

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE ODONTOLOGIA



EFFECTOS DE LA MASTICACION DE LA HOJA DE COCA CON CAL A NIVEL DE LAS ESTRUCTURAS DE LA CAVIDAD ORAL EN POBLADORES DE LA COMUNIDAD SUTTOC, PROVINCIA DE CANCHIS, CUSCO-2021

**TESIS PARA OPTAR AL TITULO
PROFESIONAL DE CIRUJANO DENTISTA**

PRESENTADO POR:

SELENE ROLDAN RAMIREZ
Bachiller en odontología

ASESORA:

Dra. YAHAIRA PAOLA VARGAS GONZALES

CUSCO - PERU

2021

RESUMEN

INTRODUCCIÓN: Nuestra cultura andina ha practicado tradicionalmente la masticación de la hoja de coca junto con cal con el fin de estimular y aumentar la resistencia física durante largas jornadas de trabajo, en la población de estudio es muy común el hábito de masticación de la hoja de coca con cal, ya que está culturalmente aceptada y asociada con estigmas sociales, actos religiosos, económicos, políticos, etc. Durante muchos años se le atribuyó a la hoja de coca por sus propiedades benéficas mas no se sabe sobre los efectos que estas pueden causar sobre el organismo y la cavidad oral.

OBJETIVO: Determinar los efectos de la masticación de la hoja de coca con cal a nivel de las estructuras de la cavidad oral en pobladores de la Comunidad de Suttoc, provincia de Canchis, Cusco-2021.

MATERIALES Y METODO: Estudio tipo descriptivo, transversal, se evaluó a 102 pobladores de la comunidad de Suttoc de 20-75 años con habito de consumo de la hoja de coca con cal, a quienes se les hizo una entrevista y se realizó un examen clínico; se utilizó el muestreo probabilístico aleatorio simple. Para la recolección de datos se utilizó la ficha de padrón de la comunidad de Suttoc.

RESULTADOS: Las principales alteraciones que se observaron sobre el tejido blando fueron los siguientes, la gingivitis en un 77,1%, seguidamente las pigmentaciones en la mucosa en un 39,22%, las úlceras bucales en un 27,45%, la periodontitis localizada en un 23,53% y por último la leucoplasia en un 17,65%. Sobre el tejido duro las principales alteraciones fueron: la abrasión en un 70.59%, seguidamente la atrición en un 59,80%, cambio de coloración de las piezas dentarias en un 49.02%, la erosión se observa en un 37.25% y por último la abfraccion en un 25,49%.

CONCLUSIÓN: La presencia de las alteraciones sobre las estructuras de la cavidad oral específicamente a nivel de los tejidos duros y blandos es probable que se deba a la masticación de la hoja de coca con cal ya que los resultados corroboran a la afirmación de estudios previos, sin embargó, los resultados mostrados son netamente descriptivos ya que se dieron en base a la evaluación clínica en un determinado tiempo.

PALABRAS CLAVES: Erythroxyllum coca, cal o llipta, estructuras de la cavidad oral.