

MANEJO DE LA VÍA INTRATECAL EN LA ADMINISTRACIÓN DE QUIMIOTERAPIA EN EL HOSPITAL DE DÍA ONCOHEMATOLÓGICO DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ

INTRODUCCIÓN

La quimioterapia intratecal consiste en la administración de fármacos antineoplásicos mediante la realización de punción lumbar, así como la extracción de líquido cefalorraquídeo.

OBJETIVOS

Desarrollar un protocolo de cuidados de enfermería del paciente adulto para unificar criterios aplicables a la práctica diaria.

METODOLOGÍA

Trabajo descriptivo de cuidados de enfermería al paciente sometido a quimioterapia intratecal, con revisión bibliográfica actual.

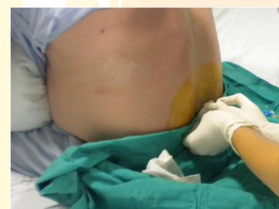
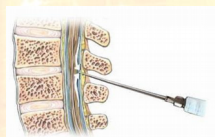
INTERVENCIONES

MATERIAL:

- Superficie estable y adecuada en la zona de administración.
- Mascarilla.
- Bata de baja permeabilidad con puños elásticos y abrochada por detrás.
- Material para lavado quirúrgico.
- Guantes de neopreno estériles o en su defecto doble par de guantes de látex estériles.
- Material para desinfección de la zona de punción.
- Agujas de punción lumbar (22 GA 0.7 x 38 mm, 22 GA 0.7 x 63 mm, 22 GA 0.7 x 90 mm)
- Paño estéril absorbente plastificado por el reverso. (Para recoger posibles derrames).
- Dos tubos para Líquido cefalorraquídeo.
- Apósito estéril

CUIDADOS DE ENFERMERÍA:

- Posición del paciente, fetal o sentado.
- Valoración y control del débito del LCR en términos de aspecto y volumen.
- Control hemodinámico y neurológico.
- Mantener al paciente en decúbito supino como mínimo una hora tras la administración.
- Vigilar signos de posible sangrado y/o posibles reacciones adversas.
- Control del dolor del paciente.



RESULTADOS

La elaboración de un protocolo de actuación de enfermería y su instauración en el hospital de día.

CONCLUSIONES

- El conocimiento del procedimiento ayuda a una mejor actuación por parte del equipo multidisciplinar.
- Seguir un protocolo permite realizar cuidados e intervenciones en estándares altos de calidad, mejorando la seguridad del paciente.

BIBLIOGRAFÍA

Jacobson JO, Polovich M, et al. American Society of clinical Oncology. Oncology Nursing Society Chemotherapy Administration Standards J Clin Oncol 2009. Pardo Moreno FJ. Seguridad de la quimioterapia intratecal onco-hematológicas: análisis de 627 procedimientos, último acceso Junio 2015. Bottros MM, Christo PJ. Current Perspectives on intrathecal drug delivery. Journal of Pain Research 2014. Irni DN. Cerebrospinal fluid in clinical practice. Philadelphia: Saunders Elsevier; 2009. Carmona Simarro JV, Martínez Marcos N, Gallago López JM. Cuidados de enfermería en la administración de fármacos por vía intratecal. Enfermería integral 2008.