

## **RESUMEN**

El objetivo de la presente investigación fue determinar los factores relacionados a preclampsia grave de las gestantes atendidas en el centro obstétrico del hospital “Teófilo Dávila” de la ciudad de Machala en el periodo de Abril a Septiembre del 2014. La preclampsia es una enfermedad exclusiva del embarazo; aparece a las veinte semanas de gestación, pero con mucha más frecuencia al final del embarazo además es considerada como la segunda causa a de muerte materna en el Ecuador con una tasa de 16,9 casos por cada 100.000 nacidos vivos registrados en el 2014. Para desarrollar esta investigación se plantió un estudio de tipo descriptivo, el mismo que consto de 3 fases. En la primera se realizó un levantamiento de información mediante una encuesta, en la segunda fase se diseñó e implementó un programa educativo basado en la prevención de complicaciones y realidad del parto pre término y la tercera fase fue de evaluación en la que se valoró los conocimientos adquiridos, actitudes traducidas en la práctica. En los resultados que se obtuvieron al finalizar la investigación se determinó que el 29% de mujeres que presentaron preclampsia eran de 15 a 19 años de edad y el 27% de 30 a 34 años con un 78% de casos en las mujeres de etnia mestiza y el 17% en etnia afro ecuatorianas. Además cabe recalcar que según el perfil obstétrico, el 49% de mujeres que sufrieron preclampsia han tenido más de dos gestas y el 64% tienen un año de tiempo intergenésico. Un total de 59 mujeres gestantes con preclampsia grave fueron beneficiadas con la implementación de este programa educativo de las cuales el 100% expresaron satisfacción con la calidad del material, exposición y trato.

**Palabras claves:** Preclampsia, Embarazo, Prevención, Intergénésico, Gestación.

## SUMMARY

The objective of this research was to determine the factors related to severe preeclampsia in pregnant women treated at the hospital obstetric center "Teofilo Davila" of the city of Machala in the period from April to September 2014. Preeclampsia is an exclusive disease pregnancy; It appears to twenty weeks of gestation, but much more often in late pregnancy is also considered the second cause of maternal death in Ecuador with a rate of 16.9 cases per 100,000 live births in 2014. For develop this research study is descriptive planting, the same that consisted of three phases. At the first gathering information was through a survey, in the second phase was designed and implemented an educational program based on prevention of complications and reality of preterm birth and the third phase was evaluation in which knowledge is valued acquired attitudes translated in practice. In the results obtained at the end of the investigation it was determined that 29% of women who had preeclampsia were 15-19 years old and 27% of 30-34 years with a 78% of cases in women of mixed ethnicity and 17% in Ecuador African ethnicity. In addition it should be emphasized that according to the obstetric profile, 49% of women who had preeclampsia have had more than two feats and 64% have one year intergeneretic time. A total of 59 pregnant women with severe preeclampsia have benefited from the implementation of this educational program which 100% expressed satisfaction with the quality of the material, exposure and treatment.

**Keywords:** Preeclampsia, Pregnancy, Prevention, intergeneretic, pregnancy.