



## MEDICAMENTS BROYES OU ECRASES, QUELS SONT LES RISQUES CHEZ LE PATIENT ÂGE ?

### Dans quelles situations broyer, écraser ou ouvrir des médicaments ?

Chez la personne âgée, les difficultés à avaler son traitement sont fréquentes et sont liées, le plus souvent, à des troubles de déglutition ou du comportement.

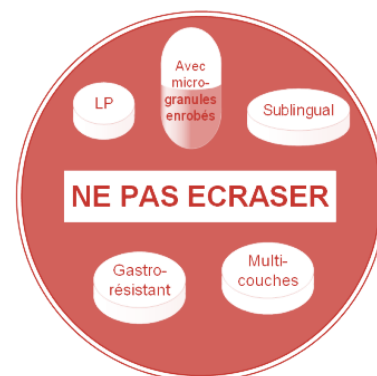
Dans un premier temps, il convient de diagnostiquer les troubles de la déglutition, d'envisager une alternative thérapeutique et d'envisager l'écrasement seulement en dernier recours.

### Le médecin, décideur du broyage !

Le médecin doit **PRESCRIRE** le broyage et indiquer l'état physiologique et clinique du patient.

Toutes les formes ne sont pas écrasables, le médecin doit :

- évaluer la **nécessité de poursuivre** le traitement
- chercher une **alternative** (autre forme galénique ou autre thérapeutique)
- vérifier si le médicament peut être écrasé (**référentiel**)
- **prescrire** le médicament avec la mention « à écraser »



**Le broyage doit être réalisé sur prescription médicale et par un personnel formé**

### Ecraser, couper, ouvrir, quels sont les risques potentiels ?

#### Pour le manipulateur



- **Allergique**
- **Toxique** (manipulation sans protection)
- **Tératogène** pas de manipulation de médicament tératogène par une femme enceinte
- **Troubles musculo-squelettiques** si manipulations répétées
- **Juridique** si non prescrit par un médecin

#### Pour le patient

- **Sur-dosage** ou **Sous-dosage**
- **Irritations** des muqueuses buccales ou gastriques
- **Contamination croisée et incompatibilités** entre broyats successifs



### Conduite à tenir lors de la préparation

- ① Porter un équipement de protection adapté (blouse, gants, masque...)
- ② Se laver les mains avant et après chaque préparation
- ③ **Ne pas mélanger et écraser plusieurs médicaments différents ensemble**
- ④ Utiliser un dispositif de broyage de type Tookan® ou Silent Knight®
- ⑤ Écraser le médicament le plus près possible de son administration



Validation Comité Stratégique : Décembre 2020

Retrouver la **liste nationale** de l'OMÉDIT Normandie :

<http://www.omedit-normandie.fr/media-files/19803/medicaments-ecrasables-2019-mise-a-jour-.pdf>

Retrouvez l'**e-learning** de l'OMÉDIT Centre :

[http://www.omedit-centre.fr/broyage/co/Prescription\\_du\\_broyage.html](http://www.omedit-centre.fr/broyage/co/Prescription_du_broyage.html)



Observatoire des  
**Médicaments**  
Dispositifs médicaux  
Innovations Thérapeutiques