

**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN
FACULTAD DE MEDICINA HUMANA
ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**



**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
MÉDICO CIRUJANO**

**MACROSOMÍA FETAL Y SU RELACIÓN CON LA VÍA
DEL PARTO. HOSPITAL REGIONAL DE HUACHO.
ENERO – DICIEMBRE 2015.**

AUTORES:

**BERNAL RODRIGUEZ, Richard Jefersón
PALMA GÓMEZ, Willian Bladimir**

ASESOR:

Mg. PALACIOS SOLANO, Jacinto Jesús

HUACHO – PERÚ

2016

RESUMEN

Objetivo: El propósito de este trabajo es identificar la relación entre la macrosomía fetal y la vía del parto en recién nacidos macrosómicos (RNM) del Hospital Regional de Huacho durante el periodo Enero – Diciembre 2015. **Materiales y Métodos:** Se realizó un estudio retrospectivo, observacional, analítico y de corte transversal en 182 RNM. Los datos fueron obtenidos de los carnets perinatales y de la revisión de las historias clínicas. Para el análisis bivariado se utilizó el χ^2 de Pearson, considerando un nivel de significancia estadística de $p < 0.05$. **Resultados:** El 61.5% de los RNM nacieron por parto cesárea, existiendo relación entre la macrosomía fetal y la vía del parto. El parto cesárea fue más frecuente en los grupos de RNM con diagnóstico previo de macrosomía fetal (58%), RNM de madres primigestas (82.7%), RNM cuyas madres tuvieron una estatura < 1.50 m (70%), RNM cuyas madres tuvieron una edad < 20 años (71.4%) y RNM que tuvieron un peso > 5000 g (100%). Las complicaciones maternas fueron más frecuentes en el parto vaginal, siendo la más frecuente el desgarro perineal (43.7%). Las complicaciones neonatales se presentaron más en el parto vaginal, siendo las más frecuentes la lesión del plexo braquial y la depresión al nacer (ambos con un 4.3%); seguidos de la fractura de clavícula (1.4%). Existe relación entre la vía del parto y el diagnóstico previo de macrosomía fetal, la paridad y las complicaciones maternas. **Conclusiones:** La vía de parto más frecuente en los RNM fue la cesárea. La vía del parto de los RNM se relaciona con el diagnóstico previo de macrosomía fetal, la paridad y el antecedente de macrosomía fetal. Las complicaciones maternas y neonatales son más frecuentes en el parto vaginal.

Palabras claves: Macrosomía fetal, cesárea, parto vaginal.