

# ACTRAPID®

## INSULINE

Flac. 1 000 UI/10 ml. **Conservation à l'abri de la lumière et au froid**

**FAMILLE** : Hormone hypoglycémiante d'origine humaine.

**DÉLAI D'ACTION** : 5 minutes IV, 30 à 60 minutes SC.

**DURÉE D'ACTION** : 1 heure IV, 6 à 8 heures SC.

### INCOMPATIBILITÉS PHYSICO-CHIMIQUES :

**Dobutamine, Thiopental, Bicarbonate de Na, Phénytoïne, Phénobarbital, Nitrofurantoïne, Chlorothiazide, Aminophylline.**

**PRÉPARATION ET DILUTION** : **NaCl 0,9 %, G5 %, Eau PPI.**

**PSE : 50 UI dans 50 ml soit 1 UI/ml.**

0,5 ml



Prélever 50 UI soit  
0,5 ml du flacon  
de 1 000 UI/10 ml



49,5 ml



Ramener à 50 ml avec  
de l'EPPI, du G5 %  
ou du NaCl 0,9 %



50 ml



On obtient  
50UI/50 ml  
soit 1 UI/ml

**POSOLOGIE**: Dans l'hyperglycémie adapter la dose en fonction des glycémies capillaires toutes les 15 min :

HGT g/L	1 à 1,18	1,19 à 1,27	1,28 à 1,36	1,37 à 1,45
Vitesse PSE	1	1,5	2	2,5

1,46 à 1,63	1,64 à 2	2,01 à 2,36	2,37 à 2,73	2,74 à 3,09
3	4	6	8	10

### EFFETS SECONDAIRES ET SURVEILLANCES :

Hypokaliémie, hypomagnésémie, hypophosphatémie.  
Bradycardie avec hypotension artérielle. Hypoglycémie