



XXVIII Comunicaciones Científicas y Tecnológicas

Orden Poster: CM-039 (ID: 2709)

Autor: Segovia Savino, Gabriel Omar

Título: Salud bucal en mujeres gestantes: su relación a determinados factores de riesgo

Director: Barrios, Carolina Elizabet

Co-Director: Martinez, Sandra Elena

Palabras clave: embarazadas, factores de riesgo, caries

Área de Beca: Cs. De La Salud

Tipo Beca: Evc - Cin

Periodo: 05/09/2021 al 05/08/2023

Lugar de trabajo: Facultad De Odontología

Proyecto: (20J017) Salud bucal en mujeres gestantes: su relación a determinados factores de riesgo.

Resumen:

El embarazo es un estado normal en el que el embrión-feto se forma y evoluciona durante nueve meses hasta el parto, en este proceso la mujer sufre una serie de cambios fisiológicos y psicológicos causando también modificaciones en la saliva y por consiguiente en el flujo. El objetivo del presente trabajo es determinar la prevalencia y los factores de riesgo asociados con caries dental.

Se realizó un estudio de tipo descriptivo observacional clínico. La población estuvo constituida por mujeres embarazadas que concurren para su atención al Hospital Odontológico Universitario de la Facultad de Odontología UNNE. Todas las pacientes serán atendidas siguiendo el protocolo la modalidad de atención del Hospital. La Historia Clínica se confeccionó en la primera consulta, incorporando datos biológicos médico-odontológicos y sociales. Los pacientes fueron invitados a participar voluntariamente del estudio y firmaron el consentimiento informado, de acuerdo a la normativa vigente en el Comité de Bioética de la Facultad de Odontología de la UNNE. Para el diagnóstico del estado de salud bucal del paciente, se tomo el Índice de caries CPO, donde se realizo la suma de los tres componentes para determinar los niveles de caries, teniendo en cuenta los valores determinados por la OMS.

Discusion y Resultados: Se registraron 15 mujeres embarazadas con edades entre 18 y 40 años que acudieron durante el año 2022 a su atención al Hospital Odontológico Universitario de la FOUNNE.

A cada una se les realizó historia clínica, odontograma, Índice CPOD y muestras de saliva obtenidas sin estimulación externa. Las mismas, que fueron enviadas al laboratorio de la FOUNNE para obtención de pH, mediante pH Metro Altronix TPX-III y dosaje de proteínas totales salivales empleando la técnica de método colorimétrico cuantitativo Proti. U/LCR de Wiener Lab, con Autoanalizador Intelligent Clinical Chemistry Analizar. Control de calidad utilizado: suero liofilizado (Standatrol S-E 2 niveles – Wiener).

Los resultados alcanzados en este grupo poblacional fueron: Índice de Caries de 4.5 a 6.5, en el índice de Placa la media \pm DS 56,8% \pm 39,9% Min: 28,5%/ Max: 90,9%. Respecto de CTP media \pm DS: 26,78 \pm 13,81 mg/dl, Min.: 10,2mg/dl, Max.: 57,6mg/dl; con un valor de pH de 7,11 \pm 0,43, Min.: 7,00, Max.: 8,67. Flujo salival: media \pm DS: 0,58ml/m \pm 0,28 ml/m Min.: 0,2 ml/m Max.: 0,62 ml/m; Edad promedio: 22 años. Min.: 18 Max.: 33 años. El periodo gestacional se relaciona con una mayor incidencia de caries.

Conclusion: Los resultados en el grupo de estudio, embarazadas, arrojaron valores no compatible con salud indicadores de riesgo de caries