

Diazoxide

Proglidem®

Conditions de prescription et de délivrance

Prescription hospitalière (liste I)

Médicament disponible uniquement dans les pharmacies hospitalières

Présentation et caractéristiques

Le diazoxide est un sulfamide non diurétique de la famille des benzothiazines. Il possède une activité hyperglycémiante, essentiellement par l'inhibition de la libération pancréatique d'insuline et par l'action stimulante sur les catécholamines d'origine médullo-surrénalienne. Il possède aussi une action inhibitrice sur les muscles lisses.

Présentation :

- Gélules dosées à 25 mg ou 100 mg

Caractéristiques :

- Conservation à température ambiante

Indication

- Chez l'adulte et l'enfant :
 - Hypoglycémies par hyperinsulinisme d'origine tumorale pancréatique ou extra-pancréatique bénigne ou maligne
- Chez le nourrisson et l'enfant :
 - Hypoglycémies par hyperinsulinisme persistant, en particulier ceux débutant chez le nourrisson
 - Hypoglycémies sensibles à la leucine
 - Certaines hypoglycémies survenant au cours des glycogénoses

Posologie et mode d'administration

- ▶ Dose quotidienne : 5 à 10 mg/kg/jour. La dose peut être portée progressivement à 15 mg/kg/jour chez le jeune enfant et le nouveau-né.
- ▶ Il est préférable d'atteindre progressivement la dose d'entretien efficace.



- ▶ IR ou IH : utiliser avec prudence si insuffisance rénale ou hépatique ou si facteurs de risque pour hypertension artérielle pulmonaire



Pour faciliter l'administration du produit **chez le nourrisson et l'enfant de moins de 6 ans**, le contenu des gélules peut être mélangé avec des aliments (attention, diazoxide est pratiquement, peu soluble dans l'eau)

Surveillances spécifiques

- **Fonction visuelle** : en raison des propriétés hyperglycémiantes du diazoxide, il est recommandé d'assurer une surveillance ophtalmologique lors des traitements prolongés
- **Fonction hépatique et rénale** : surtout en cas de traitement prolongé
- **Surveillance NFS** : périodique
- **Surveillance uricémie** : périodique
- **Grossesse** : contraception efficace pendant le traitement
- **Intolérance ou allergie** : PROGLICEM contient du lactose. Son utilisation est déconseillée chez les patients présentant une intolérance au galactose, un déficit en lactase ou un syndrome de malabsorption du glucose ou du galactose (maladies héréditaires rares)

Interactions médicamenteuses

Niveau	Médicaments concernés	Nature de l'interaction médicamenteuse
Précaution d'emploi	Diurétiques thiazidiques	Potentialisation l'effet hyperglycémiant du diazoxide. Adapter éventuellement la posologie du diazoxide.
	AVK	Augmentation des taux plasmatiques des antivitamines K (en raison de la forte liaison aux protéines sériques du diazoxide). Adapter éventuellement la posologie des antivitamines K.
A prendre en compte	Phytothérapie, tisanes, huiles essentielles	A évaluer au cas par cas à l'aide des bases de données disponibles (exemple : Hedrine)

Principaux effets indésirables

Toxicité	Prévention et conduite à tenir
Cutanée	
Hirsutisme, hypertrichose	Surtout chez l'enfant, d'origine inconnue, apparaissant lors des fortes posologies, réversible à l'arrêt du traitement.
Biologique	
Rétention hydrosodée	Formation d'œdèmes au niveau des membres
Acido-cétose diabétique	Est exceptionnelle, peut apparaître en l'absence de surveillance chez des malades en mauvais état général.
Hyperosmolarité	Parfois sévère, peut être observée en l'absence de surveillance attentive des glycémies.
Pulmonaire	
Hypertension pulmonaire	S'est améliorée après l'arrêt du traitement
Gastro-intestinales	
Nausées, vomissements	Notamment en début de traitement si la posologie est augmentée trop rapidement. Conseils hygiéno-diététiques. Traitement antiémétique (forme lyoc ou suppositoire) ± réhydratation selon sévérité

D'autres EI peuvent survenir : perte de poids, troubles du contrôle des pulsions, dyspnée, ... (liste non exhaustive, voir RCP)
Pensez à déclarer tout effet indésirable à votre [CRPV](#) et/ou à les contacter en cas de question.

