

VALORACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DE FIBRINÓGENO FRENTE A CRIOPRECIPITADOS

González de la Peña Puerta, JM; Álamo González, O; Goñi Imizcoz, M*; De la Nogal Fernández, B; Martínez Sánchez, E; Espeja Martínez, AM.

Servicio de Farmacia.*Servicio de Hematología. Hospital General Yagüe. Complejo Asistencial de Burgos. Burgos.

OBJETIVO

Evaluar en base a criterios de EFECTIVIDAD, SEGURIDAD y COSTE el empleo de fibrinógeno (Haemocomplettan ®) frente a la utilización de crioprecipitados.



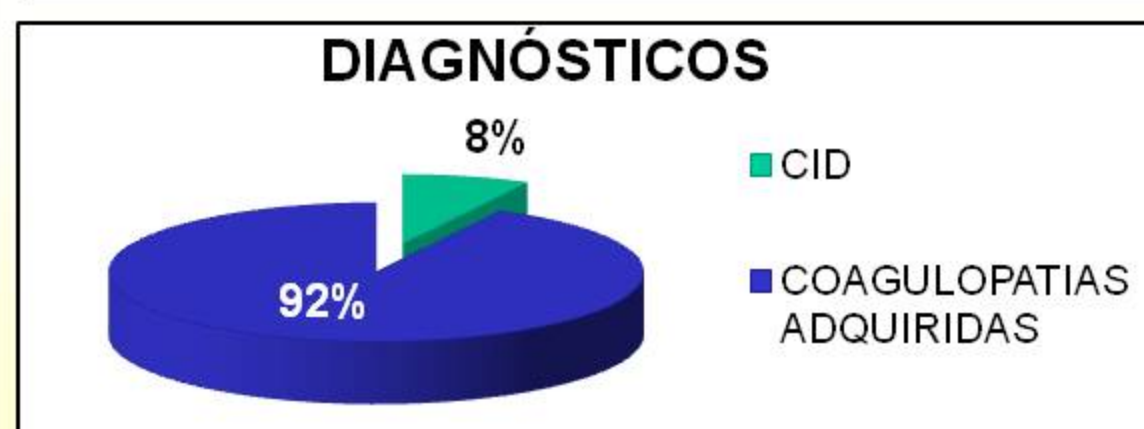
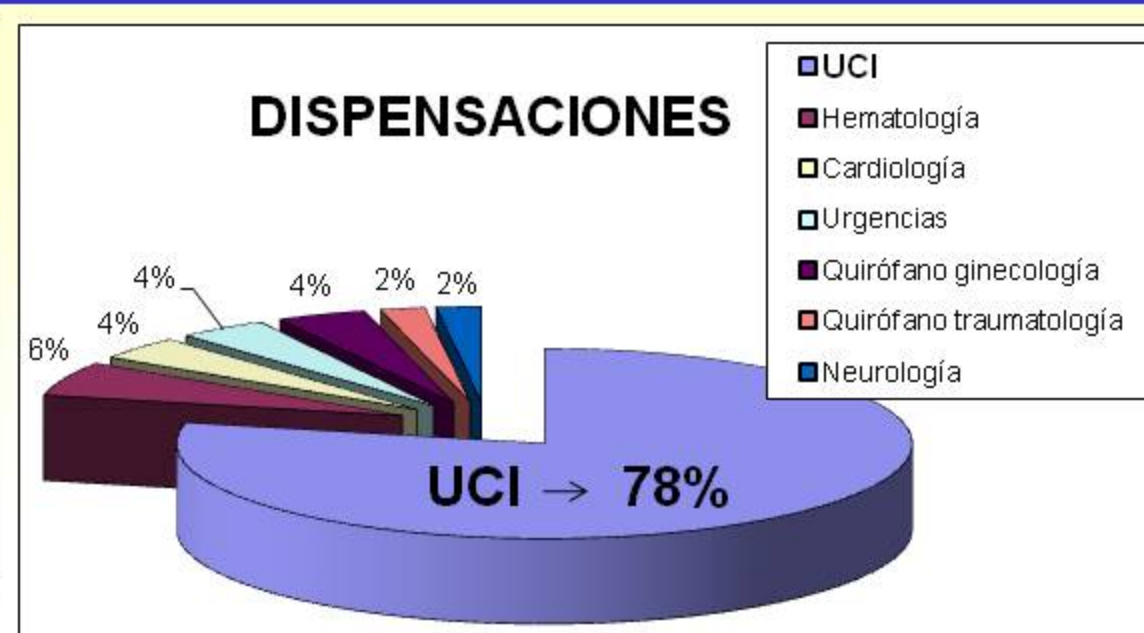
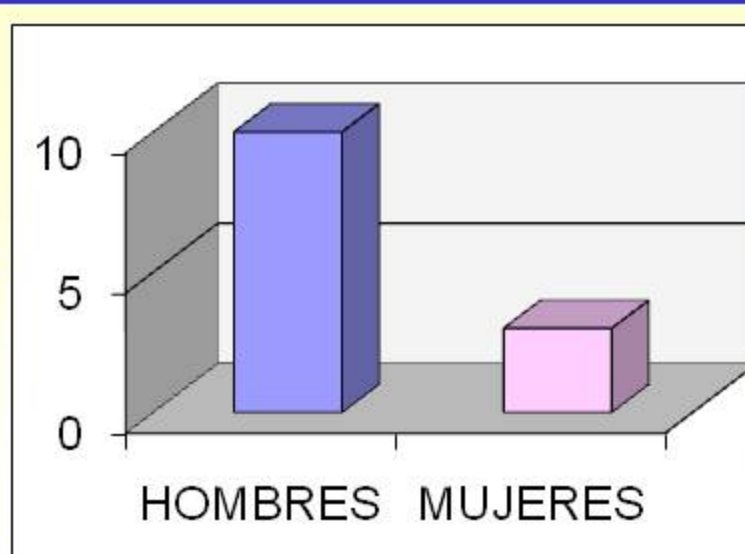
MATERIAL Y MÉTODOS

