perfeccionamiento

Periodo: 01/03/2020 al 01/03/2022

Lugar de trabajo: Facultad De Odontología

Proyecto: (17J002) Prevalencia de afectación psicológica y necesidad de tratamiento ortodoncico según distintos índices en pacientes niños.

Resumen:

Las maloclusiones son alteraciones orales de mayor prevalencia e impacto en el mundo según la Organización Mundial de la Salud, que podrían dar lugar a reacciones sociales adversas y a una autoestima deficiente. El objetivo del presente trabajo es analizar el componente psicológico de dos índices que miden la necesidad de tratamiento ortodóncico, y su relación con la autoestima en pacientes niños que acuden al Módulo de Atención Integral del niño y adolescente de la Facultad de Odontología de la UNNE.

Se realizó un estudio de tipo descriptivo observacional, de corte transversal. Para el examen clínico, se les presentó una hoja informativa a los padres y/o tutores de los procedimientos y objetivos del trabajo, posteriormente firmaron un consentimiento informado y el asentimiento por parte de los pacientes para ser evaluados. El examen clínico fue efectuado por un único examinador entrenado a tal efecto. A todos los pacientes seleccionados, se les realizó los tres Índices, el componente Estético del Índice de Necesidad de Tratamiento Ortodóncico, el componente psicológico del Índice Estético Dental y la Escala de Autoestima de Rosenberg.

Se han evaluado 25 pacientes, el 44 % corresponde al género femenino y el 56% al género masculino. El promedio de edad fue de 7,2 años.

Al total de la muestra seleccionada se les aplicó el componente Psicológico del índice Estético Dental (DAI) en el que se mide la autopercepción de necesidad de tratamiento ortodóncico, la primera pregunta del índice, según la percepción del paciente, el 46% no necesita tratamiento y el 56% consideró que si necesita tratamiento. Para la segunda pregunta, el 68% de la muestra estudiada no necesita tratamiento y el 32% se consideró que si necesitan tratamiento.

A los mismos pacientes, se les determinó la necesidad de tratamiento Ortodóncico según el Componente Estético del Índice de Necesidad de Tratamiento Ortodóncico (IOTN), de los cuales el 52% se auto percibió que necesita tratamiento ortodóncico, mientras que el 48% percibió que no lo necesita.

A su vez, para medir el nivel de autoestima se realizó la Escala de Autoestima de Rosenberg, el 64% de la muestra presento un nivel de autoestima bajo, seguido del 20% con un nivel intermedio de autoestima, y por último solo el 16% de la población presento un nivel alto de autoestima.

Se realizó la prueba de Independencia por X² entre los valores finales de los índices, para conocer si existe relación entre el componente psicológico del DAI, IOTN y escala de autoestima. Se evaluó la asociación entre el componente psicológico del DAI y la escala de autoestima de Rosenberg, ambas variables son independientes (p valor 0,061).

Se determinó la asociación entre el IOTN con la escala de autoestima, no se halló asociación estadísticamente significativa p valor de 0,174 (p<0,05).

Como conclusión se puede observar que el componente psicológico de los índices oclusales, son independientes a la escala de autoestima en pacientes niños con dentición mixta de la FOUNNE.