



Guide d'enseignement

Clinique d'épilepsie
et sciences
neurologiques

Administration du Midazolam
(Versed^{MD}) intranasal lors
d'une crise d'épilepsie

Qu'est-ce que ce médicament ?

Le Midazolam (Versed^{MD}) est un médicament qui fait partie de la famille des benzodiazépines. Il agit sur les neurotransmetteurs du cerveau et vise à arrêter la crise d'épilepsie.

Ce médicament peut être administré dans le nez ; cela est facile et rapide.

À quel moment l'utiliser ?

Ce médicament doit être utilisé si :

- une crise d'épilepsie dure 5 minutes ou plus
OU
- deux crises d'épilepsie ou plus se produisent sans retour à l'état normal entre les crises
OU
- à un autre moment selon les indications du neurologue.

À quelle fréquence l'utiliser ?

Ce médicament doit être rarement utilisé, suivre les indications du neurologue.

Quels sont ses effets indésirables ?

L'utilisation de ce médicament dans le nez est souvent bien tolérée. Cependant, il peut y avoir des effets indésirables légers, par exemple :

- Inconfort dans le nez
- Nez qui coule
- Irritation dans la gorge
- Changement du goût dans la bouche
- Somnolence (tendance à s'endormir)
- Céphalée (mal de tête)

Où me procurer le médicament et le matériel ?

- La prescription du médicament et du matériel sera remise par le neurologue ou l'infirmier(ère) de la Clinique d'épilepsie.
- Vous devez remettre cette prescription au pharmacien(ne); il vous fournira le médicament et le matériel.

Comment conserver le médicament et le matériel ?

- Conservez le médicament à température ambiante (pas au réfrigérateur) dans un endroit sécuritaire.
- Le dispositif intranasal peut être réutilisé : après l'avoir utilisé, le nettoyer avec de l'eau chaude et du savon, puis le faire sécher.



Si vous êtes un(e) aide-soignant(e), contactez l'infirmier(ère) de la Clinique d'épilepsie pour des renseignements supplémentaires sur la conservation et l'administration du médicament.

Comment préparer le médicament ?

Matériel nécessaire :

- Ampoule de médicament
- Seringue
- Dispositif intranasal

Instructions :

1. Tirer le piston de la seringue pour y faire entrer 2,0 ml d'air.



2. Tourner le bouchon de plastique sur l'ampoule de médicament pour le casser.



3. Visser la seringue sur l'ampoule de médicament.



4. Tenir l'ampoule de médicament en haut et la seringue en bas.



5. Pousser sur le piston de la seringue pour injecter l'air dans l'ampoule de médicament.
6. Tirer sur le piston de la seringue et prélever 2,1 ml de médicament (il est normal de prélever 0,1 ml de plus que la dose désirée).
7. Dévisser l'ampoule de médicament de la seringue.
8. Visser le dispositif intranasal à la seringue.



Comment administrer le médicament ?



S'il y a beaucoup de sécrétions ou de sang dans le nez, l'essuyer rapidement avant d'injecter le médicament.

Matériel nécessaire :

- Seringue qui contient le médicament avec le dispositif intranasal.

Instructions :

1. Installer la personne dans une position sécuritaire : couché sur le dos, couché sur le côté ou assis.
2. Tenir la seringue avec une main.
3. Tenir la tête de la personne avec l'autre main.
4. Insérer le dispositif intranasal dans une narine.



5. Pousser sur le piston de la seringue pour injecter la moitié du médicament (1 ml).
6. Retirer le dispositif intranasal de la narine.
7. L'insérer dans l'autre narine.
8. Pousser sur le piston de la seringue pour injecter le reste du médicament (1 ml).



Quoi faire après avoir administré le médicament ?

1. Appeler le 911 ou suivre les recommandations du neurologue.
2. Installer la personne couchée sur le côté avec un coussin sous la tête.
3. Rester près de la personne et lui parler doucement pour la rassurer.
4. Prendre en note l'heure du début de la crise et sa durée.

Que faire en cas de problème ?



Pour toute question ou inquiétude, appeler Info-santé en composant le 811 (service 24h/jour, 7 jours/semaine).

Pour tout symptôme inquiétant, appeler le 911 ou vous rendre à l'urgence.

Besoin de soutien ou d'information ?

Contactez l'infirmier(ère) :

Clinique d'épilepsie
Hôpital de l'Enfant-Jésus
418 649-0252, poste 64332 ou 64333
CHU de Québec-Université Laval

Vidéo

Pour regarder la vidéo sur l'administration du Versed^{MD} intranasal, consulter le site internet de la Clinique d'épilepsie en balayant de code QR.



Notes :

Ce guide émet des recommandations conformes aux informations scientifiques disponibles au moment de sa parution, soit le 25 janvier 2024. Toutefois, ces recommandations n'ont aucunement pour effet de remplacer le jugement d'un clinicien. Si vous avez des questions, nous vous invitons à communiquer avec votre professionnel de la santé. Si d'une façon ou d'une autre, une mauvaise utilisation de l'information contenue dans ce document devait être faite, le CHU de Québec-Université Laval ne pourra être tenu responsable des dommages de quelque nature que ce soit à cet égard.



Droits d'auteur

Aucune reproduction complète ou partielle de ce document n'est permise sans l'autorisation écrite du CHU de Québec-Université Laval. © CHU de Québec, 2020. Toutefois, vous pouvez l'imprimer et l'utiliser pour un usage professionnel.