



Nombre de alumnos: Liz Adriana Silva Montes.

Nombre del profesor: Lic. Gabriela García Pérez.

Nombre del trabajo: transfusión de hemoderivados y prevención de caídas.

Materia: práctica clínica en enfermería.

Grado: 6to cuatrimestre.

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: semiescolarizado.

Introducción.

La transfusión sanguínea y de sus derivados o componentes sigue siendo el tipo de trasplante más común, un procedimiento que muchas veces salva vida en situaciones de urgencias como hemorragias. A esta técnica se le conoce como infusión de hemoderivados y es una práctica de enfermería que requiere conocimiento por parte de quien lo va a realizar y utilizar las normas y protocolos. Las caídas son de los principales riesgos que enfrenta un paciente hospitalizado por lo tanto se deben seguir medidas para prevenir las caídas y que el ambiente externo del paciente no favorezca estos accidentes.

Transfusión de hemoderivados.

Concepto: es un tratamiento que esta indicado en los pacientes que presentan carencia de los elementos sanguíneos esenciales. Antes de realizar el procedimiento se debe comprobar que el derivado sanguíneo sea compatible con la sangre de la persona que lo requiere.

Objetivos:

- Contribuir a garantizar la prestación de un cuidado seguro y costo efectivo, construyendo una norma para la infusión de hemo componentes en el servicio de aislamiento validada a través de la evidencia encontrada y disponible.

Procedimiento.

Equipo y material:

- Campo estéril.
 - Guantes estériles, barbijo.
 - Solución iodada y alcohol.
 - Solución fisiológica.
 - Tapa estéril.
1. Evaluar el estado clínico del paciente y antecedentes transfusionales.
 2. Explicar al paciente el procedimiento.
 3. Controlar y medir sus constantes vitales.
 4. Administrar la medicación indicada para prevenir reacciones adversas.
 5. Transfundir las unidades seleccionadas por banco de sangre.
 6. Lavar las manos antes y después de la conexión del catéter.
 7. Seleccionar acceso vascular.
 8. Verificar el uso concomitante de soluciones intravenosas.

9. Establecer los tiempos de infusión de acuerdo el tipo de hemo componentes que se infundirá y condiciones del paciente.
10. Purgar la tubuladura cada vez que finalice la transfusión con 100 cc de solución fisiológica.
11. Realizar registro de enfermería.
12. Verificar si la transfusión transcurre normalmente, desechar material.

Riesgos del procedimiento:

- Reacciones leves, fiebres.
- Reacciones graves, destrucción de hematíes, hemolisis, reacciones alérgicas graves y edema pulmonar.
- Transmisión de enfermedades infecciosas.

Prevención de caídas.

Concepto: una caída es la consecuencia de cualquier acontecimiento que precipita al paciente al suelo en contra de su voluntad.

Objetivos:

- ✓ Identificar situaciones que puedan propiciar que ocurra una caída.
- ✓ Identificación de pacientes con alto riesgo de caídas.
- ✓ Prevenir las caídas a los pacientes atendidos en urgencias y hospitalización.
- ✓ Aumentar la seguridad del paciente.
- ✓ Establecer criterios de actuación homogéneos en la prevención y cuidados a pacientes con riesgo de caída de acuerdo a la última evidencia científica.

Factores de riesgo:

- Factores extrínsecos o ambientales. Ambiente de la persona o entorno del paciente.
- Intrínsecos o personales: condición y comportamiento del paciente.

Medidas preventivas:

1. Barandales de la cama en posición elevada.
2. Colocar freno de la cama.
3. Iluminación tenue para vigilar al paciente.
4. Solicitar apoyo de enfermería para mover al paciente.
5. Dejar para el paciente calzado cómodo y seguro.

Conclusión.

La Infusión de hemoderivados es una técnica común en el personal de enfermería utilizado, por ejemplo, en pacientes de oncología solo debe ser recomendado por el doctor y principalmente para aquellos pacientes que presentan deficiencia de los elementos de la sangre. Las caídas son sucesos peligrosos que pueden desencadenar en lesiones graves para los pacientes por lo que se le debe dar medidas preventivas a los familiares para entre todos asegurar el bienestar del paciente.

Bibliografía.

<https://www.enfermeria21.com/revistas/aladefe/articulo/131/protocolo-de-cuidados-de-enfermeria-en-la-infusion-de-hemoderivados-a-pacientes-oncologicos/>

prevenciondelriesgodecaidas.cuidamostusalud.org

organización mundial de la salud. Transfusión de sangre 2009.