



FAMOTIDINE (Pepcid^{MD}) (antagoniste des récepteurs H₂ de l'histamine)

INDICATION :

- Prévention et traitement des ulcères de stress et des saignements gastro-intestinaux.
- Traitement à court terme de RGO, ulcère duodénal et gastrique.

**** L'utilisation de la famotidine est moins bien documentée en néonatalogie que celle de la ranitidine ****

DOSE :

- Âge gestationnel minimal recommandé = 32 semaines
 - 0,25-0,5 mg/kg/dose q 24h

PRÉSENTATION :

En dehors des heures d'ouverture de la pharmacie et/ou premières doses, fioles disponibles au commun du 8cd.

Seringues 1 mg/ml seront servies par la pharmacie pour doses subséquentes.

PRÉSENTATION	Voie	Présentation famotidine	Diluant	Concentration finale
	IV	20 mg/2 mL (fiole)	Déjà dilué	10 mg/mL
2 ^e DILUTION	IV	10 mg (1 mL)	9 mL NS	1 mg/mL

Concentration maximale pour administration : 4 mg/mL

PRÉPARATION FINALE	Seringue à utiliser	Famotidine 1 mg/mL
	< 1 mg : 1 mL	Volume selon dose prescrite
	≥ 1 mg et Piccline : 3 mL	

ADMINISTRATION :

- **IV :** Administrer via pousse-seringue en 5 min et rincer avec 1 mL NS au même débit via pousse-seringue.

STABILITÉ POUR PRÉPARATION À L'UNITÉ DE SOINS

Seringue préparée à l'unité : 1h TP

Seringue préparée SCAS : 48h TP ; 14 jours frigo.

(Fioles sont conservées au réfrigérateur et protégées de la lumière).

COMPATIBILITÉ SOLUTÉS :

NS, D5%, D10%.

COMPATIBILITÉ SITE INJECTION

TERMINAL :

AA/Dextrose, SMOF, héparine, électrolytes.

INCOMPATIBILITÉ :

N/A



FAMOTIDINE (Pepcid^{MD}) suite **(antagoniste des récepteurs H2 de l'histamine)**

EFFETS SECONDAIRES

- Généralement bien toléré ; rarement agitation, somnolence, vomissements, constipation / diarrhée.
- Allongement de l'intervalle QT (rare ; décrit en IR, en l'absence d'ajustement de la posologie) et anomalies du rythme cardiaque.
- Risque augmenté chez population néonatale pour les entérocolites nécrosantes et les pneumonies (comme IPP), augmenté si BB prématuré de faible poids.

SURVEILLANCE :

- Selles, urée/créatinine, électrolytes.

CONDITIONS POUR MÉDICAMENT DE NIVEAU D'ALERTE ÉLEVÉ :

DVI Double vérification indépendante	DVP Double vérification programmation de la pompe	BOLUS En moins de 10 minutes	♥ Monitoring cardiaque	COMMENTAIRES
OUI	NA	OUI	NON	—

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :

- Ajuster en cas d'insuffisance rénale.