



RELACIÓN ENTRE LAS ENTEROBACTERIAS ASOCIADAS A ENFERMEDAD PERIODONTAL Y SUS PATOLOGÍAS SISTÉMICAS

Autor/es: Asurmendi MC; Borrillo G; Darrigran L; Montenegro SM; Obiols C; Spada V.

Categoría: Docente Investigador

Lugar de Trabajo: Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de La Plata, Cátedra de Microbiología y Parasitología.

C.P: 1900

Ciudad: La Plata

País: Argentina

Correo electrónico: caroasur1@gmail.com

RESUMEN

Las enterobacterias constituyen la familia enterobacteriaceae que comprende bacilos gram negativos aerobios y anaerobios facultativos. La mayoría de las especies pueden aislarse en el intestino del hombre. En la cavidad bucal pueden formar parte de la microbiota normal o ser transitoria. La importancia de las enterobacterias en la cavidad bucal de personas sanas es escasa. En sujetos inmunodeprimidos, con algunos tipos de tumores, estado carenciales o con alguna otra patología subyacente esta característica se modifica. El componente microbiano de la bolsa periodontal parece modificar algunos aspectos clínicos de la periodontitis, entre ellos la respuesta al tratamiento. Se ha sugerido que la presencia de bacterias entéricas podrían dificultar el cuadro clínico de los pacientes inmunodeprimidos, el cual al entrar al torrente sanguíneo podrían llevar a producir complicaciones sistémicas produciendo septicemias. Como objetivos generales - Analizar la relación de las enterobacterias en la etiología de la periodontitis crónica de pacientes inmunodeprimidos. Específico: - Evaluar la remisión de la enfermedad mediante terapia mecánica convencional- Comparar en qué tipo de patología sistémica aparecen más frecuentemente las enterobacterias en bolsa periodontal. Para la realización de este trabajo se realizó una búsqueda y actualización bibliográfica sobre la temática en libros, motores científicos de búsqueda y páginas de internet nacionales e internacionales. El análisis de distintos trabajos arrojó resultados similares. Existe una estrecha relación entre la aparición de enterobacterias en bolsa periodontal de pacientes inmunodeprimidos. En estos pacientes la remisión de la enfermedad periodontal ha sido escasa a pesar de implementar diferentes tratamientos. Los protocolos de manejo en los pacientes de riesgo incorporen la terapia básica periodontal, sin embargo, las diferencias encontradas entre estudios en países desarrollados y en vías de desarrollo indican la necesidad de evaluar el tratamiento en especial en pacientes con sobreinfección por enterobacterias.

Palabras Clave: inmunodepresión, periodontitis crónica, enterobacterias.