

Préparation de l'enoxaparine (Clexane) en Neonat et en Pédiatrie pour administration SC ou par Insuflon

Dose ≤ 5 mg:

Utiliser les seringues d'Enoxaparine à 10 mg (=1000 UI) / mL préparées sur demande par la pharmacie.

Compter avec un délai d'approvisionnement de 24 à 48h.

Stabilité des seringues non ouvertes: **+ 7 jours au frigo (2-8°C)**

Enoxaparine ser. 10 mg/mL
(code article 477695)



Préparation des seringues:

1. Travailler de manière aseptique
2. Prendre une seringue d'Enoxaparine 10 mg/mL (Phcie HUG)

→ **Concentration de la solution 0.8 mL = 8 mg (0.1 mL = 1 mg)**

3. Ajouter une aiguille jaune pour administration SC (30G, 13 mm)
4. Purger la seringue et l'aiguille à la dose prescrite
5. Injecter la dose par voie SC ou via un cathéter SC Insuflon® selon procédure

médico-soignante <https://www.hug-ge.ch/procedures-de-soins/pose-utilisation-entretien-catheter-sc-insuflonr>

**Tenir compte du volume max de 0.5 mL
recommandé par voie SC en Neonat**

Dose > 5 mg :

Dilution à partir d'une seringue de Clexane 20 mg / 0.2 mL avec une fioline de dilution (NaCl 0.9% 0.7 mL)

Préparation des seringues:

1. Travailler de manière aseptique
2. Prendre une seringue de Clexane 20 mg / 0.2 mL
3. Injecter le contenu **total** de la seringue dans la fioline de NaCl 0.9% 0.7 mL et mélanger

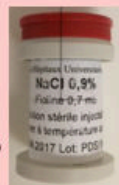
→ **Concentration finale de la solution 0.9 mL = 20 mg**

4. Calculer le volume à prélever en fonction de la dose prescrite
5. Prélever le volume avec une seringue à 1 mL (cf photo)
3. Changer l'aiguille et injecter la dose par voie SC ou via un cathéter SC Insuflon® selon procédure

médico-soignante <https://www.hug-ge.ch/procedures-de-soins/pose-utilisation-entretien-catheter-sc-insuflonr>



Clexane
20 mg / 0.2 mL
(code article 71835)



NaCl HUG fiol 0.9% 0.7mL
1 x 20 fioles
(code article 453149)



**A préparer extemporanément !
Jeter impérativement la fioline après le prélèvement !**