

UTILISATION de l'urokinase = ACTOSOLV

RCA-RESILIAENCE FEVRIER 2014

L'urokinase est un activateur du système fibrinolytique indiqué en cas de non-passage, passage ralenti ou absence de retour sur une voie veineuse centrale. Sa demi-vie dans le sang est très courte (2 à 3 min) et les doses utilisées 10 à 20 fois moins importantes que dans les indications de fibrinolyse systémique.

1. Prendre un flacon d'urokinase à 100 000 UI et le diluer avec **5ml** de sérum physiologique.
2. Prendre **2.5ml** de la solution avec une seringue d'un volume supérieur ou égal à 10ml.
3. Ramener à **10ml** avec du sérum physiologique (soit 5000 UI /ml).
4. Injecter au premier robinet **2ml au maximum** de la préparation (1ml si enfant de moins de 12kg); en cas d'obstruction aspirer et relâcher plusieurs fois pour tenter d'injecter le plus possible-max 2 ml- sans forcer
5. Laisser pauser 1h (minimum 30 min)
6. Réaspirer le maximum de solution puis rincer avec du sérum physiologique, toujours en seringue de 10 ml
7. Si effet incomplet, la procédure peut être renouvelée, en augmentant le temps de pause (2h, 4h, 12h) jusqu'à 4 fois sur prescription médicale.