

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO  
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**TESIS**

---

**"ANEMIA DEL TERCER TRIMESTRE DE EMBARAZO RELACIONADO AL  
ESTADO NUTRICIONAL DEL RECIEN NACIDO EN EL HOSPITAL REGIONAL  
DEL CUSCO, 2019"**

---

**Presentado por:**

Bach. HUAMANGA GUTIERREZ  
JHUVIZA

**Para optar el título profesional de:**

MEDICO CIRUJANO

**Asesor:**

Mag. Ruben Dario Escalante Guzman

**Asesor Externo:**

MD. Joel Sack Roque Roque

Cusco – Perú

2020

## Resumen

"Anemia del tercer trimestre de embarazo relacionado al estado nutricional del recién nacido en el Hospital Regional del Cusco, 2019"

**Objetivo:** Establecer la relación entre Anemia del tercer trimestre de embarazo y el estado nutricional del recién nacido.

**Métodos:** estudio de cohorte retrospectivo que compara una cohorte de 113 gestantes expuestas a anemia en el tercer trimestre de embarazo con una cohorte de 226 sin anemia en el Hospital Regional del Cusco.

**Resultados:** se obtuvo que el bajo peso y la talla son mayores en recién nacidos de madres con hemoglobina <11mg/dL, el perímetro torácico, perímetro abdominal y el índice ponderal no tuvieron significancia estadística.

**Conclusiones:** la anemia en la gestación mejora el estado nutricional del recién nacido debido al uso del factor de corrección de hemoglobina por la altura.

**Palabras clave:** Anemia, Embarazo, Recién Nacido (Descriptores DeCS)

## ABSTRACT

"Anemia of the third trimester of pregnancy related to the nutritional status of the newborn in the Regional Hospital of Cusco, 2019"

**Objective:** To establish the relationship between anemia of the third trimester of pregnancy and the nutritional status of the newborn.

**Methods:** a retrospective cohort study comparing a cohort of 113 pregnant women exposed to anemia in the third trimester of pregnancy with a cohort of 226 without anemia at the Regional Hospital of Cusco.

**Results:** it was obtained that the low weight and height are greater in newborns of mothers with hemoglobin <11mg / dL, the thoracic perimeter, abdominal perimeter and the weight index had no statistical significance.

**Conclusions:** anemia in pregnancy improves the nutritional status of the newborn due to the use of the hemoglobin correction factor for height.

**Key words:** Anemia, Pregnancy, Newborn (MeSH Descriptors).