



Médicaments injectables Quelles possibilités pour limiter l'utilisation des PSE ?

Ce qu'il FAUT administrer par PSE

- Les agents cardiovasculaires (**noradrénaline**, adrénaline, dobutamine et dopamine)
- Les agents de sédation (propofol, midazolam, rémifentanil, sufentanil, étomidate, ...)

Le Propofol doit être administré seul (aucun mélange n'est toléré dans la seringue de propofol)

- Les médicaments à marge thérapeutique étroite (héparine, antihypertenseurs, ...)

Privilégier l'administration de l'insuline par vois sous-cutanée tant que faire se peut

• Préparation d'une seringue de MIDAZOLAM 1 mg/mL – SUFENTANIL 5 μg/mL
Diluer 1 ampoule de sufentanil 250 μg/5 mL et 1 ampoule de midazolam 50 mg/10 mL dans un volume final de NaCl 0,9% de 50 mL.

Ce que l'on peut administrer par gravité (sur voie distale de voie d'abord centrale)

Antibiotiques
Antalgiques

❖ Préparation et administration d'une poche de CEFOTAXIME 2 g (20 mg/mL)

Reconstituer un flacon de cefotaxime 2 g avec 10 mL d'EPPI

Diluer dans une poche de 100 mL de NaCl 0,9% ou Glucose 5%

Perfuser sur 3 – 4h par gravité

(Possibilité de diluer 3 flacons de 2g dans un volume final de 300 mL et perfuser sur 24h)

Préparation et administration d'une poche de CEFTRIAXONE 2 g (40 mg/mL)

Reconstituer deux flacons de ceftriaxone 1 g avec 10 mL de solvant de dilution par flacon

Diluer dans une poche de 50 mL de NaCl 0,9% ou Glucose 5%

Perfuser sur 30 minutes par gravité

Attention à ne pas perfuser en présence de sels de calcium en raison du risque de précipitation de ceftriaxone calcique

❖ Préparation et administration d'une poche de SPIRAMYCINE

Reconstituer un flacon de spiramycine avec 4 mL d'EPPI.

Diluer dans une poche de 100 mL de Glucose 5%

Perfuser sur 1h par gravité

Penser au bolus pour limiter les perfusions ! Penser à la voie sous-cutanée !

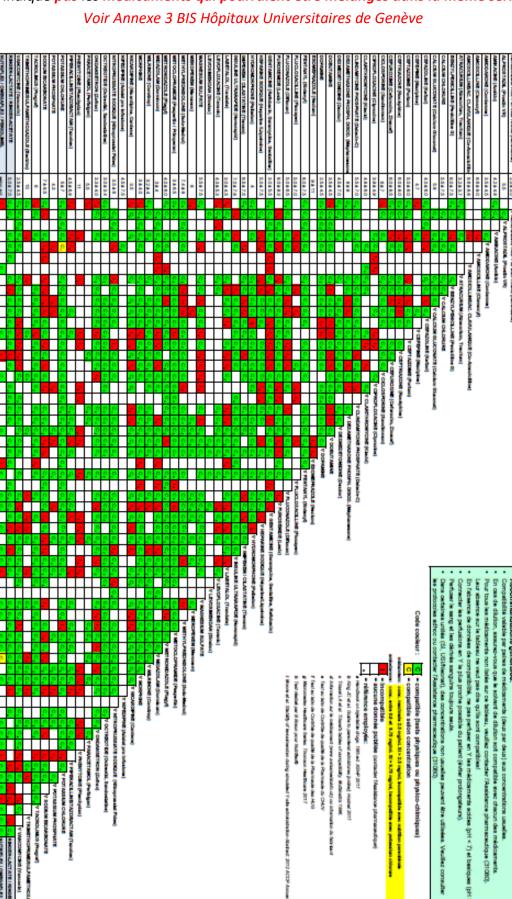
Si vous souhaitez obtenir des informations sur les recommandations de préparations d'autres médicaments injectables, vous pouvez consulter le guide d'administration des médicaments injectables https://pharmacie.hug-ge.ch/infomedic/utilismedic/adulte_admin_medic_inj.pdf





La compatibilité des médicaments lors d'une perfusion en Y

Cela n'indique pas les médicaments qui pourraient être mélangés dans la même seringue





COMPATIBILITES DES MEDICAMENTS INJECTABLES ADMINISTRES EN Y