

Enfermedad periodontal inflamatoria crónica en gestantes que desarrollaron parto pretérmino.

Dra. Hilda Elia Rodríguez Chala*, Dra. Ana Ivis Estrada Casteleiro**, Dr. René Jorge Mena Mugica**.

* Estomatóloga General Integral, ** Médico General Integral.

Universidad de Ciencias Médicas de La Habana “Julio Trigo López”. Calzada de Bejucal, esq Vieja Linda, Arroyo Naranjo, La Habana, Cuba. 2018.

Introducción:

La Enfermedad Periodontal Inflamatoria Crónica (EPIC) es un potencial infeccioso que genera la producción de mediadores químicos que afecta la unidad feto placentaria y provoca dilatación cervical del cuello uterino. A partir de la década de los 90 se exponen evidencias científicas con diferentes diseños de investigación de la relación EPIC y parto pretérmino.

Objetivo:

Describir la EPIC en gestantes que desarrollaron parto pretérmino.

Metodología:

Se realizó un estudio observacional, descriptivo y transversal en una muestra de 23 gestantes del área de salud “Párraga”, que se diagnosticaron con EPIC durante la gestación y que desarrollaron un parto pretérmino. Los datos fueron tomados de la historia clínica para identificar síntomas y signos de la EPIC, así como otras variables relacionadas con el proceso de gestación. Se tuvo en cuenta los principios éticos en las pacientes estudiadas y se aplicó la prueba de Chi cuadrado para asociar variables.

Resultados:

El 47.83 % y el 60.87% de las gestantes estuvieron libres de antecedentes patológicos personales y obstétricos respectivamente relacionados con el parto pretérmino, por lo que se puede inferir la relación directa entre EPIC y parto pretérmino. La EPIC estuvo presente en el 88.9 % de las gestantes, encontrándose asociación significativa entre la gravedad de la enfermedad periodontal y el parto pretérmino.

Discusión y conclusiones:

La enfermedad periodontal en gestantes podrían constituir un riesgo a parto pretérmino con todas las consecuencias que se derivan para el recién nacido y la madre. La salud bucal periodontal en la embarazada debe constituir una meta a cumplir por los profesionales de la Odontología.

Palabras clave:

Parto pretérmino, enfermedad periodontal, gestantes.

Referencias:

1- Zuñiga C, Chávez M. Relación de la enfermedad periodontal con el parto pretérmino en gestantes en Arequipa. Rev. Eva. Odontol. Clinic. 2016; 2(1): 46-50.

2-Herrera Méndez Y, Carrandi García K, Crespo Echevarría BM, Echevarría Martínez RG, Mendoza Machin DR. Conocimiento e información sobre periodontopatías como riesgo de prematuridad-bajo peso neonatal en embarazadas y Especialistas en Estomatología. MEDICENTRO. 2018; 12(1): [aprox. 8 p.]. Disponible en: <http://www.revactamedicacentro.sld.cu/index.php/amc/article/view/881>.

3-González García X, Cardentey García J, Porras Mijans O. Manifestaciones clínicas de la enfermedad periodontal en gestantes de un área de salud en Pinar del Río. MEDISAN.2017; 21(12): 3333-3340.

4-Hernández-Rojas P, García J, Colina A, Salazar L, Rojas J. Enfermedad periodontal y amenaza de parto pretérmino Hospital José María Benitez. La victoria, Edo. Aragua.Acta-Bioclin.2017; 7(14):128-144.

5- Yassin García S.A., Alonso Rosado A., García López M, García Moreno ME, Pérez Gómez RM, Bascones Martínez A. Enfermedad periodontal y resultados adversos del embarazo; revisión de la literatura. Parte I. Avances en Periodoncia.2016; 28(3): 125-136.

6- Yassin García S.A., Alonso Rosado A., García López M, García Moreno ME, Pérez Gómez RM, Bascones Martínez A. Enfermedad periodontal y resultados adversos del embarazo; revisión de la literatura. Parte II. Avances en Periodoncia.2016; 28(3): 137-145.

El contenido del presente suplemento "Memorias del Quinto Concurso de Carteles de Investigación y Casos Clínicos del Colegio de Odontólogos de Nuevo León, A. C." es responsabilidad de los organizadores de dicho evento, la Revista Mexicana de Estomatología es ajena al contenido científico, metodológico y de autoría de cada uno de los resúmenes que se presentan. El Suplemento se publica como apoyo a las agrupaciones de profesionales, profesionistas, estudiantes, maestros e instituciones educativas y/o de servicio en la difusión de sus trabajos.