

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA**



**TESIS**

---

**“FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS DE  
NEONATOS DE ALTURA DEL HOSPITAL ANTONIO LORENA CUSCO**

**2017-2020”**

---

**PRESENTADO POR:**

VALIA ESTHER ARNADO RIVERA

**PARA OPTAR AL TÍTULO PROFESIONAL DE:**

LICENCIADA EN ENFERMERÍA

**ASESORA:**

ENF. JUDITH GLADIS ESPEZUA MONTES DE  
OCA

**Cusco-Perú**

**2022**

## RESUMEN

El presente trabajo de investigación tuvo como **objetivo** determinar los factores de riesgo materno neonatales de los neonatos de altura diagnosticados con cardiopatías congénitas en el Hospital Antonio Lorena Cusco 2017- 2020. El **diseño metodológico** fue tipo retrospectivo, observacional analítico, caso-control. Se incluyeron 54 casos y 54 controles de la provincia del Cusco (ubicada a 3400 msnm) periodo 2017-2020. Se utilizó una ficha de recolección de datos, el paquete estadístico SPSS versión 24 y se aplicó el estimador OR y regresión logística. Los **resultados** fueron: El 53.7% fueron de sexo masculino, y el 46.3% de sexo femenino; el 55.50% de los casos proceden del distrito de Santiago, de igual manera el 51.85% de los controles. La prevalencia de las cardiopatías congénitas fue de 3.9%. Las cardiopatías congénitas acianóticas frecuentes fueron la comunicación interauricular (55.6%), comunicación interventricular (14.81%), ductus arterioso persistente (11.1%), canal auriculo ventricular (9.25%); y las cardiopatías congénitas cianóticas frecuentes fueron la Tetralogía de Fallot (3.70%) y atresia tricuspídea sin estenosis pulmonar (5.55%). Los factores de riesgo maternos asociados a cardiopatías congénitas de neonatos de altura fueron: madre adolescente/añosa (OR= 1.853 IC95%:1.072-0.032 p<0.05), infecciones del tracto urinario durante la gestación (OR= 2.969 IC95%: 1.343-6.563 p<0.05). Los factores de riesgo neonatales asociados a las cardiopatías congénitas de neonatos de altura fueron: prematuridad (OR= 2.129 IC95%: 1.776-5.844 P<0.05), bajo peso al nacer (OR= 2.047 IC95%:1.697-6.005 p<0.05), antecedentes familiares de cardiopatía congénita (OR= 7.894 IC95%: 2.936-66.542 p<0.005), cromosopatía Síndrome de Down (OR=12.045 IC95%: 1.484-97.790 p<0.05). Se **concluye** que una madre adolescente o añosa y las infecciones del tracto urinario durante la gestación son