



BONNES PRATIQUES DE BROYAGE OU OUVERTURE DE GÉLULES ET ADMINISTRATION PAR SONDE



TOXIQUE OU INEFFICACITE

ERREUR LORS DE L'ADMINISTRATION PAR VOIE ORALE ou SNG : COUPER, ECRASER, OUVRIR

Tous les comprimés
ne sont pas écrasables

Toutes les gélules
ne sont pas ouvrables

Règles générales (sauf exceptions) :

Ne pas couper, écraser, ouvrir les formes orales :

- **Gastro-résistantes**
- **A libération modifiée** (retard, LP, LM,...) sauf si autorisé par laboratoire
- **Capsules molles** (possible de dissoudre la capsule dans eau)
- **Les médicaments à marge thérapeutique étroite**
- Contenant des substances toxiques ou irritantes
- Contenant des substances **instables** à l'air, à la lumière
- Les comprimés sublinguaux ne sont pas concernés (*absorbé au travers de la muqueuse sublinguale*)
 - Une forme injectable **n'est pas toujours buvable**

Si possible, privilégier
une forme liquide
existant sur le
marché

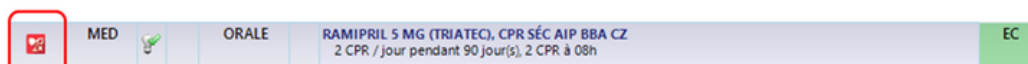
Ref. GED FT/PHA/1754/2

BON USAGE DES FORMES ORALES SECHES
ECRASEMENT DES COMPRIMES ET OUVERTURE
DES GELULES



LA PRESCRIPTION

- Identifier les **troubles de la déglutition** (en lien avec les orthophonistes et médecins)
- En lien avec le pharmacien, si trouble de la déglutition : réévaluer le traitement en vérifiant la pertinence de la forme galénique
- Vérifier si le médicament peut être écrasé ou ouvert :
 1. En se référant à la liste sur la GED (*réf : FT/PHA/1754/2*), RCP du médicament (sur Vidal par ex)
 2. Icône visible dans l'onglet prescriptions médicales DxCare



Icône informant que le médicament
n'est ni broyable ni ouvrable (paramétrage manuel DxCare®)



- Avant d'écraser ou d'ouvrir : vérifier si le comprimé peut être écrasé ou coupé, la gélule ouverte (*cf. ci-dessus*)
- Respecter **les règles d'hygiène des mains**, nettoyage du matériel utilisé après chaque utilisation
- L'administration doit toujours se faire immédiatement après ouverture des gélules ou broyage des comprimés pour éviter toute altération du principe actif (*les principes actifs peuvent être sensibles à l'air, l'humidité ou la lumière*). Ne pas couper les comprimés d'avance.
- Ecraser les comprimés le plus **finement** possible et récupérer le maximum de poudre (*éviter sous-dosage*)
- Ne pas écraser plusieurs comprimés en même temps
- Pour couper un comprimé considéré comme sécable dans les recommandations, utiliser de préférence un **coupe-comprimé**, plus particulièrement en l'absence de rainure.
- Une rainure à la surface ne permet par forcément de diviser le comprimé en 2 doses distinctes.
- Utiliser un véhicule le plus neutre possible (*eau gélifiée, +/- compote*) pour l'administration des médicaments

- **Pour une administration de médicaments par sonde :**

1. **Si le patient bénéficie d'une nutrition entérale (NE)**, stopper la NE puis rincer la tubulure avec 20 mL d'eau versable avant le début de l'administration des médicaments. Si prise de médicament à jeun (ex : Rifampicine) attendre au minimum 30-45 minutes après l'arrêt de la nutrition entérale.
2. Ne pas rincer avec des sodas, jus de fruits (formation de précipité avec les médicaments ➡ bouche !!).
3. Administrer si possible en premier les formes liquides puis les poudres en suspension
4. Chaque médicament doit être administré séparément (risque d'incompatibilités) et la tubulure **rincée avec 5-10 mL d'eau entre chaque médicament**
5. **Tenir compte de la quantité totale d'eau** nécessaire pour les rinçages dans le bilan hydrique total de la journée (besoin en eau libre quotidien environ 1 à 1,5L)

Sources d'intérêts :

https://pharmacie.hug.ch/infomedic/utilismedic/tab_couper_ecraser.pdf

https://www.omedit-normandie.fr/media-files/7727/never_events_version_decembre_2015-4420.pdf

<https://www.omedit-normandie.fr/boite-a-outils/bon-usage/liste-des-medicaments-ecrasables/liste-des-medicaments-ecrasables,3184,3511.html>

https://pharmacie.hug.ch/infomedic/utilismedic/admin_sonde_gener.pdf