

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

FACULTAD DE MEDICINA

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

**Complicaciones perinatales en neonatos de madres
adolescentes en el Hospital Sergio E. Bernales. 2016**

TESIS

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

AUTOR

John Agustin QUISPE MATTA

ASESOR

Anibal Jesus PACHECO GALLUPE

Lima - Perú

2018

RESUMEN

Introducción: En el Perú, en el año 2016 se estimó un aproximado de 2 millones 279 mil mujeres adolescentes de 12 a 19 años, constituyendo el 27,1% de la población total de mujeres en edad fértil, siendo un factor de riesgo para complicaciones perinatales en neonatos. **Objetivos:** Determinar las principales complicaciones perinatales en neonatos de madres adolescentes atendidas en el Hospital Sergio E Bernales, Lima – Perú, 2016. **Métodos:** Estudio cuantitativo, descriptivo, transversal. Se realizó una revisión de las historias clínicas de los neonatos de madres adolescentes (12 a 17 años) atendidas en el Hospital Sergio E. Bernales en el año 2016. **Resultados:** Se seleccionó 328 historias clínicas de neonatos de madres adolescentes cuya edad promedio fue de 16.1 años, se encontró que la de menor edad fue de 13 años, el 24.7%(81) pertenecieron a adolescentes menores. Respecto a las características maternas el 85.4%(280) son primigestas, el 61.3%(201) tuvieron parto vaginal, el 65.9%(216) tuvieron menos de 8 controles prenatales. Respecto a las características perinatales el 50.3%(165) son de sexo femenino, el 86.6%(284) presentaron peso adecuado para la edad gestacional, la media del test de Apgar al minuto fue de 7.6 y la media del test de Apgar a los 5 minutos fue de 8.8, la media del peso fue de 3163.7 g, la media del perímetro cefálico fue de 33.9 cm, la media de la edad gestacional fue de 38.4 semanas. Las complicaciones perinatales más frecuente son la prematuridad 10.1%(33) y el trauma obstétrico 9.1%(30). Dentro de los neonatos que presentaron complicaciones, el 22.4%(28) de las madres tenían entre 13 a 15 años y el 77.6%(97) de 16 a 17 años. No se encontró relación estadística. **Conclusión:** La principal complicación perinatal fue la prematuridad, no se encontró diferencia significativa entre las complicaciones neonatales y la edad de la madre adolescente.

Palabras clave: Complicaciones perinatales, madres adolescentes, neonatos.

ABSTRACT

Introduction: In 2016, an estimated 2 million 279 thousand adolescent women aged 12 to 19 were estimated in 2016, constituting 27.1% of the total population of women of childbearing age, being a risk factor for complications perinatal in neonates. **Objectives:** To determine the main perinatal complications in neonates of adolescent mothers attended at the Sergio E Bernales Hospital, Lima - Peru, 2016. **Methods:** Quantitative, descriptive, cross-sectional study. A review of the clinical histories of the neonates of adolescent mothers (12 to 17 years old) attended at the Sergio E. Bernales Hospital in 2016 was performed. **Results:** A total of 328 clinical records of neonates of adolescent mothers with an average age of 16.1 were selected years, it was found that the youngest was 13 years old, 24.7% (81) belonged to younger adolescents. Regarding maternal characteristics, 85.4% (280) were primitive, 61.3% (201) had vaginal delivery, and 65.9% (216) had less than 8 prenatal tests. Regarding the perinatal characteristics, 50.3% (165) were female, 86.6% (284) had adequate weight for gestational age, the average of the Apgar test at one minute was 7.6 and the average of the Apgar test at 5 minutes was 8.8, the average weight was 3163.7 g, the mean cephalic perimeter was 33.9 cm, the mean gestational age was 38.4 weeks. The most frequent perinatal complications are prematurity 10.1% (33) and obstetric trauma 9.1% (30). Among the neonates who presented complications, 22.4% (28) of the mothers were between 13 to 15 years old and 77.6% (97) of 16 to 17 years old. No statistical relationship was found. **Conclusion:** The main perinatal complication was prematurity, no significant difference was found between neonatal complications and the age of the adolescent mother.

Key words: Perinatal complications, adolescent mothers, neonates