



LECTURE DE L'ÉVÉNEMENT

Confusion Ferinject® (Carboxymaltose ferrique) et Venofer® (Complexe hydroxyde ferrique-saccharose)

Selon vous ? Au regard de l'événement qui vous a été relaté et au regard de votre expérience ?



QUELS SONT LES FACTEURS CONTRIBUTIFS POSSIBLES ?



QUELLES SONT LES ACTIONS ET BARRIERES ?

Organisationnels

Dotation : stockage en quantité non optimisée (stockage en quantité permettant un surdosage en cas d'erreurs)

...

Revoir la dotation disponible dans le service
...

Environnementaux

Stockage des médicaments à risques non identifiés
Ne pas les ranger à proximité

...

Etiquette de signalisation spécifique pour le stockage des médicaments à risques



VENOfer®
20 mg/ml



ferINJECT®
50 mg/ml

Humains

Communication avec l'équipe

...

ALERTER en cas de prescriptions d'un médicament à risque de confusion et hors dotation



QUIZ

La dose maximale de VENOfer® est de 1 g par injection ?

Vrai ou Faux

Le VENOfer® peut être injecté par IVD sans dilution préalable ?

Vrai ou Faux

1g de VENOfer® = à 1g de FerINJECT® ?

Vrai ou Faux

Quelle est la quantité de fer élément présente dans un flacon de 20 ml de Ferinject® à 50mg/ml de fer ?



Où retrouver nos autres fiches ?
<https://www.omedit-normandie.fr/>



Declarer les évènements indésirables **ICI** ?



SOLUTION DE L'EVENEMENT

Confusion Ferinject® (Carboxymaltose ferrique) et Venofer® (Complexe hydroxyde ferrique-saccharose)

Confusion entre deux médicaments : 2^{ème} cause d'erreur la plus fréquente (37 %)



FACTEURS CONTRIBUTIFS POSSIBLES



ACTIONS ET BARRIERES

Organisationnels

Dotation : stockage en quantité non optimisée (stockage en quantité permettant un surdosage en cas d'erreurs)

Absence de protocole d'administration relatives aux différentes spécialités disponibles

Afficher une liste de la dotation du service (ou liste connue et facilement consultable par les professionnels)

Revoir la dotation disponible dans le service

Environnementaux

Stockage des médicaments à risques non identifiés
Ne pas les ranger à proximité

Présence sur le **marché** de 2 spécialités médicamenteuses différentes avec posologies totalement différentes

Prescription qui peut porter à **confusion/mauvaise lecture** de la prescription : Fer inject. = Fer injectable ≠ Ferinject

Etiquette de signalisation spécifique pour le stockage des médicaments à risques



VENOfer®
20 mg/ml



ferINJECT®
50 mg/ml

Humains

Communication avec l'équipe

ALERTER en cas de prescriptions d'un médicament à risque de confusion et hors dotation



QUIZ

La dose maximale de VENOfer® est de 1 g par injection ?

Faux

Posologie maximale VENOfer® : 300 mg (ou 15mg/kg, à adapter en fonction des caractéristiques du patient).

Posologie maximale FerINJECT® : 1g maximum/semaine (ou administration unique de 15 mg/kg (en IV) ou 20 mg/kg (en perfusion intraveineuse) maximum par semaine, à adapter en fonction des caractéristiques du patient)

Le VENOfer® peut être injecté par IVD sans dilution préalable ?

Faux

VENOfer® : uniquement après dilution réalisée immédiatement avant la perfusion, dans une solution isotonique stérile de chlorure de sodium à 0,9%.

FerINJECT® : peut être utilisé en injection directe sans dilution ou par perfusion.

1g de VENOfer® = à 1g de FerINJECT® ?

Faux

Sel de fer utilisé est différent => absorption différente :

Venofer® = 20mg/ml de fer élément sous forme de complexe de saccharose ferrique

Ferinject® = 50mg/ml de fer élément sous forme de carboxymaltose ferrique

Quelle est la quantité de fer élément présente dans un flacon de 20 ml de Ferinject® à 50mg/ml de fer ?

1000 mg

FerINJECT® : 50mg/ml de fer élément, présentation de 2ml = équivaut à 100mg de fer par flacon, 10 mL = équivaut à 500 mg de fer par flacon ou 20mL = équivaut à 1000 mg de fer par flacon

VENOfer® : 20 mg/ml de fer élément par ampoule ou flacon de 5 mL.



Où retrouver nos autres fiches ?
<https://www.omedit-normandie.fr/>



Declarer les évènements indésirables [ICI](#) ?