

Pour garantir une efficacité et une sécurité optimales, il est important de respecter les modalités d'utilisation fournies par le fabricant (disponibles sur la notice ou le Résumé des Caractéristiques du Produit - RCP).

• [L'épilepsie et la crise convulsive ou crise d'épilepsie](#)

L'épilepsie est une affection neurologique chronique définie par la répétition de crises. La « crise d'épilepsie » se caractérise par des manifestations physiques transitoires dues à une activité électrique neuronale excessive et désorganisée.

• [Caractéristiques de la crise convulsive](#)

Les manifestations de la crise convulsive sont différentes d'une personne à une autre. Toujours se référer à l'ordonnance de Buccolam® qui décrit la crise convulsive telle qu'elle se produit chez la personne concernée. Les crises généralisées sont spectaculaires : la personne perd connaissance, tombe à terre, son corps devient rigide et des secousses apparaissent.

• [Les facteurs déclencheurs d'une crise d'épilepsie](#)

Certains facteurs peuvent augmenter le risque de crise épileptique comme le stress, l'anxiété, la fatigue, le manque de sommeil, une stimulation sensorielle excessive mais également **l'oubli de prise des médicaments (traitement de fond)**, le non respect des heures de prise, l'écrasement de forme galénique non appropriée.

• [La durée d'une crise :](#)

Une crise convulsive peut durer en moyenne entre 30 secondes à plusieurs minutes. Elle est suivie d'une période de récupération de plusieurs minutes.

• [Prescription, traitements et suivi](#)

Il existe un **carnet de suivi*** remis par le médecin lors de l'initiation du traitement. Il devra être complété après chaque crise et apporté à chaque consultation. Ce carnet est également disponible sur le site de l'agence du médicament ([ANSM](#)).

*Ou tout autre support informatisé ou papier.

Quizz d'évaluation des connaissances

1 – Je ne peux pas aider à la prise du Buccolam®, j'appelle immédiatement un service d'urgences.

- VRAI FAUX

2 – 10 minutes après la prise de Buccolam®, la crise convulsive ne passe pas. Je peux aider à la prise d'une nouvelle dose.

- VRAI FAUX

3 – Une information et une habilitation sont nécessaires avant d'utiliser le Buccolam®?

- VRAI FAUX

Bon à savoir

4 – La présentation du Buccolam® étant une seringue, elle peut être administrée par voie injectable ?

- VRAI FAUX

5 – Avant l'aide à la prise du Buccolam® quels sont les points à vérifier :

- Existence d'une prescription/protocole
- Le dosage et la couleur de la seringue
- L'absence du capuchon et de l'embout
- La date de péremption

6 – Le Buccolam® est une solution buvable :

- A reconstituer Prête à l'emploi

*1 - Vrai, si l'administration du Buccolam® n'est pas possible **APPELER LE SAMU (15)***
*2 - Faux, si la crise n'est pas maîtrisée dans les 10 minutes qui suivent l'administration du médicament : **APPELER LE SAMU (15)***
3 - Vrai, il est nécessaire d'avoir les informations nécessaires à la bonne utilisation et d'être habilité à l'aide à la prise du Buccolam®.
4 - Faux, le Buccolam® est une solution buvable prête à l'emploi, en aucun cas son administration ne peut être faite en IV.
5 - Les points à vérifier avant l'aide à la prise du Buccolam® sont : l'existence d'une prescription/un protocole, le dosage et la couleur de la seringue et l'absence de 2 embouts avant l'administration.
6 - Le Buccolam® est une solution buvable prête à l'emploi.

RÉPONSES :



L'ESSENTIEL

Qu'est ce que le Buccolam® (solution buccale) ?

Le Buccolam® est un médicament à base de midazolam, utilisé pour arrêter une crise convulsive (crise d'épilepsie) prolongée, notamment chez les enfants et les adolescents (jusqu'à 18 ans). L'administration du Buccolam® ne peut se faire par un accompagnant que lorsqu'un diagnostic d'épilepsie a été posé, et qu'une prescription ou un protocole nominatif est établi.

Il peut être administré au sein de la structure qui accueille le jeune (ESMS) ou à son domicile, à l'école ou lors de sorties.

