

### 3.4 – PROTOCOLE D'ADMINISTRATION D'EPTIFIBATIDE (*INTEGRILIN<sup>MD</sup>*)

Poids du patient : \_\_\_\_\_ kg

#### I. ÉTAPES

##### A Bolus

- Donner bolus d'eptifibatide (*Integrilin<sup>MD</sup>*) 180 mcg/kg (calcul fait à partir de fiole de 100 mL soit 0,75 mg/mL) selon le tableau ci-dessous
- Préparer 1 bolus si patient en médecine ou 2 bolus si patient en hémodynamie (Une seringue par bolus)
- Administrer le premier bolus IV direct en 1 à 2 minutes
- Si 2 bolus, administrer le 2<sup>e</sup> bolus 10 minutes après le début de la perfusion

##### B Perfusion

- À débiter immédiatement après l'administration du 1<sup>er</sup> bolus
- Perforer le bouchon de caoutchouc de la fiole de 100 mL (75 mg) avec la fiche d'une tubulure avec prise d'air et administrer directement sans dilution à 2 mcg/kg/min
- **Insuffisance rénale (ClCr < 60mL/min)** : Diminuer le débit de la perfusion à 1 mcg/kg/min  
À noter : l'eptifibatide (*Integrilin<sup>MD</sup>*) est contre-indiquée si la clairance < 30 mL/min et chez les patients dialysés

##### C Grille d'administration selon le poids du patient

Poids (kg)	Bolus (180 mcg/kg)*
	Administrer 1 <sup>er</sup> bolus IV direct en 1 à 2 minutes ** HÉMODYNAMIE : Administrer 2 <sup>e</sup> bolus 10 min après le début de la perfusion
37 - 40	9,1 mL
41 - 46	10,7 mL
47 - 53	12,0 mL
54 - 59	13,3 mL
60 - 65	14,9 mL
66 - 71	16,5 mL
72 - 78	18,1 mL
79 - 84	19,5 mL
85 - 90	21,0 mL
91 - 96	22,7 mL
97 - 103	24,0 mL
104 - 109	25,3 mL
110 - 115	27,2 mL
116 - 121	28,5 mL
> 121	30,1 mL

\* Calculé à partir des fioles de 0,75 mg/mL (100 mL)

#### II. COMPATIBILITÉS

Altéplase	Bivalirudine	Métoprolol	Potassium (chlorure)
Dobutamine	Mépidine		
Argatroban	Héparine	Midazolam	Verapamil
Atropine	Lidocaïne	Morphine	

Les médicaments non-inscrits dans l'encadré sont considérés comme non compatibles

#### III. PROTOCOLES D'HÉPARINE ET LABORATOIRES

- Protocole d'héparine obligatoire (Vérifier allergie) SAUF si perfusion d'eptifibatide (*Integrilin<sup>MD</sup>*) a été débutée en hémodynamie
- FSC DIE
- Créatinine/Urée DIE