



## Relación entre las características sociodemográficas y caries dental en gestantes

Guadalupe Irazú Arenas Martínez<sup>1</sup>, María de los Ángeles Ramírez Trujillo<sup>1</sup> y María del Carmen Villanueva Vilchis<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, UNAM. lupita\_irazu@hotmail.com

**Introducción:** Las condiciones de vida de las embarazadas influyen directamente en su condición de salud. En México, son escasos los estudios sobre los determinantes sociales de la salud que influyen en la salud bucal de las gestantes.

**Objetivo:** Evaluar la relación entre los determinantes sociales (nivel económico, escolaridad y ocupación) y la caries dental de embarazadas que acuden al Centro de Atención Integral de Servicios Esenciales en salud (CAISES) León, durante 2019-2020.

**Metodología:** Se realizó un estudio transversal con embarazadas mayores de 18 años que asistieron al CAISES y que firmaron el consentimiento informado. Se aplicó un cuestionario sociodemográfico para evaluar los determinantes sociales y se utilizó el recuento de Dientes Cariados, Perdidos y Obturados (CPOD) para el registro de la experiencia de caries. Se realizaron análisis descriptivos y bivariados.

**Resultados:** Se revisó a un total de 120 mujeres gestantes entre los 18 y 41 años, teniendo una media de edad de  $25.23 \pm 5.72$  años. El 54.2% de las mujeres reportaron estar en unión libre, 67% eran amas de casa y el 51.7% habían concluido sus estudios hasta el nivel secundaria. La experiencia de caries fue de  $3.9 \pm 3.1$ . La media en índice CPOD fue superior embarazadas mayores a 24 años ( $p=0.006$ ), con ingreso mensual por debajo de los \$4,500 ( $p=0.02$ ) y en mujeres que reportaron tener estudios hasta secundaria ( $p=0.01$ ). Aquellas con baja escolaridad ( $p=0.009$ ) e ingresos inferiores ( $p=0.002$ ) tenían mayor número de dientes cariados y las mujeres con pareja ( $p=0.02$ ) así como las dedicadas al hogar ( $p=0.004$ ) presentaron una media mayor de dientes perdidos.

**Conclusiones:** La edad, escolaridad, ingreso, y el estado civil se encontraron relacionadas con la experiencia de caries dental. Las embarazadas con pareja, dedicadas al hogar, de bajos recursos económicos y/o baja escolaridad tienen recuentos más altos de procesos cariosos.