

# Efecto del mascado de hoja de coca en la cavidad bucal

Maria Regina Guzman Suarez,  0000-0001-6672-8801

Keyla Rodriguez Huanca,  0009-0002-3630-7496

Pablo Iván Katery Rojas,  0009-0006-5833-4769

Micaela Mireya Butron Navia,  0009-0005-1230-2940



DOI: 10.22592/ode2023nesp1e604

## Resumen

**Objetivos.** Analizar el efecto del mascado de la hoja de coca machucada y normal en la cavidad bucal.

**Métodos.** Se realizó un estudio descriptivo, prospectivo, transversal y cuantitativo, la muestra fueron 90 sujetos de estudio 45 que mascan hoja de coca machucada y 45 normal, se realizó una encuesta y exploración clínica diagnóstica de la cavidad bucal.

**Resultados.** Los efectos en la cavidad bucal con mayor prevalencia fueron: presencia de caries en el grupo de hoja de coca machucada en un 100 % y en el de hoja de coca normal un 97 %, la gingivitis se evidencia en el 96,7 % en ambos grupos de estudio. El tiempo de mascado de hoja de coca es más de 3 horas diarias. No se presentaron diferencias estadísticas significativas entre ambos grupos en las distintas variables.

**Conclusiones.** Se llegó a la conclusión que si existe efectos en la cavidad bucal que son ocasionado por el mascado hoja de coca, de casi todos los días en tiempos prolongados, lo cual evita que tengan una buena higiene dental, adicionando a eso una dieta cardiogénica. El dato más llamativo fue la presencia de gingivitis que se presentó en un porcentaje muy elevado, y otros efectos que presentaron en más del 50 % fueron pigmentación, retracción gingival, presencia de tártaro.

**Palabras clave:** Efectos, caries, gingivitis.

Carrera Odontología, UNIFRANZ, Bolivia.

Autor de correspondencia: doc.mariaregina.guzman.su@unifranz.edu.bo