

SEGURIDAD DEL PACIENTE ANTE UNA TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA

PILAR USACH FRESNEDA, MARIA ANGELES FERRER SERRANO

INTRODUCCIÓN:

La transfusión sanguínea es un tratamiento mediante la infusión de un tejido vivo, por lo que debemos tener presente una serie de características especiales y así conseguir una correcta administración y disminuir los incidentes que de ella derivan.

En el año 2011 estos incidentes se dividían en 1797 sospechas de reacción adversa transfusional, **171 errores en la administración de componentes** y 604 casi incidentes.

OBJETIVOS:

Dar a conocer un protocolo con actividades estandarizadas. Disminuir los errores en la administración de componentes, sobre todo en aquellos cometidos en la **cabecera del paciente**.



PROTOCOLO

PRE-TRANSFUSION

EXTRACCIÓN MUESTRA

- Batea: petición médica, tubo laboratorio, pulsera transfusional sin rellenar, útiles para extracción.
- Identificación del paciente a **PIE DE CAMA**. Verificación de datos con la petición médica
- Rellenar pulsera transfusional y colocarla en la muñeca del paciente
- Colocar en el tubo la pegatina de la pulsera y proceder a la extracción de la muestra.
- Adherir a la petición la tira de la pulsera

ENVÍO PETICIÓN MÉDICA Y MUESTRA AL BANCO DE SANGRE .

ANOTAR EN HISTORIA DEL PACIENTE (GRÁFICA DE ENFERMERÍA) Nº PULSERA Y FECHA DE EXTRACCIÓN

Tubo muestra

Depende de la técnica del laboratorio: EDTA 10ml o Seco 10ml

TRANSFUSIÓN

PETICIÓN DE HEMODERIVADOS

- Nombre, apellidos , nº de pulsera, nº y tipo de hemoderivado, fecha y hora de la petición, identificación del solicitante
- Toma de constantes (TA, FC y Tª) y anotar en la petición.

ENVÍO PETICIÓN A BANCO DE SANGRE Y RECOGIDA DE HEMODERIVADO Y SISTEMA CON FILTRO PARA INFUNDIR.

VERIFICAR A **PIE DE CAMA** LOS DATOS DE LA ETIQUETA DE LA BOLSA CON LOS DATOS DEL PACIENTE

- Preguntar al paciente sus datos y cotejarlos con los de la bolsa
- Comprobar que los datos y nº de pulsera del paciente son los mismos que los de la bolsa

TOMA DE CONSTANTES

ELECCIÓN VÍA VENOSA Y VERIFICAR PERMEABILIDAD

CONECTAR BOLSA AL SISTEMA CON SISTEMA FILTRO ESPECIAL

INFUSIÓN LENTA PRIMEROS 10 MINUTOS VIGILANDO POSIBLES REACCIONES ADVERSAS

OBSERVACIONES

Paciente transfundido 1ª vez:
Comprobación Grupo y Rh con nueva muestra

POST-TRANSFUSIÓN

RETIRAR BOLSA CON SISTEMA .

TOMA DE CONSTANTES

ADJUNTAR ALBARÁN Y COPIA DE PETICIÓN A HISTORIA DEL PACIENTE

AVISAR A BANCO DE SANGRE ANTE CUALQUIER INCIDENCIA

REGISTROS

- Petición médica: junto consentimiento informado.
- Petición de enfermería : Confirmada la necesidad de transfusión se rellenará.
- Albarán hemoderivado: Por B. Sangre.
- Gráfica de enfermería: nº pulsera, unidades transfundidas, ctes.

BIBLIOGRAFÍA:

1. Ministerio de Sanidad, servicios sociales e igualdad. Informe de hemovigilancia año 2011.
2. REAL DECRETO 1088/2005, de 16 de septiembre, por el que se establecen los requisitos técnicos y condiciones mínimas de la hemodonación y de los centros y servicios de transfusión.