



SERVICIO NACIONAL DE SALUD
Servicio Regional de Salud Metropolitano
Ciudad Sanitaria Dr. Luís E. Aybar
Centro Cardio-Neuro Oftalmológico y Trasplante
RNC 4-3006345-2



“Año de la innovación y la competitividad”

Ficha Técnica

Nombre del medicamento:

HEPARINA SODICA AMP. 5000UI/5ML

COMPOSICIÓN:

Cada frasco ampolla de 5 mL contiene:

Heparina Sódica (de mucosa intestinal porcina).....25.000 U.I.

Excipientes c.s.p..... 5 mL

ACCIÓN TERAPÉUTICA:

Anticoagulante

INDICACIONES TERAPÉUTICAS:

Tratamiento y prevención de la enfermedad tromboembólica venosa: trombosis venosa profunda, y tromboembolismo pulmonar.

Tratamiento y prevención del tromboembolismo arterial periférico.

Tratamiento de la enfermedad coronaria: angina inestable e infarto agudo de miocardio.

Tratamiento inicial de la trombosis en la coagulación intravascular diseminada (CID).

Prevención de la trombosis en el circuito extracorpóreo durante la cirugía Cardíaca y vascular, y hemodiálisis

PROPIEDADES FARMACODINÁMICAS

La heparina es un anticoagulante con estructura de mucopolisacárido (glucosaminoglicano) sulfatado, formado por cadenas con un peso molecular medio de 12.000 a 15.000 daltons. La heparina se comporta como un inhibidor indirecto de la trombina gracias a su capacidad de potencial el inhibidor fisiológico antitrombina que actúa fundamentalmente sobre la trombina (FIIa) y el factor X activo (FXa), y en menor medida sobre los factores activos FIXa y FISA. Al inactivar a la trombina también impediría la activación de los factores V y VIII inducida por trombina. Por ello se impediría la formación de fibrina por la activación del fibrinógeno por la trombina.

Naturaleza y contenido del envase

Viales de vidrio incoloro tipo I, con tapón de goma de clorobutilo, cápsula de aluminio.

PRESENTACIÓN:

Caja con 25, 50, 100, 200 frascos-ampolla de 5 mL

ALMACENAMIENTO:

Mantener a temperatura ambiente (15-30°C). Proteger de la luz. No congelar.