



**Nombre del alumno: Alonso Rigoberto Méndez López**

**Nombre del profesor: Mariano Raymundo Hernández Hernández**

**Licenciatura: Enfermería**

**Materia: Farmacología**

**Grado: 3° Cuatrimestre**

**Nombre del trabajo: Ensayo**

San Cristóbal de las casas, Chiapas a 30 de julio del 2022

# INTRODUCCIÓN

Es la administración de un dispositivo intravascular corto en una vena con fines diagnósticos, profilácticos o terapéuticos para ver si el paciente mejora o con esta introducción de líquidos en su cuerpo con medicamentos mejora con un cierto tiempo determinado.

## NOM-022-SSA3-2012 PARA LA TERAPIA DE INFUSIÓN

La terapia de infusión intravenosa es un procedimiento con un propósito profiláctico, diagnóstico o terapéutico que consiste en la inserción de un catéter en la luz de una vena, a través del cual se infunden al cuerpo humano líquido, medicamentos u otros componentes, como alimento cuando no funciona el tracto digestivo en este caso se utiliza una vena central o periférica, representa un importante apoyo durante el proceso asistencial de los pacientes independientemente de la complejidad del problema de salud la norma para esta administración de la terapia de infusión intravenosa lo desarrollaron con el propósito de establecer las condiciones necesarias y suficientes que favorezcan una práctica clínica homogénea, que coadyuve a lograr una atención segura y libre de riesgos, asimismo, instituye los criterios mínimos para la instalación, el mantenimiento y el retiro de los accesos venosos periféricos y centrales, para contribuir a la mejora de la calidad en la atención de los pacientes para ello esta la técnica para su acceso venoso central y periférico, al abordarse de una vena distal a través de la punción de la misma y la central al abordarse de la vena cava a través de la punción de una vena proximal

Para ello se encuentra esta técnica que primeramente para instalar el cateter es seguir un proceso específicamente indicado, que es sanitizar una mesa o un equipo especialmente para colocar los materiales una vez teniendo este equipo sigue en lavado de manos correctamente que cuenta con varios pasos, después procede en avisarle al paciente lo que se va a realizar, se selecciona la vena el sitio anatómico de la instalación, después se coloca el torniquete en la parte superior el sitio seleccionado, una vez con esta acción procede en realizar la asepsia con una almohadilla con alcohol o torundas remojadas de alcohol en un radio de 5-7 cms, tratando de no contaminarla con la piel circundante, igual existe otra manera de realizar la asepsia, después se inserta la bisel de la guía metálica hacia arriba se retrocede una pequeña parte de la guía metálica y deslice el cateter se le coloca una gasa y retirar el torniquete, se conecta el equipo de infusión, se abre la llave de paso y cerciorarse del adecuado flujo, una vez fijado la llave de paso, se procede a fijar el cateter, se aplica el apósito transparente para fijar el cateter, se usa cinta quirúrgica para fijar en el brazo y también regular el goteo, por último se le coloca una etiqueta con la fecha, calibre, nombre del enfermero y realizar las anotaciones con los formatos correspondientes.

# CONCLUSIÓN

La terapia de infusión tiene como propósito que los pacientes reciban líquido y medicamentos en su organismo, es una práctica habitual y frecuente en la atención enfermera. Implica el tratamiento de un paciente con soluciones de infusión administradas por vía intravenosa para permitir la recuperación de un paciente o la mejoría de una enfermedad.

## Referencia bibliografica:

[www.bbraun.es, terapia-de-infusion](http://www.bbraun.es/terapia-de-infusion)

[www.dof.gob.mx](http://www.dof.gob.mx)

[www.ordenjuridico.gob.mx](http://www.ordenjuridico.gob.mx)

[www.dog.mx.pdf](http://www.dog.mx.pdf)

[www.murciasalud.com.pdf](http://www.murciasalud.com.pdf)