



Prevalencia de recién nacidos prematuros en el Hospital General del Departamento de San Pedro Paraguay -Corea-Primero semestre-2024

Autor Joana Rita Lima da Silva

Karolayne Campos de Paula

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

29 de enero de 2025

Trabajo Final de Grado



Resumen

El estudio sobre la prevalencia de recién nacidos prematuros en el Hospital General del Departamento de San Pedro, Paraguay -Corea, durante el primer semestre de 2024, destacó la relevancia de comprender los desafíos neonatales en un contexto local. El nacimiento prematuro se definió como aquel ocurrido antes de las 37 semanas de gestación y es una de las principales causas de mortalidad neonatal e infantil. El estudio utilizó un método observacional y retrospectivo, analizando datos hospitalarios de 71 nacimientos prematuros, abarcando variables como edad gestacional, peso al nacer, tipo de parto, presencia de complicaciones neonatales y factores de riesgo materno. Los resultados mostraron una edad gestacional promedio de 33.8 semanas, con mayor prevalencia de prematuridad en mayo y junio, meses marcados también por el menor peso promedio al nacer (1.748g en junio). El género de los recién nacidos mostró un ligero predominio masculino (57.74%). Se observó un aumento significativo de las complicaciones y mortalidad neonatal en los meses con mayor prematuridad, lo que indica una relación directa entre la gestación corta y los resultados adversos. Además, las cesáreas predominan en los meses de mayor riesgo, representando el 50.7% del total, reforzando su uso en situaciones críticas. Se identificaron como determinantes cruciales factores como la baja adherencia a la atención prenatal, las condiciones socioeconómicas y la salud materna. El estudio concluye que las estrategias basadas en evidencia, como la ampliación del acceso a la atención prenatal y la vigilancia neonatal, son esenciales para reducir la morbilidad y mortalidad asociadas a la prematuridad y mejorar la calidad perinatal en el contexto regional.

Palabra clave: Prematuridad, Recien nacidos, Prevalencia