

# Hepagel®

Heparina sódica 105.000 UI/100 g

## GEL

Vía tópica dérmica

ANTIINFLAMATORIO – ANTITROMBÓTICO

### Propiedades farmacológicas:

**Hepagel®** es un gel de uso tópico dérmico cuyo principio activo es la Heparina sódica con actividad antitrombótica y antiinflamatoria que no afecta el tiempo de coagulación sanguínea.

### Indicaciones:

Alivio local sintomático en adultos de los trastornos venosos superficiales, como pesadez y tirantez de las piernas con varices, y de hematomas superficiales producidos por golpes.

### Posología y modo de empleo:

Aplicar el gel en una capa fina en la zona afectada 1 vez al día, masajeando con movimientos suaves hasta su completa absorción. Si el dolor o la inflamación persisten, se recomienda una nueva aplicación que podrá repetirse hasta 3 veces al día. Si el proceso es intenso se puede repetir la aplicación, una vez que el gel ha sido absorbido por la piel.

En general la respuesta de alivio del dolor y la inflamación se produce rápidamente, no obstante, en aquellos casos en que exista extravasación sanguínea con hinchazón y tumefacción importante se requerirá de varios días de aplicación del gel para que se produzca la desaparición total de los síntomas. Si aun así, no se produce respuesta satisfactoria, se recomienda consultar nuevamente al médico.

Se recomienda la aplicación de **Hepagel®** lo antes posible sobre la zona lesionada pues favorece una más rápida acción aunque el tratamiento diferido también es eficaz.

### Reacciones adversas:

En casos aislados, pueden presentarse reacciones de hipersensibilidad alérgica a los componentes de la fórmula, en tal circunstancia se deberá suspender inmediatamente la aplicación del medicamento.

Debido a la baja absorción de la Heparina por vía tópica, no es probable que se observen las reacciones adversas que ocurren con el uso sistémico. La aplicación tópica en raras ocasiones puede producir: dermatitis de contacto, irritación local, fenómenos alérgicos y prurito, dolor leve, ulceración o necrosis cutánea.

### **Precauciones:**

Solo para uso externo.

Evitar el contacto de **Hepagel®** con las mucosas, especialmente la conjuntiva ocular.

Debe evitarse su empleo en presencia de fenómenos hemorrágicos.

Contiene alcohol isopropílico como excipiente y las aplicaciones frecuentes pueden producir irritación y sequedad de piel.

### **Embarazo y lactancia:**

Debe ser empleado solamente cuando sea estrictamente necesario y de acuerdo a prescripción médica.

### **Contraindicaciones:**

Dada la estricta acción local de este medicamento, no es de esperar respuestas sistémicas, por lo que es una formulación segura en este aspecto. No usar en el caso de existir lesiones abiertas y/o sangrantes como en lastimaduras de la piel o hemorroides; procesos infecciosos en los que haya drenaje de pus, etc.

### **Interacciones medicamentosas:**

No se disponen de datos de interferencias en el empleo de heparina por vía tópica. Aunque no es previsible que ocurran interacciones debido a la vía de administración la cual implica una baja absorción, se describen las siguientes interacciones con la heparina: antiinflamatorios no esteroideos, dextrano y dipiridamol pueden aumentar el riesgo de hemorragias y se deben administrar con precaución. El efecto anticoagulante de la heparina puede interferir con nitroglicerina, glucósidos cardíacos, nicotina, quinina y tetraciclinas.

### **Advertencias:**

Mantener el medicamento fuera del alcance de los niños.

En caso de intoxicación recurrir al CIAT. Tel.: 1722

### **Conservación:**

Conservar el pomo bien tapado a temperatura ambiente entre 15 °C y 25 °C.

### **Composición y presentaciones:**

#### **Composición Hepagel:**

El principio activo es: Heparina sódica: Cada 100 g contiene 105.000 UI de Heparina sódica.

Los demás componentes son: Alantoína, aceite mineral, arlacet 985, bronopol, carbopol 934, dexpantenol, EDTA disodico, isopropanol, propilenglicol, hidróxido de amonio 1/10 y agua purificada.

**Presentación:** Caja conteniendo un pomo con 20 g.