

Anticoagulación en hemodiálisis. Encuesta S.E.N. 2024

F. Tornero Molina¹, J.A. Herrero Calvo², E. González Parra³, V. López de la Manzanara², R. Pérez García⁴, A. Santos García⁵, B. Herrero Pinilla⁶, F. Tornero Romero³.

¹H. Universitario del Sureste, ²H. Clínico San Carlos, ³ Fundación Jiménez Díaz, ⁴H Infanta Leonor, ⁵H. Dr. Balmis, ⁶H. Rey Juan Carlos.

INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

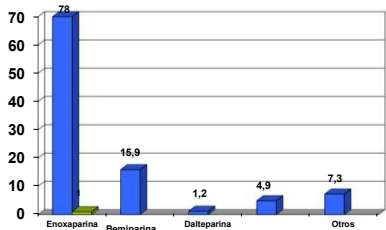
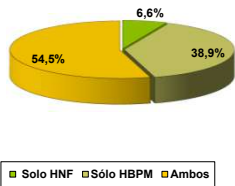
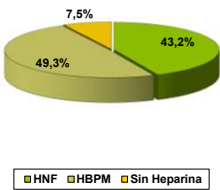
La anticoagulación del circuito durante la sesión de hemodiálisis (HD) es una necesidad en la gran mayoría de los pacientes contribuyendo a su seguridad y a la mayor eficacia de la técnica. Sin embargo, existe poco consenso en la literatura con relación a cómo debe hacerse esta. Hace 15 años realizamos una encuesta para ver las pautas de anticoagulación en España. Hemos querido ver cómo eran las pautas actuales.

MATERIALES Y MÉTODOS

Se realizó una encuesta que se envió a través de la S.E.N. a todos los centros de diálisis de España sobre aspectos técnicos de la anticoagulación y como se realizaba esta en cada centro.

RESULTADOS

Respondieron de 82 centros de HD que incluían a 6921 pacientes.



Encuesta Centros 2024.
Cebado del circuito

Criterios de empleo de HBPM/HNF

| Criterio | Nº (%) |
|-------------------------|-------------|
| Médicos | 57 (76 %) |
| Pauta de administración | 37 (49,2 %) |
| Precio | 8 (10,6 %) |
| Acceso vascular | 19 (25,3 %) |
| Técnica de diálisis | 12 (16 %) |
| Otras | 7 (9,3 %) |

NHF

| |
|----------------------|
| CEBADO |
| Sin heparina: 96,7 % |
| Con heparina: 3,3 % |

HBPM

| |
|----------------------|
| CEBADO |
| Sin heparina: 95,4 % |
| Con heparina: 4,6 % |

Modo de administración de la HBPM

| Vía o modo de administración | Nº (%) |
|--|--------------|
| Al inicio por vía arterial | 1153 (26.0%) |
| Al inicio por vía venosa | 2938 (66.2%) |
| 2-3 min antes de conectar al puncionar la FAV ó por el catéter | 350 (7.8%) |

74 %

CONCLUSIONES

Existe una amplia variación en las pautas de anticoagulación, siendo frecuente el uso de HBPM de forma exclusiva. La HBPM más usada es enoxaparina y su administración suele hacerse por vía venosa, aunque existe un número elevado de centros que lo hacen por vía arterial.

