

## INFECCIÓN DEL TRACTO URINARIO EN RELACIÓN AL PARTO PRETÉRMINO EN GESTANTES ATENDIDAS EN EL HOSPITAL SANTA ROSA, PUEBLO LIBRE, 2019

INFECTION OF THE URINARY TRACT IN RELATION TO PRETERM DELIVERY IN PREGNANT WOMEN TREATED AT THE SANTA ROSA HOSPITAL, PUEBLO LIBRE, 2019

Mayra Alejandra Fernández Ramos <sup>a</sup>



a. Licenciada en obstetra



### Introducción

La OPS (2018) refirió que la tasa de nacimientos prematuros fluctuaba entre 5 y 18% y en un estudio realizado en Lima por Mayta (2017), determinó que de 348 gestantes con ITU, 13.8% tuvo partos prematuros. Por ello, se busca establecer la relación entre ITU y parto pretérmino, para contribuir en la prevención secundaria y detectar oportunamente infecciones a través de los controles prenatales de la madre; así también, ayudar a la reducción de la tasa de complicaciones y/o mortalidad perinatal a causa de la prematuridad.

### Objetivo

Determinar la relación existente entre infección del tracto urinario y el parto pretérmino en gestantes atendidas en el Hospital Santa Rosa de Pueblo Libre, en el año 2019.

### Materiales y Métodos

Fue un estudio observacional, no experimental, descriptivo, transversal, correlacional y retrospectivo, realizado a 361 gestantes con infección del tracto urinario atendidas en el Hospital Santa Rosa de Pueblo Libre en el 2019. La variable independiente es ITU y la variable dependiente es Parto pretérmino. La técnica fue la documentación a través de Historias clínicas. El instrumento fue la ficha de recolección de datos, validada por expertos y procesada con el programa IBM SPSS Statistics versión 26.

### Resultados

Respecto al tipo de ITU, la mayor frecuencia fue baja, con 68.3%. Por otra parte, 84.6% de quienes presentaron ITU más de 3 veces al año, sí tuvo parto pretérmino; de las pacientes con ITU alta, 96.2% si presentó parto pretérmino; de las pacientes con urocultivo positivo, 92.3% sí presentaron parto pretérmino. La frecuencia de parto pretérmino fue de 29.3% y la prevalencia de 9.97%.

### Conclusiones

Sí hay relación entre ITU y parto pretérmino, debido a que la Correlación de Pearson fue 0.7, lo que indica que es una correlación positiva alta y como  $p < 0.05$ , la relación es significativa.

### Palabras clave

Infección del tracto urinario, parto pretérmino

