



**Prevalencia y características de las cardiopatías congénitas en recién nacidos del
Hospital General de Luque-Paraguay**

Autor Daniel Lago Ferraz

Ismayla Yukiany Mada Bezerra

Lauane Souza Alves

**Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay, Pedro Juan
Caballero**

29 de enero de 2025

Trabajo Final de Grado



Resumen

Las cardiopatías congénitas (CC) : prevalencia y características clínicas en recién nacidos del Hospital General de Luque , Paraguay. Las cardiopatías congénitas (CC) constituyen una de las principales causas de morbilidad y mortalidad infantil a nivel mundial. Este estudio tuvo como objetivo determinar la prevalencia y describir las características clínicas y demográficas de las CC en recién nacidos atendidos en el Hospital General de Luque ,Paraguay ,entre enero y septiembre de 2024 .Se llevo a cabo un diseño observacional , descriptivo y transversal ,basado en el análisis de historias clínicas de neonatos diagnosticados con CC durante el periodo de estudio. Las variables evaluadas incluyeron la edad al diagnostico , el sexo , el lugar de residencia y el tipo específico de cardiopatía diagnosticada. Los resultados indicaron una prevalencia de CC del 2,01% en los neonatos evaluados . Entre las malformaciones mas comunes se identificaron las comunicaciones interventriculares e interauriculares, que representaron un porcentaje significativo de los casos. Además , se observo una asociación importante entre la diabetes materna y la aparición de estas malformaciones cardiacas, lo que subraya la relevancia de mantener un control glicémico adecuado durante el embarazo como estrategia preventiva para reducir el riesgo de estas afecciones. La identificación temprana de los defectos cardiacos congénitos y su caracterización epidemiológica son fundamentales para optimizar la atención neonatal y establecer intervenciones efectivas. Este estudio destaca la necesidad de implementar políticas publicas orientadas a la prevención de factores de riesgo, como la diabetes materna , y al fortalecimiento de los cuidados prenatales y neonatales . Estas medidas contribuirán significativamente a mejorar los resultados en salud infantil en la región

Palabra Clave: Cardiopatía congénita, Prevalencia, Epidemiología

