



**Título :** PREVALENCIA DE ALTERACIONES ORTODONCICAS SEGÚN EL INDICE DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE ORTODONCISTAS EN NIÑOS DE 06 A 12 AÑOS DEL CENTRO DE SALUD SANTA ROSA MINSA-CUSCO, 2015

**Autor :** - María Edith Hanco Tito

**Fecha :** 26-11-2015

## RESUMEN

Las alteraciones se refieren a cualquier desviación a partir de lo normal, así tenemos a el conjunto del mal posiciones dentarias; displasias esqueleto dentarias; displasia alveolar dentarias, displasias óseas y no se puede interpretar a las alteraciones dentales como un estado patológico si no como una variación en la morfología humana

Con este estudio se buscó determinar la prevalencia de alteraciones ortodóncicas según la Asociación Iberoamericana de Ortodoncistas en niños de 06 a 12 años de edad atendidos en el Centro de Salud Santa Rosa MINSA-Cusco, en la cual se determinó la prevalencia de alteraciones genéticas, funcionales, traumáticas y de orden dentario.

Se consideraron como definiciones importantes la etiología de las alteraciones, factores predisponentes, factores locales y los problemas que causan.

Se realizó un estudio de tipo exploratorio-descriptivo, de diseño cuantitativo y observacional en 289 pacientes atendidos en el Centro de Salud Santa Rosa-Cusco que cumplieron con los criterios de inclusión.

Los datos recolectados fueron registrados en una base de datos y procesados en un ordenador. La información real del estudio, debidamente verificada, fue transportada a una hoja de codificación utilizando la hoja de cálculo Microsoft Excel, el procesamiento estadístico fue analizado en el



paquete estadístico SPSS versión 20, presento un análisis estadístico cuantitativo.

Obteniendo como resultado que la mayor prevalencia de las alteraciones se da con un 86.5% de casos y que este se presenta con mayor frecuencia en el sexo femenino con 43.6% casos y a la edad de 10 años con 22.8% casos.

**Palabras clave:** Alteraciones genéticas, alteraciones funcionales, alteraciones traumáticas y las anomalías de orden dentario, AIO.



## SUMMARY

Alterations refers to any deviation from normal, so we have the whole bad dental positions; dental skeletal dysplasia; dental alveolar dysplasia, bone dysplasias and you can not play the tooth disorder as a pathological state but as a variation in the human morphology

This study sought to determine the prevalence of orthodontic alterations according to the American Association of Orthodontists in children aged 06- 12 years old attended at the Health Center Santa Rosa MINSA-Cuzco, where the prevalence of genetic alterations are determined, functional , traumatic and dental order.

Definitions were considered important alterations etiology, predisposing factors, local factors and the problems they cause.

A study of descriptive exploratory type of quantitative and observational design in 289 patients treated at the Health Center Santa Rosa-Cusco who met the inclusion criteria was performed.

The collected data were recorded in a database and processed in a computer. The actual study information, duly verified, was transported to a coding sheet spreadsheet using Microsoft Excel, the statistical processing was analyzed in SPSS version 20, I present a quantitative statistical analysis.

The result being that the higher prevalence of alterations occurs with 86.5% of cases and that this occurs more frequently in women with 43.6% cases and at the age of 10 years with 22.8% cases.

Keywords: genetic disorders, functional disorders, traumatic disorders and dental anomalies order, AIO.