COMPLICACIONES MATERNAS Y NEONATALES DE LA PREECLAMPSIA SEVERA EN PACIENTES QUE INGRESARON AL HOSPITAL ERASMO MEOZ 2017-2018

Whitney Karolyne Roso Murillo1, Samuel Bautista Rodríguez2, Claudia Rocío Chía Argote3

1. Estudiantes X Semestre programa de Medicina. Semillero de investigación HYGEA, Universidad de Pamplona.
2. Asesor Científico, MD Perinatologo, Hospital Universitario Erasmo Meoz.
3. Asesor Metodológico, Docente programa de Medicina Universidad de Pamplona.

Introducción Los trastornos hipertensivos afectan aproximadamente del 5-10% de los embarazos. La preeclampsia sobresale por su impacto pues se presenta en el 10% de las mujeres embarazadas a nivel mundial y constituye una de las mayores causas de morbimortalidad tanto materna como fetal. La preeclampsia severa se caracteriza por cifras tensionales mayores de 160/110mmHg, trombocitopenia menor a 100.000 plaquetas/l, función hepática alterada, insuficiencia renal progresiva, edema pulmonar y perturbaciones visuales o cerebrales de nuevo inicio. **Objetivo.** Analizar las complicaciones maternas y neonatales de la preeclampsia severa en pacientes atendidas en el Hospital Universitario Erasmo Meoz junio de 2017 y junio de 2018. **Metodología** Se realizó un estudio descriptivo de corte transversal a fin de determinar las principales complicaciones maternas y neonatales de la preeclampsia severa, así como caracterizar clínica y epidemiológicamente a dichas pacientes. Para ello se realizó una búsqueda en el archivo del Hospital Universitario Erasmo Meoz (HUEM) y se seleccionaron las historias de pacientes que acudieron al servicio de ginecoobstetricia en el periodo de tiempo comprendido entre junio del año 2017 y junio del año 2018 y que además tuvieran alguno de los siguientes diagnósticos codificados en la clasificación CIE 10: preeclampsia, no especificada (O149), preeclampsia severa (O141), edema gestacional con proteinuria (O122). **Resultados** En total se incluyeron 155 pacientes en el estudio. La media de edad de las pacientes incluidas en el estudio fue de 25 años, con un rango de edad entre 14 y 42 años. La principal complicación materna encontrada fue Sindrome de HELLP con 27.7%, seguida de IRA 25.2%, necesidad de transfusión 21.9% y eclampsia 16.8%. Por su parte, las principales complicaciones en los neonatos fueron parto pretermino 51%, RCIU 43,2%, y necesidad de UCI neonatal 47,1%. **Conclusiones.** La preeclampsia es una causa importante de morbimortalidad tanto materna como neonatal. Además, la

falta de controles prenatales, así como el bajo porcentaje de pacientes a quienes se suministró ASA durante el embarazo, a pesar de tener factores de riesgo, da cuenta de la necesidad de mejorar los procesos de atención primaria en la ciudad.
Palabras claves: Preeclampsia severa, complicaciones