

AGGRASTAT dosage et administration

YAHYAOUI Mohamed Kaddour, MD
Service de cardiologie, EH Dr.Benzerdjeb

24 avril 2015

1 Administration

Mettre les 50cc du flacon dans 250cc de SGI ou SSL.
Bien mélanger

1.1 Pas d'angioplastie prévue avant 04 heures

- dose de charge : 0.4 microgram/kg/min pendant 30 minutes.
- dose d'entretien : 0.1microgram/kg/min les 48heures restantes.

1.2 Syndrome coronaire aigu

Dans ce cas là l'Aggrastat doit être administré conjointement avec *l'héparine non fractionnée!*

- dose de charge : 25microgram/kg sur 3 minutes. initiée avec le début de l'angioplastie.
- dose d'entretien : 0.15 microgram/kg/min pendant 18-24h voir 48h.

2 Précautions

- les patients les plus à risque de saignement sont :
 - faible masse corporelle
 - les femmes
 - sujets âgés
- Dans ces cas là, surveiller l'effet de l'héparinothérapie

2.1 incompatibilités

l'Aggrastat est incompatible avec le **Diazepam**, ne pas l'administrer dans la même voie d'abord.

2.2 Insuffisance rénale

en cas de Clcréatinine < 30ml/min : diminuer les doses d'Aggrastat de **50%**.

3 Surdosage

- en cas de surdosage :
- arrêter immédiatement la perfusion dès les premiers signes de saignement, le plus souvent oral.
 - transfusion de sang si cela s'avère nécessaire.
 - l'Aggrastat peut être épuré, le cas échéant par **hémodialyse**