



**Título :** PREVALENCIA DE ALTERACIONES ORTODONCICAS SEGÚN EL INDICE DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE ORTODONCISTAS EN NIÑOS DE 06 A 12 AÑOS DEL CENTRO EDUCATIVO CHACHACOMAYOC N°51021 WANCHAQ- CUSCO, 2015.

**Autor :** - Carla Lorryne Florez Coa

**Fecha:** 25-11-2015

## RESUMEN

Este trabajo de investigación consistió en determinar la prevalencia de alteraciones ortodóncicas según el índice de la Asociación Iberoamericana de Ortodoncistas en niños de 06 a 12 años en el Centro Educativo CHACHACOMAYOC N°51021 del distrito de Wanchaq-Cusco, 2015, con el uso del Índice cuantitativo de maloclusión de la Asociación Iberoamericana de Ortodoncista .

Se evaluaron 262 escolares con el objetivo de determinar alteraciones ortodóncicas, en la cual se tomó en cuenta la prevalencia de alteraciones genéticas, funcionales, traumáticas y las anomalías de orden dentario.

Se realizó un estudio de tipo exploratorio-descriptivo, de diseño cuantitativo y observacional en los pacientes atendidos del Centro Educativo CHACHACOMAYOC N°51021 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 así la hoja de cálculo Microsoft Excel, el análisis de los datos fue procesado en el paquete estadístico SPSS versión 20, que presento un análisis estadístico cuantitativo, obteniendo como resultado la mayor prevalencia de alteraciones en comparación con los que no la presentan.



Obteniendo como resultado que la mayor prevalencia de las alteraciones se da con un 85.5% de casos y que este se presenta con mayor frecuencia en el sexo masculino con 43.5% casos y a la edad de 10 años con 22.5% casos.

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



## SUMMARY

This research work was to determine the prevalence of Orthodontic changes according to the index of the Association Ibero-American Orthodontists in children 06 to 12 years in Educational Center No. 51021 CHACHACOMAYOC district WanchaqCusco, 2015 With the use of quantitative index malocclusion American Association of Orthodontists. 262 schools were evaluated in order to determine changes Orthodontic, which took into account the prevalence of alterations genetic, functional, traumatic and dental anomalies order.

a study of type exploratory-descriptive design was conducted quantitative and observational in patients attended Center Educational CHACHACOMAYOC No. 51021 that met the criteria inclusion. The collected data were recorded in a database and processed on a computer. The actual study information duly verified, it was transported to a coding sheet and using the sheet Microsoft Excel spreadsheets, analysis of the data was processed in the SPSS version 20, which presented an analysis quantitative statistical, resulting in the increased prevalence alterations compared to those not present.

Resulting in the increased prevalence of alterations is given with 85.5% of cases and that this occurs more often in males with 43.5% cases and at the age of 10 years with 22.5% cases.

Keywords: Genetic alterations, functional, traumatic and dental anomalies order. AIO.