- Revisión de los pacientes que han sido tratados con fibrinógeno (Haemocomplettan ®) a través de los impresos A2 y A3 registrados.
- Hoja de recogida de datos: edad, sexo, motivo de la prescripción, dosis administrada, parámetros de coagulación y servicio solicitante.

RESULTADOS

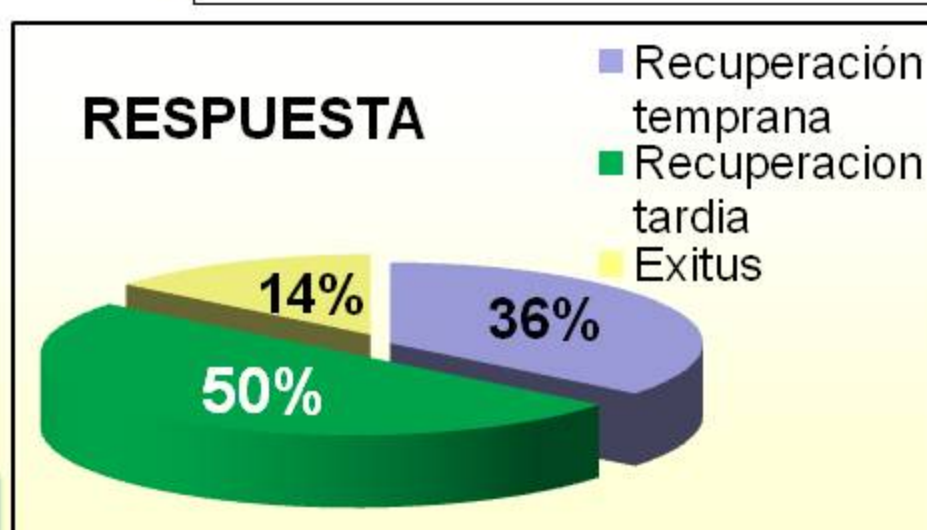
Valores medios en el momento de administración	
FIBRINÓGENO	73,8 mg/dL
INR	2,98
Plaquetas	100 mil/ mm3
Actividad Protrombina	38,18%
TTPA	82,48 s

USO CORRECTO DEL FÁRMACO



•DOSIS MEDIA DE FIBRINÓGENO ADMINISTRADA: 1,88 g/ paciente.

•GASTO DE FIBRINÓGENO: 47 viales.



CONCLUSIONES

- Al disponer en ocasiones de stock de fibrinógeno en el Servicio de Farmacia, no poseemos los datos del 48% restante de los pacientes a los que se les ha administrado el medicamento.
- La incorporación de este medicamento al arsenal terapéutico del hospital no ha supuesto un incremento en los pacientes tratados respecto a cuando únicamente se disponía de crioprecipitados.
- Es difícil hacer una comparativa económica ya que no nos es posible conocer el coste de los crioprecipitados.
- Actualmente se solicita a medicamentos extranjeros por stock sin informe por paciente. Para hacer un mejor seguimiento, se ha elaborado una hoja individualizada de solicitud de fibrinógeno en consenso con el Servicio de hematología operativa desde Abril de 2009.