

RESUMEN

El trabajo de investigación se desarrolló en varios capítulos: el primer capítulo se refiere al planteamiento, descripción y formulación del problema, que es establecer los factores que determinan la incidencia de las infecciones de vías urinarias en mujeres de 20 a 40 años, para lo cual se necesitó plantear los objetivos siguientes: Determinar la incidencia de infecciones urinarias en mujeres de 20 a 40 años que acuden a la “Clínica Cies salud sexual y reproductiva” en el periodo de agosto- diciembre del 2019 ; Determinar el rango de edades de mujeres que presentan con frecuencia infecciones de vías urinarias; Identificar el microorganismo patógeno causante de la infección de las vías urinarias. Determinar el número de pacientes diagnosticados con ITU. Recomendar un proyecto de prevención sobre las infecciones urinarias en la clínica CIES. El proyecto de investigación fue de tipo no experimental cuali-cuantitativa, ya que permitió describir los diferentes factores que implican una infección de las vías urinarias mediante la información registrada en el lugar de estudio. Fue una investigación no experimental porque no se manipulo la variable (independiente); así mismo se trabajó en la revisión documental tanto de libros como de internet, la población y muestra estaba constituida por 86 pacientes que acudieron a la “clínica CIES” siendo la población a investigar. Se concluyó que la mayor cantidad de mujeres con infección urinaria comprenden de 20 a 30 años y la incidencia de infecciones de vías urinarias fue del 76%, además se pudo identificar que la bacteria *Escherichia coli* fue la más frecuente como causante de las infecciones urinarias, tanto así que el 69% se vio afectada por dicho agente patógeno. Después de haber analizado los datos recolectados tenemos como recomendación de generar información educativa preventiva sobre infecciones de vías urinarias, de esta manera adopten estilos de vida saludables.