

UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



“RELACIÓN ENTRE LA ANEMIA MATERNA CON LAS  
COMPLICACIONES PERINATALES DE LOS RECIÉN NACIDOS  
EN EL HOSPITAL III IQUITOS – ESSALUD EN EL 2017”

TESIS

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE  
MÉDICO CIRUJANO

PRESENTADO POR LA BACHILLER  
MIGUELINA MARGARITA LAPIZ CHASQUIBOL

PUCALLPA, MARZO DEL 2018



**UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI**  
**FACULTAD DE MEDICINA HUMANA**

ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**ESTA TESIS FUE APROBADA POR EL JURADO EVALUADOR DE LA  
FACULTAD DE MEDICINA HUMANA DE LA UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE UCAYALI**

-----  
MC. Mg. LUIS E. RUIZ SOLSOL  
Presidente

-----  
M.C. Hugo Percy Noriega Tuesta  
Miembro

-----  
M.C. Gian Alberto Perez Espinoza  
Miembro

-----  
MC. Magno Romero Pacheco  
Asesor

-----  
Bach. Miguelina Margarita Lápiz Chasquibol  
Tesisista

# PORTADA

## 1.1 Título de la investigación

Relación entre la anemia materna con las complicaciones perinatales de los recién nacidos en el Hospital III Iquitos – EsSALUD en el 2017.

## 1.2 Área de investigación

Ciencias de la Salud: Materno perinatal

## 1.3 Autor

LAPIZ CHASQUIBOL, Miguelina margarita

## 1.4 Asesor

Dr. ROMERO PACHECO, Magno

## 1.5 Coasesor

Dr. CIUDAD FERNANDEZ, Luis Enrique

## 1.6 Instituciones y personas colaboradoras

Hospita III Iquitos - EsSALUD

## 1.7 Instituciones que financian

Financiamiento personal

## DEDICATORIA

AL CREADOR DEL UNIVERSO, al que me dio fortaleza, Cuando a punto de caer estuve, por haberme permitido llegar hasta aquí, momento tan importante de mi formación profesional, igualmente a mi madre, por ser pilar fundamental en este largo camino, a mi hija Linda Génesis, por su comprensión y cariño en toda esta ardua y apasionante mundo de la Medicina.

## AGRADECIMIENTO

A DIOS, por protegerme y darme fuerzas necesarias para superar todas las dificultades y barreras a lo largo de mi vida.

A mi madre, por hacer posible en gran manera la culminación de mi carrera profesional y apoyarme en todos estos años.

A mi hija Linda Genesis, por su comprensión y demostración de amor, porque tuvo que superar las dificultades a pesar de su muy corta edad, por su cariño y sus palabras que hacen que uno se fortalezca.

A Paola, por ser persona muy importante en nuestras vidas, y haberme demostrado que podemos ser grandes amigas, porque ambas nos trazamos el reto de continuar con la superación personal y profesional a pesar de las dificultades y obstáculos que se nos presenten, a no desmayar y siempre seguir para adelante.

A mis familiares, que de una y otra forma contribuyeron con mi formación profesional.

A mis amigos, por prestarnos apoyo incondicional, y habernos ayudado a salir adelante.

A mis maestros, por inculcarme cada día sus valiosas enseñanzas.

Al Dr. Magno Romero Pacheco; Gineco-obstetra, y al Dr. Luis Enrique Ciudad Fernández por ser Asesor de mi tesis, y Co-asesor respectivamente, por haberme guiado en el desarrollo de esta Tesis.

A todos y cada uno de los que hicieron posible directa e indirectamente, la realización de mi meta profesional.

# ÍNDICE

Portada		i
Dedicatoria		ii
Agradecimiento		iii
Índice		iv
Resumen		v
Introducción		01
Capítulo I	Problema	
	1.1 Planteamiento del Problema	02
	1.2 Formulación del Problema	05
	1.3 Objetivos General y Específicos	06
	1.4 Justificación	07
Capítulo II	Marco Teórico	
	2.1 Antecedentes	09
	2.2 Bases teóricas	18
	2.3 Hipótesis	22
	2.4 Variables de estudio	23
Capítulo III	Metodología de la investigación	
	3.1 Ámbito del estudio	26
	3.2 Tipo de Investigación	26
	3.3 Nivel de investigación	25
	3.4 Método de Investigación	26
	3.5 Diseño de Investigación	27
	3.6 Población, Muestra y Muestreo	27
	3.7 Técnicas, e Instrumentos de Recolección de Datos	28
	3.8 Procedimiento de Recolección de Datos	28
	3.9 Técnicas de Procesamiento y Análisis de datos	29
Capítulo IV	Resultados	
	4.1 Resultados	30
	4.2 Discusión	38
Conclusiones		41
Recomendaciones		42
Referencias bibliográficas		48
Anexos		

## RESUMEN

### RELACIÓN ENTRE LA ANEMIA MATERNA CON LAS COMPLICACIONES PERINATALES DE LOS RECIÉN NACIDOS EN EL HOSPITAL III IQUITOS – ESSALUD EN EL 2017

Bach. MARGARITA LAPIZ CHASQUIBOL

**Introducción:** La anemia materna a nivel de país es un problema de salud, a pesar de la terapia suplementaria con hierro y ácido fólico, estudios han demostrado que la anemia durante el embarazo se ha asociado a complicaciones perinatales.

**Objetivo:** Determinar la relación que existe entre la anemia materna y las complicaciones perinatales de los recién nacidos en el Hospital III Iquitos – Es SALUD en el 2017.

**Metodología:** El presente estudio es de tipo cuantitativo, de diseño descriptivo, transversal, correlacional, evaluando las historias clínicas de 268 de 1736 gestantes que tuvieron su parto en el Hospital III Iquitos de EsSALUD entre enero a diciembre del 2017; con examen de hemoglobina o hematocrito antes de las 14 semanas de gestación, además el instrumento recoge información sobre su edad, procedencia y presencia de complicación perinatal. Se realizó estadística analítica, a través de la prueba de chi cuadrado y se determinará el odds ratio de prevalencia de anemia por cada complicación perinatal.

**Resultados:** Se encontró que el 55.2% (148) de las madres presentan anemia leve; el 6.7% (18) con anemia moderada, y el 38.1% (102) no tuvieron anemia. El 72.9% (121) presentan entre los 20 a 34 años de edad, el 62.7% (104) proceden de la zona urbana. El 56.6% de las madres con anemia presentaron complicaciones perinatales, la más frecuente fue recién nacido de bajo peso (17.5%), seguido de prematuridad (13.3%), sufrimiento fetal agudo (11.4%), y retardo de crecimiento intrauterino (9.0%). Las madres con anemia tienen un mayor riesgo significativo (OR=1.72, p=0.032) de presentar complicación perinatal que las madres sin anemia; las madres con anemia leve (OR=1.73, p=0.014) y las madres con anemia moderada tienen un mayor riesgo significativo (OR=1.72, p=0.000) de presentar complicación perinatal que las madres sin anemia. Solo se asoció significativamente la presencia de recién nacido de bajo peso con la presencia de anemia materna (OR=2.19, p=0.048).

**Conclusión:** Las madres con anemia presentan con mayor riesgo significativo complicaciones perinatales, asociándose con mayor frecuencia a recién nacido de bajo peso.