

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD
DEL CUSCO**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ODONTOLOGÍA**



**PREVALENCIA DE CARIES DENTAL Y PERDIDA DE
PRIMEROS MOLARES PERMANENTES EN ESCOLARES DE
06 - 12 AÑOS; INSTITUCIÓN EDUCATIVA FORTUNATO L.
HERRERA; CUSCO, 2016**

Proyecto de tesis Presentado por:

Bach. JHON CHRISTIAN MENDOZA JALISTO

Para optar el título profesional de:

CIRUJANO DENTISTA

Asesora:

Dra. NELLY VALDEZ ADUVIRI

CUSCO-PERÚ

2016

RESUMEN

Introducción. La caries dental es una enfermedad crónica, infecciosa, transmisible y multifactorial; prevalece en la infancia y constituye la causa fundamental de la pérdida dental.

Objetivo. Determinar la prevalencia de caries dental y pérdida de primeros molares permanentes en escolares de 06 -12 años; Institución Educativa Fortunato L Herrera; cusco, 2016.

Material y método. La muestra estuvo conformada por 147 escolares de 6 a 12 años de edad, quienes fueron evaluados de acuerdo a los criterios de detección de caries del índice CPOD para dentición mixta. Estos datos fueron analizados respectivamente.

Resultados. En el presente estudio se observó una prevalencia de caries dental alta de 83.7 % y una pérdida de PMP baja de 6.1% y el índice CPOD/ceod fue de 4.51 con respecto a la OMS existe un alto riesgo de caries dental en escolares de 6 a 12 años de la institución educativa Fortunato L Herrera La prevalencia de caries dental con relación a la edad, se halló un mayor porcentaje en los grupos de 6 a 8 años, 9 a 11 años con 39.5%, 36.7% Respecto al género en el presente estudio se obtuvo 44,2% en varones y 39.5% en mujeres y con relación a la Pérdida prematura de PMP respecto a la edad se encontró cantidades parecidas en todos los grupos de edades con un valor de 2% respecto al género en el presente estudio fueron de 4.8% en varones y 1.4 % en mujeres y el primer molar permanente más afectado por la caries dental fue el primer molar inferior derecho con un 49%,

Conclusión. La prevalencia de caries dental es de un 83.7% y la prevalencia de pérdida de primeras molares permanente es de un 6.1% del total de escolares el género y la edad no tienen diferencias significativas con relación a la caries dental y pérdida prematura de PMP, el primer molar permanente que es más afectado por la caries dental es el primer molar inferior derecho.