



## **Factores biológicos asociados a la práctica de cesáreas en usuarias del Hospital Comunitario Villa Sola de Vega, Oaxaca**

ANTONIA MARTÍNEZ JIMÉNEZ<sup>1</sup>, LISBETH AMARO LÓPEZ<sup>2</sup> y PEDRO LUIS HERNÁNDEZ GONZÁLEZ<sup>1</sup>

1 UNIVERSIDAD DE LA SIERRA SUR, 2 UNIVERSIDAD DE LA SIERRA SUR . antoniamtz95@outlook.com

A través de los años la práctica de la operación cesárea se ha convertido en un problema de gran interés, debido al considerable aumento que ha tenido, llegándose a convertir en uno de los fenómenos más preocupantes y alarmantes en la actualidad, puesto que su práctica es frecuente en el mundo y las tasas siguen en aumento. Indicando que la cesárea apareció como una solución ante un parto difícil y hoy en día se ha convertido en un problema por la excesiva liberación a la que ha sido realizada, orillando a las madres, familias o profesionales del área de la salud al uso innecesario e irracional de la misma. Diversos factores se le han asociado a esta práctica dentro de ellos están los factores biológicos que son las causas maternas, fetales, ovulares y obstétricas. Por ello se estableció el siguiente objetivo describir los factores biológicos asociados a la práctica de cesáreas en usuarias del Hospital Comunitario Villa Sola de Vega, Oaxaca, durante el periodo enero a diciembre del 2018. Fue un estudio cuantitativo de tipo transversal descriptivo-retrospectivo. En la cual se recolectó información de 184 expedientes clínicos de gestantes que terminaron en cesárea y que cumplieron con los criterios de inclusión. Se extrajo información de los expedientes clínicos con el apoyo de una ficha de recolección de datos adaptado por Fernández<sup>1</sup> y Flores.<sup>2</sup> El análisis se realizó con tablas de frecuencias y porcentajes, así como representación gráfica. Obteniendo los siguientes resultados, se atendieron 351 gestantes de las cuales 163 tuvieron parto fisiológico y 188 se les practicó cesárea. La edad promedio de las participantes fue de 24.6 años. El número de consulta prenatal con mayor porcentaje fue siete consultas, escolaridad más frecuente fue secundaria. El 93% de las cesáreas fueron de tipo urgente. Las causas fetales representaron los principales factores para la realización de cesárea con 34%, seguidos los factores obstétricos con un 25%. Las principales indicaciones de cesárea fueron: riesgo de pérdida de bienestar fetal 65%, desproporción cefalo-pélvica 56% y cesárea anterior 53%, indicando que se encontraron otros factores predictores como; desconocimiento por parte de las paciente sobre los riesgos que conlleva esta intervención, bajo control prenatal, falta de equipo electromédico para la monitorización continua de la condición fetal. Concluyendo que la prevalencia de cesárea en nuestro estudio fue de 53% superando el porcentaje reportado a nivel estatal (46.4%), así como lo recomendado por la OMS (10-15%) y por la NOM-007 (15-20%), ante esto es necesario establecer intervenciones que nos ayude a minimizar el uso de esta operación debido a las complicaciones y las condiciones de morbilidad que puedan presentar en la madre y el producto.

### **Referencias**

1. Fernández HC. Causas y frecuencia de cesárea en el centro Materno infantil municipal Julia Esther González Delgado durante el año 2015 [tesis para la obtención del título de médico general en internet]. [Loja-Ecuador]: Universidad Nacional de Loja; 2017 [citado 10 de junio de 2018]. Disponible en: <http://dspace.unl.edu.ec/jspui/bitstream/123456789/18203/1/TESIS%20CRISTINA%20FERNANDEZ.pdf>
2. Flores SM. Frecuencia de cesáreas injustificadas en el servicio de ginecología y obstetricia del hospital de ventanilla durante el año 2015. [Tesis para optar el título profesional de médico cirujano en internet]. [Lima-Perú]: Universidad Ricardo Palma; 2017 [citado 18 de julio de 2018]. Disponible en: [http://cybertesis.urp.edu.pe/bitstream/urp/973/1/AndreaFlores\\_2017\\_pdf.pdf](http://cybertesis.urp.edu.pe/bitstream/urp/973/1/AndreaFlores_2017_pdf.pdf)