

Prevalencia de microorganismos periodontopatogenos y su relación con complicaciones del embarazo

Silvia Mercedes Ortega¹,  0000-0001-8958-3633

Marcelo Adrián Borda¹,  0000-0002-6431-8339

Graciela Svibel¹,  0000-0002-6911-3893

Cynthia Solange Sin¹,  0000-0002-7898-8835

Maria Rosenda Britos¹,  0000-0002-2159-1036

Yessica Rodríguez¹,  0000-0003-2898-4286



DOI: 10.22592/ode2022nesp2e548

Resumen

Objetivo: Determinar la prevalencia de microorganismos periodontopatogenos y su relación con complicaciones del embarazo.

Métodos: El proyecto es de tipo descriptivo, longitudinal. La población estará constituida por mujeres embarazadas que asistan para su atención al hospital Angela Llano, al Servicio de Ginecología y Obstetricia. Criterios de inclusión: Embarazadas (primigestas o multíparas), controladas durante el segundo y tercer trimestre del embarazo. criterios de exclusión: pacientes que hayan recibido terapia antibiótica hasta tres meses antes de la consulta, pacientes que hayan recibido tratamiento periodontal tópico con antisépticos, pacientes que hayan recibido tratamiento periodontal quirúrgico. Luego de ser debidamente informados, el paciente dará o no su consentimiento mediante firma, según modelo vigente de la FOUNNE Se confeccionará la historia clínica con datos filiatorios y antecedentes, odontograma, índice gingival y profundidad de sondaje. El estado periodontal se clasificará en distintos grados de severidad, y se tomará una muestra de biopelícula subgingival que será procesada para la detección de microorganismos periodontopatogenos por PCRMultiplex.

Resultados esperados: Consideramos que este proyecto aportará conocimientos para la comunidad científica, tanto médica como odontológica; permitirá reconocer un espacio físico como el Laboratorio de Investigaciones Científicas en el que se desarrollan técnicas de avanzada que contribuirán al diagnóstico complementario de enfermedades bucales y su relación con distintas enfermedades de orden sistémico.

Palabras clave: periodontopatogenos, biología molecular, inmunología.

¹Universidad Nacional del Nordeste.