



UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGIA



**INDICE DE MASA CORPORAL Y SU RELACION CON EL
RIESGO DE CARIES DENTAL EN NIÑOS DE 3 A 5 AÑOS DE LA
INSTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N°90 DEL DISTRITO DE
SANTIAGO - CUSCO, 2018**

Presentado por la Bachiller:

ELIZABETH CRUZ SAUÑE

Para optar al título profesional de:

CIRUJANA DENTISTA

Asesor:

Mgt. Alhí Jordán Herrera Osorio

Cusco – Perú
2018



RESUMEN

Objetivo: El presente trabajo de investigación tuvo como objetivo evaluar la relación entre el índice de masa corporal y el riesgo de caries dental en niños de 3 a 5 años de edad de la Institución Educativa Inicial N° 90 del distrito de Santiago.

Material y método: Se trabajó con un muestreo no probabilístico, censal conformada por 192 alumnos. El trabajo de investigación tiene un enfoque correlacional y de diseño transversal.

Como instrumento se utilizó una ficha de recolección de datos elaborada para la investigación, la información se registró en una hoja de cálculo Excel versión 2010, y el procesamiento de datos se realizó con el programa SPSS versión 24.0, se utilizó la estadística descriptiva con distribuciones de frecuencia y tendencia central; y para establecer si existe una relación entre las variables se utilizó la prueba chi cuadrado, con un nivel de significancia de 0.05.

Resultados: Se pudo determinar que no existe una relación estadística entre el índice de masa corporal y el riesgo de caries dental.

PALABRAS CLAVE: índice de masa corporal, riesgo de caries.



ABSTRACT

Objective: This research work was the relationship between the body mass index and the risk of dental caries in children from 3 to 5 years of the Initial Educational Institution No. 90 of the district of Santiago.

Materials and methods: We worked with a non-probabilistic sampling, conformal census by 192 students. The research work has a cross-sectional and cross-sectional approach.

The information of the 2010 version, the information of the 2010 version, and the information system, the information 24.0, the descriptive table and the descriptive statistics with the frequency and central tendency distributions; and to establish if there is a relationship between the variables, it is the chi square test, with a level of significance of 0.05.

Results: According to the results, it was found that there is no statistical relationship between the body mass index and the risk of dental caries.

KEYWORDS: body mass index, caries risk.