Forme galénique et présentations concernées :

Le Buccolam® se présente sous forme d'une seringue préremplie de solution incolore et limpide. L'administration se fait dans la bouche, dans l'espace entre la joue et la gencive inférieure. Chaque seringue est protégée dans un étui en plastique, et se conserve à température ambiante.

Il existe différents dosages selon l'âge :



Couleur de l'étiquette	Tranche d'âge	Dose de midazolam
Bleu	1 an à < 5 ans	5 mg
Mauve	5 ans à < 10 ans	7,5 mg
Orange	10 ans à < 18 ans	10 mg

Fiche MEMO : Aide à la prise de BUCCOLAM® solution buccale prête à l'emploi.

1

A
V
A
N
T

- En cas de crise d'épilepsie : suivre la conduite à tenir ci-dessous.
- **Noter l'heure** afin de pouvoir évaluer la durée de la crise.
- Rechercher **l'ordonnance ou le protocole nominatif et vérifier la prescription** de Buccolam®.
- **L'accompagnant doit avoir reçu les informations nécessaires à l'utilisation** du Buccolam® (**présentation, différents dosages, documents MAAR (mesures additionnelles de réduction du risque)**). Il est habilité à l'aide à la prise du Buccolam®: la modalité particulière d'administration est connue.



2

AIDER à LA PRISE

La règle des 5B est respectée : bon médicament, bon moment, bonne dose, bonne voie, bon patient.

CONDUITE À TENIR EN CAS DE CRISE

1. **Ne pas déplacer** le jeune. Dégager l'espace autour de lui, écarter ce qui pourrait le blesser. Si il est à terre, coucher le jeune sur le côté gauche en **position latérale de sécurité**, essayer de protéger la tête avec un vêtement ou un coussin.
2. Desserrer les vêtements autour de la ceinture et du col, enlever les lunettes par exemple.
3. Ne pas introduire d'objet ou de doigts dans la bouche du jeune pour tenter d'ouvrir les mâchoires (risque de blessures pour le jeune mais également pour la personne qui l'accompagne).
4. Si la crise se **prolonge au-delà de 3 à 5 minutes**, utiliser le Buccolam® conformément à la **prescription / au protocole nominatif**.

❖ Pour aller plus loin visionner ce film :



Source : [Dailymotion/Viroparm](#)

CHECK LIST AVANT ADMINISTRATION

- Vérifier l'existence d'une **prescription ou d'un protocole nominatif**
- Être informé **et** habilité à l'aide à la prise du Buccolam®
- Utiliser une seringue **identifiée** au nom du jeune. En cas de sortie elle peut être placée dans une **trousse nominative**
- Vérifier la **date de péremption** et l'**intégrité** du conditionnement
- Contrôler le **dosage** et la **couleur** de la seringue
- S'assurer de l'absence du capuchon rouge et de l'embout interne blanc
- Aider à la prise



DOCUMENTS / MARR

MARR - page ANSM Buccolam®

MARR - page ANSM Buccolam®	
Nombre de prises	1 à 2
Volume de solution	2,5 ml

[Lien vers le carnet de suivi](#)

[Lien « Comment administrer le Buccolam® »](#)

3

A
P
R
È
S

- Installer le jeune en position confortable et **attendre calmement près de lui l'arrêt total de la crise**, le rassurer jusqu'à ce qu'il retrouve son état habituel.
- Prévenir l'IDE et/ou l'encadrement. **Conserver la seringue** administrée en vue de la leur transmettre.
- Une fois la crise terminée, **tracer l'aide à la prise, et remplir le carnet de suivi** (ou autre support) **avec le détail de la prise en charge de la crise** (date, heure de la crise, dose administrée, couleur de la seringue, le nom de la personne ayant accompagnée le jeune).
- **Surveiller l'apparition d'éventuels effets indésirables, comme par exemple une modification du rythme respiratoire.**
- Alerter le SAMU (15) si : 1/Vous ne pouvez pas administrer BUCCOLAM® ; 2/Vous ne pouvez pas administrer tout le contenu de la seringue ; 3/La respiration du patient ralentit ou s'arrête ; 4/La crise convulsive n'a pas cessé dans les 10 minutes après administration de la seringue.