Carteles Zoquipan 2025

Autor / Co-Autores	Hospital	Teléfonos:	e-mail:
MAYRA SALCEDO MORENO			**SAMM960405MJLRY00**
BRENDA NATALY ARIAS URIBE	HOSPITAL GENERALO DE OCCIDENTE	3314450959	AIUB840924MJCRRR07

TRABAJO LIBRE : 2024 / 0099

Titulo:

Identificación de las variables sociodemográficas en pacientes con displasia broncopulmonar en menores de 35 SDG, hospitalizados en el Hospital General de Occidente durante el periodo de Enero 2024-Diciembre 2024.

Tipo de trabajo:

TRABAJO LIBRE

Introducción:

La displasia broncopulmonar (DBP) constituye la morbilidad respiratoria crónica más prevalente en la población de neonatos prematuros, representando un desafío clínico y de salud pública a nivel global. Se asocia a una mortalidad elevada y a secuelas a largo plazo lo que impone una carga sustancial sobre los sistemas de salud, los pacientes y sus familias.

Objetivos:

La identificación temprana de los neonatos con mayor riesgo es imperativa para la implementación de estrategias preventivas y terapéuticas que mitiguen la progresión de la enfermedad y mejoren los desenlaces clínicos.

Material y Métodos:

Se llevo a cabo un estudio de tipo observacional, analítico, retrospectivo y trasversal, con recién nacidos menores de 35 semanas de gestación durante el periodo de enero 2024-diciembre 2024. Se compararon los hallazgos de las variables clínicas y de complicaciones relacionadas.

Resultados:

En una población de estudio de 43 pacientes neonatos menores de 35 SDG se confirmó una prevalencia de displasia broncopulmonar del

55.8%, con una distribución de severidad moderada-severa en el 55.7% de los casos. La necesidad de ventilación mecánica invasiva inmediata (39.5%) y la presencia de conducto arterioso persistente (37.2%) demostraron ser los factores determinantes de mayor impacto clínico.

Conclusiones:

La prematurez extrema y la inestabilidad hemodinámica inicial constituyen los principales factores de riesgo para el desarrollo de displasia broncopulmonar, donde la persistencia del conducto arterioso y la sepsis neonatal incrementan significativamente la severidad del cuadro.