

Fondaparinux - Grossesse

Mise à jour : 24.10.23

ARIXTRA®

Le fondaparinux est un antithrombotique sélectif du facteur X activé (Xa) administré par voie sous-cutanée. Il est utilisé entre autres dans le traitement et la prévention des thromboses veineuses.

Son poids moléculaire est élevé (1728 Da) et il est fortement lié à l'antithrombine III (97% ou plus). Sa demi-vie d'élimination plasmatique est d'environ 17 heures.

ETAT DES CONNAISSANCES

- Les données publiées chez les femmes enceintes exposées au fondaparinux en cours de grossesse sont peu nombreuses, mais aucun effet malformatif, foetotoxique ou néonatal particulier attribuable au traitement n'est retenu à ce jour (notamment pas de saignement).
- Passage placentaire :
 - Le passage placentaire du fondaparinux a été évalué par la mesure de l'activité anti-Xa sur cotylédon perfusé et sur sang de cordon.
 - Sur la base de cette mesure indirecte, son passage placentaire est estimé à environ 10%.
 - Cette fraction ne semble pas suffisante pour provoquer une activité anticoagulante chez le fœtus / nouveau-né.

EN PRATIQUE

- **Découverte d'une grossesse pendant le traitement**
 - [Rassurer](#) la patiente quant au risque malformatif du fondaparinux.
 - Si un traitement anticoagulant doit être maintenu, on préférera utiliser une [HBPM](#).
 - Si une HBPM ne convient pas, la poursuite du fondaparinux est envisageable en cours de grossesse.
 - En cas d'accouchement inopiné sous fondaparinux, informer de principe le pédiatre de maternité du traitement maternel.
 - **Traiter une femme enceinte**
 - On préférera utiliser une héparine de bas poids moléculaire ([HBPM](#)).
 - Si une HBPM ne convient pas, l'utilisation du fondaparinux est envisageable quel que soit le terme de la grossesse.
 - En cas d'accouchement inopiné sous fondaparinux, informer de principe le pédiatre de maternité du traitement maternel.
- **Si une de vos patientes est exposée au fondaparinux en cours de grossesse, nous vous invitons à [prendre contact avec le CRAT](#) afin d'enrichir les connaissances sur ce médicament chez la femme enceinte.**
-

Consulter aussi sur notre site
[Fondaparinux - Allaitement](#)



Seuls quelques noms de spécialités sont mentionnés dans ce site. Cette liste est indicative et n'est pas exhaustive.

CRAT