

**ІНСТРУКЦІЯ**  
**для медичного застосування лікарського засобу**

# **ГЕПАРИН-ІНДАР**

## **(HEPARIN-INDAR)**

**Склад:**

діюча речовина: гепарин натрію;

1 мл ін'єкційного розчину містить 5000 МО гепарину натрію;

допоміжні речовини: спирт бензиловий, натрію хлорид, вода для ін'єкцій.

**Лікарська форма.** Розчин для ін'єкцій.

**Основні фізико-хімічні властивості:** прозора, безбарвна або світло-жовтого кольору рідина.

**Фармакотерапевтична група.**

Антитромботичні засоби. Група гепарину. Код ATХ B01A B01.

**Фармакологічні властивості.**

**Фармакодинаміка.**

Гепарин є гліказамінгліканом (мукополісахаридом), який складається із сульфатованих залишків D-глюказаміну та D-глюкуронової кислоти.

Гепарин – антикоагулянт прямої дії. У розчині гепарин має негативний заряд, що сприяє його взаємодії з білками, які беруть участь у процесі згортання крові. Гепарин зв'язується з антитромбіном III (кофактор гепарину) та інгібує процес згортання крові шляхом інактивації факторів V, VII, IX, X. При цьому нейтралізуються фактори, які активують згортання крові (калікреїн, IXa, Xa, XIa, XIIa), порушується перехід протромбіну у тромбін. Коли процес тромбоутворення вже розпочався, великі кількості гепарину можуть гальмувати подальшу коагуляцію шляхом інактивації тромбіну і гальмування перетворення фібриногену у фібрин. Гепарин також попереджає утворення стабільних фібринових згустків шляхом гальмування активації фібринстабілізуючого фактора. При парентеральному введенні гепарин уповільнює













## **Nесумісність.**

Гепарин-Індар не слід змішувати з іншими лікарськими засобами в одному інфузійному контейнері або шприці у зв'язку з можливою преципітацією.

Добутаміну гідрохлорид і гепарин не можна змішувати та вводити внутрішньовенно разом, оскільки утворюються хелатні комплекси.

## **Упаковка.**

Розчин для ін'екцій, 5000 МО/мл, по 5 мл (25000 МО) у флаконах № 1, № 5, № 100.

## **Категорія відпуску.**

За рецептом.

## **Виробник.**

ПрАТ «По виробництву інсулінів «ІНДАР».

## **Місцезнаходження виробника та адреса місця провадження його діяльності.**

Україна, 02099, м. Київ, вул. Зрошувальна, 5.