

Androtardyl®

Qu'est-ce que l'androtardyl® ?

L'androtardyl® est constitué de testostérone. La testostérone est une hormone androgène sécrétée par les testicules chez l'homme. Elle est à l'origine du développement des caractères sexuels masculins tels que le développement des organes génitaux, la pilosité, la masse musculaire ou encore la mue de la voix à l'adolescence.

L'androtardyl® se présente sous la forme d'ampoules de testostérone retard injectable par voie intramusculaire. Ces ampoules de 1 ml contiennent 250 mg d'androtardyl.



Dans quels cas l'Androtardyl® est-il prescrit?

- Pour traiter l'insuffisance de développement de la verge : verge de petite taille ou micropénis.
- Dans certains cas pour faciliter le geste chirurgical en cas d'hypospade sévère si la verge est insuffisamment développée
- Pour traiter l'insuffisance testiculaire (insuffisance de production de testostérone) en cas de mauvais fonctionnement des testicules (dysgénésie testiculaire) ou d'absence de testicule (anorchidie). C'est la seule indication officielle ayant l'AMM (Autorisation de mise sur le marché) : Traitement substitutif des hypogonadismes masculins, quand le déficit en testostérone a été confirmé cliniquement et biologiquement.

Quels sont les effets indésirables ?

Chez l'enfant, ce traitement peut entraîner un accroissement staturo-pondéral, une avance de l'âge osseux, une pilosité pubienne transitoire, des érections plus fréquentes, une hyperexcitabilité.

Quel est son efficacité ?

Dans le traitement de l'insuffisance de développement de la verge, son efficacité est meilleure si le traitement est réalisé tôt, avec une réponse variable en fonction de la cause de la petite taille de la verge, de l'âge de l'enfant et de la posologie utilisée. Il n'est plus efficace lorsque la puberté est achevée.