



LABORATOIRES AGRÉÉS

TRISOMIE 21

GÉNÉTIQUE

FIV

Surveillance de l'activité anticoagulante lors des traitements par héparine : quand faut-il prélever ?

Héparines Non Fractionnées (HNF)

Calciparine® ou Héparine sodique

Prélèvement sur tube citrate CTAD (disponible sur demande au laboratoire)

HNF en injection IV continue à la seringue électrique

- Premier prélèvement 6 heures après le début du traitement
- Ensuite, heure de prélèvement indifférente
- Si modification de dose : prélever 4 à 6 heures après modification

HNF en injection sous-cutanée : Calciparine®

→ Toujours prélever à **mi-chemin** entre deux injections

Exemples : Calciparine à 6h et 18h → prélèvement à 12h

Calciparine à 6h, 14h et 22h → prélèvement à 10h (proscrire 18h pour des raisons pratiques)

Héparines de Bas poids Moléculaire (HBPM)

Lovenox®, Innohep®, Fragmine®, Fraxodi®, Fraxiparine®

Prélèvement sur tube citrate standard

HBPM en 2 injections / jour (dose curative pour Lovenox®, Fragmine®, Fraxiparine®) :

→ Prélèvement **3 à 4 h** après l'injection

Exemple : Lovenox® à 6h → prélèvement entre 9 et 10h

HBPM en 1 injection / jour (dose curative pour Innohep®, Fraxodi®) :

→ Prélèvement **4 à 6 h** après l'injection

Exemple : Innohep® à 6h → prélèvement entre 10 et 12h

Remarques :

- Mentionner la nature du traitement, l'heure de la dernière injection et l'heure de prélèvement.
- Le tube citrate doit absolument être **le premier tube prélevé**, afin d'éviter une contamination par un autre anticoagulant. Il doit être **rempli** jusqu'à la limite de remplissage puis **retourné** plusieurs fois pour éviter la formation de caillots.
- Ne **jamais transvaser** de sang d'un tube à l'autre.
- Les nouveaux anticoagulants oraux (Rivaroxaban (Xarelto®), Dabigatran (Pradaxa®) ou Apixaban (Eliquis®) ne sont pas concernés par ce document.

Pour toute information complémentaire, veuillez contacter le laboratoire au 03 29 68 04 04

Sources : ANSM, HAS.

11, Chemin de la belle au bois dormant
88000 ÉPINAL
Tél. 03 29 68 04 04 - Fax. 03 29 68 49 59

www.analysis.fr | contact@analysis.fr
SELARL Capital 301 518 €
RCS Epinal - SIREN 308 820 927