

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**“FACTORES ASOCIADOS A LA INFECCIÓN DEL TRACTO
URINARIO EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS ATENDIDOS EN
EL HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING
FERRARI, HUÁNUCO-PERÚ, 2020”**

TESIS

PRESENTADO POR BACHILLER

MARILYN LINSAY MILLAN VIDAL

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
MÉDICO CIRUJANO**

LIMA – PERÚ

2021

RESUMEN

El presente trabajo de investigación se realizó para determinar el factor determinante asociado a la infección del tracto urinario en niños menores de 5 años, atendidos en el Hospital Materno Infantil Carlos Showing Ferrari durante el 2020. El estudio es de enfoque cuantitativo, de tipo observacional, analítico de casos y controles, transversal y retrospectivo, con un nivel de investigación explicativo. Se empleó la ficha de recolección que consta de 9 ítems, que contienen datos de la variable dependiente e independiente. La muestra de estudio se halló a través del programa estadístico EPIDAT empleando como criterio la proporción de controles expuestos, el cual fue de 70%. Para la ejecución se contó con una muestra de 106 sujetos con una proporción de 1:1. Para el análisis de la relación entre la variable independiente y la variable dependiente, se usó la prueba de Chi² de Pearson, así mismo para los factores asociados a la infección del tracto urinario el modelo de regresión logística, descritos a través de los Odds Ratio (OR). Luego del procesamiento estadístico se encontró que, de los factores sociodemográficos, nutricionales y urogenitales evaluados, solamente los 2 últimos presentaron variables que se relacionaban a la aparición de infecciones de tracto urinario como el IMC, anomalías urológicas y reflujo vesicoureteral con un P valor de 0.00 en todos los casos y un OR de 5.98, 4.81 y 16.9 respectivamente. Se concluye que las variables anteriormente mencionadas se encuentran relacionadas a la aparición de Infecciones del tracto urinario al presentar un P valor menor a 0.05. Cuyos resultados logran prevenir y disminuir la tasa de complicaciones y efectos adversos que puedan llegar a tener los niños con respecto a la infección del tracto urinario

PALABRAS CLAVE: Infección urinaria, factores asociados, factores genitourinarios, características sociodemográficas, niños.