

Points de vigilance lors de l'utilisation d'insuline



Continuité du traitement

- associer le patient et ou son entourage au traitement,
- si l'entrée est programmée, demander d'apporter ordonnances et stylos d'insuline personnels



Identitovigilance

- identifier le stylo par une étiquette patient collée sur le capuchon
- veiller à ne pas inverser les capuchons de stylo



Type d'insuline et posologie

- vérifier la concordance exacte entre la prescription et le stylo ou flacon :
 - exemple: Humalog® ≠ Humalog mix 25 ou 50
 Umuline rapide® ≠ Umuline NPH®
- respecter les doses prescrites en s'assurant de la cohérence de la prescription :
 - les doses peuvent être très variables (mais pour une insuline d'action rapide en général pas plus de 25 unités).
- lire les observations liées à la prescription sur Cariatides et PSI (protocole précisant les doses)
- si l'injection est effectuée avec une seringue, utiliser exclusivement une seringue à insuline graduée en unités internationales (de 0 à 50 unités)



Manipulation des stylos : se référer à la notice

- maintenir l'aiguille en place au moins 6 secondes avant de la retirer : sinon risque de dose insuffisante.
- attention aux erreurs de sélection de dose : risque d'inversion de chiffres chez les patients gauchers.
- ne jamais prélever l'insuline avec une aiguille dans la cartouche du stylo : risque de bulles d'air.



Prévention du risque infectieux

- toute injection effectuée par le personnel soignant doit se faire avec une aiguille sécurisée
- ne jamais utiliser 1 stylo pour plusieurs patients même en changeant d'aiguille



Respect des conditions de conservation

- flacons et stylos non entamés : au réfrigérateur (entre 2° et 8°C)
- flacons ou stylos entamés : 28 jours à température ambiante
- ne pas congeler.