

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**FACTORES MATERNOS ASOCIADOS A SEPSIS NEONATAL EN EL
SERVICIO DE PEDIATRÍA DEL HOSPITAL DE HUAYCÁN EN EL
PERIODO 2019-2021.**

TESIS

**PRESENTADO POR BACHILLER
CHIRINOS GALVEZ LILY KATHERINE**

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE

MÉDICO CIRUJANO

LIMA – PERÚ

2022

RESUMEN

Objetivo: Determinar la asociación entre los factores maternos y la sepsis neonatal en el servicio de pediatría del Hospital de Huaycán en el periodo 2019-2021.

Material y métodos: Se realizó estudio de tipo Observacional, retrospectivo, transversal, analítico tipo casos y controles. La muestra estuvo conformada por 2 grupos divididos en 160 casos y 160 controles. El instrumento usado fue la ficha de recolección de datos. El análisis univariado será analizado en función de frecuencias y porcentajes y los resultados más importantes serán expresados en gráficas de barras. Para determinar la asociación de las variables independientes (factores maternos) y la variable dependiente: sepsis neonatal se empleará la prueba chi cuadrado de independencia, para establecer una asociación estadísticamente significativa cuando se presente un p- valor menor a 0.05. Así mismo, se estimará el Odds Ratio crudo con intervalos de confianza al 95%.

Resultados: Los factores maternos asociados a la sepsis neonatal en el servicio de pediatría del Hospital de Huaycán en el periodo 2019-2021, son en orden de jerarquía: 1) Infección del tracto urinario en el III trimestre (OR=16.686; IC: 8.568 -32.497), 2) Ruptura prematura de membrana ≥ 18 horas (OR=2.250; IC: 1.180 -4.291), presencia de líquido amniótico Meconial (OR=2.250; IC: 1.180-4.291), 3) Fiebre materna intraparto $\geq 38^{\circ}\text{C}$ (OR=2.026 IC: 1.812 -2.265), 4) Asistir a menos de 6 controles prenatales (OR=2.026; IC: 1.812 -2.265). Las demás variables de estudio no tuvieron una asociación con la sepsis neonatal por tener un valor $p > 0,05$.

Conclusiones: Se concluye que los factores maternos que demostraron una asociación estadísticamente significativa con la sepsis neonatal fueron la infección del tracto urinario en el III trimestre, ruptura prematura de membrana ≥ 18 horas, presencia de líquido amniótico meconial, fiebre materna intraparto $\geq 38^{\circ}\text{c}$ y asistir a menos de 6 controles prenatales.

Palabras clave: Factores maternos, Sepsis neonatal, Hospital de Huaycán.