

Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco
Facultad de Ciencias de la Salud
Escuela Profesional de Medicina Humana



TESIS

**COMPLICACIONES NEONATALES EN HIJOS DE MADRES
ADOLESCENTES Y MADRES NO ADOLESCENTES ATENDIDAS EN EL
HOSPITAL ANTONIO LORENA DEL CUSCO, 2021**

Para optar el título profesional de médico cirujano

Presentado por:

Bach. Judith Mamani Soto

Asesor:

Dra. Roxana Isabel Quispe Chalco

Cusco, Perú

2022

RESUMEN

“Complicaciones neonatales en hijos de madres adolescentes y madres no adolescentes atendidas en el hospital Antonio Lorena del Cusco, 2021”

Judith Mamani Soto

Antecedentes: El embarazo adolescente es una problemática en salud por las potenciales complicaciones de la salud de la madre y el recién nacido. Objetivo: determinar las complicaciones neonatales en hijos de madres adolescentes y madres no adolescentes atendidas en el hospital Antonio Lorena Del Cusco.

Métodos: Es un estudio analítico, observacional de casos y controles que analiza la relación estadística entre las complicaciones neonatales y la condición de madre adolescente, de las cuales se revisó 230 historias clínicas de neonatos, con una relación 1:1. Para el análisis estadístico se tomó la prueba de Chi cuadrado y el Odds ratio.

Resultados: se halló que el 57.39% las complicaciones neonatales corresponden a hijos de madres adolescentes. Las complicaciones neonatales más frecuentes en madres adolescentes y no adolescente correspondientemente fueron: dificultad respiratoria 31.48%vs23.77%, ictericia patológica 17.59%vs6.56%, prematuridad 12.96%vs8.20%, bajo peso al nacer 6.48% vs 8.20% y sepsis neonatal 1.85% vs 4.1 % respectivamente. El hijo de madre adolescente tiene mayor riesgo de presentar alguna complicación neonatal frente al hijo de madre no adolescente. OR 2.34; IC (1.33-4.11); p=0.0015. El hijo de madre adolescente tiene mayor riesgo de presentar ictericia neonatal OR 3.04; IC (1.19-8.34); p=0.0095 **Conclusión:** el embarazo adolescente es un factor de riesgo para la presencia de alguna complicación neonatal; los neonatos de madre adolescente tienen mayor riesgo de presentar la ictericia patológica.

Palabras Clave: madre adolescente, complicación neonatal, síndrome de dificultad respiratoria, ictericia patológica, prematuridad.

Abstract

“Neonatal complications in children of adolescent mothers and non-adolescent mothers treated at the Antonio Lorena Hospital in Cusco, 2021”

Background: Adolescent pregnancy is a health problem due to the potential complications of the health of the mother and the newborn. Objective: to determine neonatal complications in children of adolescent mothers and non-adolescent mothers treated at the Antonio Lorena del Cusco hospital.

Methods: It is an analytical, observational study of cases and controls that analyzes the statistical relationship between neonatal complications and the condition of adolescent mother, of which 230 clinical records of neonates were reviewed, with a 1:1 relationship. For the statistical analysis, the Chi square test and the Odds ratio were used.

Results: it was found that 57.39% of neonatal complications correspond to children of adolescent mothers. The most frequent neonatal complications in adolescent and non-adolescent mothers were: respiratory distress 31.48% vs 23.77%, pathological jaundice 17.59% vs 6.56%, prematurity 12.96% vs 8.20%, low birth weight 6.48% vs 8.20% and neonatal sepsis 1.85% vs 4.1% respectively. The child of an adolescent mother has a higher risk of presenting some neonatal complication compared to the child of a non-adolescent mother. OR 2.34; CI (1.33-4.11); p=0.0015. The child of an adolescent mother has a higher risk of presenting neonatal jaundice OR 3.04; CI (1.19-8.34); p=0.0095 **Conclusion:** adolescent pregnancy is a risk factor for the presence of some neonatal complication; newborns of adolescent mothers have a higher risk of presenting pathological jaundice.

Keywords: adolescent mother, neonatal complication, respiratory distress syndrome, pathological jaundice, prematurity.