## UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



CORRELACIÓN ENTRE LAS CARACTERÍSTICAS MATERNAS-INFANTILES Y EL NIVEL DE HEMOGLOBINA DE NIÑOS ANÉMICOS MENORES DE 5 AÑOS DEL C.S. ANCIETA BAJA – EL AGUSTINO, ENERO A MARZO DEL 2021.

## **TESIS**

PRESENTADA POR BACHILLER

ANICAMA BUDIEL, DANIEL

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE MÉDICO CIRUJANO

LIMA – PERÚ

## RESUMEN

**Objetivo:** Determinar la correlación entre las características maternasinfantiles y el nivel de hemoglobina de niños anémicos menores de 5 años del C.S. Ancieta Baja – El Agustino en el periodo de enero a marzo del 2021.

Materiales y métodos: Se realizó un estudio observacional, analítico (correlacional), transversal, retrospectivo y la muestra estuvo conformada por 236 niños seleccionados mediante un muestreo probabilístico aleatorio simple. Se utilizó como instrumento una ficha de recolección de datos y el análisis estadístico fue principalmente bivariado para determinar la correlación entre las variables mediante la prueba Rho de Spearman. Adicionalmente se realizó un análisis descriptivo de todas las variables.

**Resultados:** La muestra estuvo caracterizada por una edad promedio materna e infantil de 26,8 años y 20,6 semanas, respectivamente. Las principales características maternas fueron la edad materna mayor a 18 años (99,2%), ingreso menor a 1600 (95,35%) y tener 2 hijos (48,3%); mientras que las infantiles fueron la edad de 1 año (44,9%), peso menor a 10 Kg (47,0%), anemia leve (62,7%) y edad gestacional de nacimiento de 37 a 41 semanas (98,3%). Respecto a la correlación entra las características maternas-infantiles y el nivel de hemoglobina, las únicas que demostraron correlación positiva fueron el ingreso económico percibido (p = 0,055) y la edad gestacional de nacimiento (p = 0,055), respectivamente.

**Conclusiones:** El ingreso económico percibido y la edad gestacional de nacimiento fueron características materno-infantiles que demostraron correlación positiva con el nivel de hemoglobina de los niños anémicos.

**Palabras clave:** anemia, características maternas, características infantiles, hemoglobina