

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**“FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LAS INFECCIONES DE TRACTO
URINARIO EN MUJERES EN EDAD FERTIL ATENDIDOS EN EL HOSPITAL
SAN JOSE DE CHINCHA EN EL 2019”**

TESIS

PRESENTADO POR BACHILLER

ROBLES CORDOVA PIERRE FABRICIO

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

LIMA – PERÚ

2021

RESUMEN

Objetivo: “Determinar los factores de riesgo asociados a la Infección del Tracto urinario en mujeres de edad fértil del Hospital San José de Chíncha en el año 2019”,

Materiales y métodos: Se basó en un estudio analítico de casos y controles retrospectivo y la muestra estuvo conformada por 89 casos y 267 controles. Se aplicó la ficha de recolección de datos a través de las historias clínicas y el análisis estadístico se determinó las frecuencias de las características clínicas y sociodemográficas, así como el agente etiológico, además se calculó el Odds ratio para determinar los factores de riesgo asociados a infecciones del tracto urinario.

Resultados: La edad de mayor riesgo (OR=0,9) fue mayor de 45 años, estado civil (OR=0,6) siendo la convivencia el de mayor proporción (42,7%), dentro de los factores de riesgo clínicos es la sexual activa ($p=0,00$), OR (1,79) y si tienen vida sexual (26,59%), antecedentes de infecciones del tracto urinario ($p=0,01$), OR (1,45) si han tenido antecedentes de ITU (4,12%) y antecedente de DIU ($p=0,04$), OR (1,05) con mayor frecuencia quienes sí tuvieron ese dispositivo intrauterino (8,24%), el uso de DIU ($p=0,03$), OR (0,92) mujeres que si usan DIU (5,9%). Finalmente, el agente etiológico de mayor riesgo es E. Coli ($p=0,00$) con mayor proporción en un 52,81% de los casos, seguido por P. aeruginosas ($p=0,01$), OR (1,2) con una frecuencia de 5,62% de casos. **Conclusiones:** “Se determinó que los factores de riesgo asociadas a infección de tracto urinario fue la edad, estado civil conviviente, vida sexual activa, antecedentes del tracto urinario, antecedente de DIU, agente etiológico E. Coli y P. aeruginosas.”.

Palabras claves: Infección, tracto urinario, factores de riesgo.