



## Conocimiento del personal de enfermería sobre las infecciones relacionadas a la canalización de catéter vascular. Hospital Materno Infantil De Loma Pyta, 2022

**Knowledge of nursing staff about infections related to vascular catheter cannulation.**

**Loma Pyta Maternal and Child Hospital, 2022**

Jesús Guillermo Cantero Jiménez

Tutor: Lic. Jaime Vester

### **RESUMEN**

La canalización de catéter vascular es un procedimiento invasivo y de rápido acceso al sistema vascular del usuario, este procedimiento cuenta con un riesgo de infección que en general no se tiene en cuenta ya que la probabilidad de causar una muerte es muy baja. Esta investigación cumple con el objetivo de determinar el nivel de conocimiento y práctica de personal de enfermería sobre las infecciones relacionadas a la canalización de catéter vascular. Del Hospital Materno infantil de Loma Pyta 2022. Se trató de un estudio observacional de enfoque cuantitativo, el tipo de estudio y el análisis de los resultados son descriptivos y de corte transversal. La toma de datos se realizó al personal de salud del Hospital Materno infantil de Loma Pyta que está situado sobre la Avenida Transchaco y Cap. H. C. Boris Dedoff. Lo cual cuenta con 80 personales de salud en las distintas áreas y horario. La cantidad de muestra de la población encuestada está constituida de 55 personales de enfermería de distintos grados académicos. Esto determinó el siguiente dato, el 30,9% del personal de enfermería no conoce sobre las infecciones de catéter vascular y el 69,1% si lo conoce, la conclusión obtenida es que existe una cierta deficiencia en el conocimiento del personal de salud y la recomendación brindada para la institución es dar un apoyo al conocimiento del personal de enfermería sobre la infección de catéter vascular, distribuir cualquier información actualizada sobre los procedimientos que lleva una buena práctica, realizar capacitación semestral o anual sobre los mismos para brindar una mejor atención a los usuarios.

**Palabras claves:** Canalización, Procedimiento, Personal de enfermería, Capacitación.



## ABSTRACT

Vascular catheter cannulation is an invasive procedure with rapid access to the user's vascular system; this procedure carries a risk of infection that is generally not taken into account since the probability of causing death is very low. This research fulfills the objective of determining the level of knowledge and practice of nursing personnel about infections related to vascular catheter cannulation. From the Hospital Materno Infantil de Loma Pyta 2022. This was an observational study with a quantitative approach, the type of study and the analysis of the results were descriptive and cross-sectional. The data was collected from the health personnel of the Loma Pyta Maternity and Infant Hospital, which is located on Transchaco Avenue and H. C. Boris Dedoff. Which has 80 health personnel in different areas and schedules. The sample population surveyed consisted of 55 nursing personnel of different academic degrees. This determined the following data, 30.9% of the nursing personnel do not know about vascular catheter infections and 69.1% do know about it, the conclusion obtained is that there is a certain deficiency in the knowledge of the health personnel and the recommendation offered for the institution is to support the knowledge of the nursing personnel about vascular catheter infection, distribute any updated information about the procedures involved in a good practice, carry out semi-annual or annual training on them to provide better care to users.

**Keywords:** Channeling, Procedure, Nursing staff, Training.