



ROLE PROPRE IDE ET PRECAUTIONS CONCERNANT

L'ADMINISTRATION DES

Cliquez pour modifier le style des sous-titres du masque

MEDICAMENTS NON INJECTABLES



Introduction

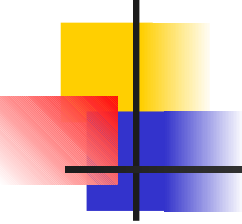
- Actes liés au rôle propre - Art R.4311-5
 - 4°/ **Aide à la prise des médicaments présentés sous forme non injectable**
 - 5°/ **Vérification de leur prise**
 - 6°/ **Surveillance de leurs effets et éducation du patient**
- Actes sur PM - Art R.4311-7
 - 6°/ **Administration des médicaments**
« JE CONNAIS CE QUE JE DONNE ! »



PLAN

- 1 Ordonnance : la prescription
- 2 Variables influençant la prise
- 3 Précautions d'administration selon les différentes formes galéniques
- 4 Administration = Acte IDE
- 5 Observance du traitement
- 6 Surveillance du traitement

1 Ordonnance : la prescription



- Vérifier la prescription (l'ordonnance est manuscrite ou informatisée) :
 - L'Identification du prescripteur (nom, qualité-*titre*, adresse- *service*)
 - La Date à laquelle l'ordonnance a été réalisée
 - L' Identification du patient : nom, prénom, âge (enfants), sexe
Le Poids, la taille (si nécessaire)



1 Ordonnance : la prescription

- La dénomination du médicament, ou le principe actif du médicament désigné par sa **DCI** ou la formule détaillée s'il s'agit d'une préparation,
- Le dosage,
- la forme galénique (comprimé, gélule...),
- la dose, le nombre de prises journalières (horaires des prises)
La durée du traitement ou le nombre d'unités de conditionnement
- Mention telle que : «AR X fois» ou « à ne pas renouveler », « non substituable ».
- **signature**, cachet du médecin



1 Ordonnance : la prescription

Attention :

- ✓ Si ordonnance mal écrite ou incomplète = refaire préciser par le prescripteur
- ✓ Si Absence de dosage,
- ✓ Si l'on suspecte une interaction,
- ✓ Si la posologie ne semble pas standard
- ✓ Aux prescriptions téléphoniques (à ne jamais accepter = sauf urgence)



1 Ordonnance : la prescription

Attention :

- ✓ Aux recopiations = risque d'erreur
- ✓ Si hésitation = retour à la source
(prescripteur et/ou dossier patient)
- ✓ **Avoir la PM sous les yeux lors de la préparation et de l'administration des traitements médicamenteux**



QUIZZ

- Ceci est une bonne prescription ?

Augmentin 1 gr : 1 – 1 – 1 pendant 10 jours

oui

non



QUIZZ

- Ceci est une bonne prescription ?
Pour Mme Yvette B. 69 ans, Zopiclone
3,75 mg un comprimé si besoin

oui

non

Quizz OMEDIT aquitaine



QUIZZ

- Lorsque j'administre un médicament à un patient j'utilise pour l'identifier :
 - son nom
 - son prénom
 - sa date de naissance
 - son n° d'hospitalisation



2 Variables influençant la prise

Horaires :

- ✓ Respecter les intervalles entre 2 prises
- ✓ Respecter les créneaux journaliers :
 - Le Matin à jeun :
Lévothyrox® (Hormones thyroïdiennes) ; Antituberculeux
 - Médicaments à prendre le matin
Corticoïdes ; Diurétiques (mictions) ; Laxatif (délai d'action)
 - Médicaments à prendre le Soir :
Somnifères (endormissement) pas trop tôt, ni trop tard !
Les médicaments qui engendrent de la somnolence

2 Variables influençant la prise



- **Alimentation:**

- Respecter le rythme des repas:

- Pansements gastriques en pré ou post prandial
- Certains Antibiotiques pris avec un repas voient leur efficacité bactérienne s'annuler
- Anti-inflammatoires pendant les repas (agressifs pour l'estomac)

Si à jeun, que dois-je faire ?

Après bloc (selon !) ?



2 Variables influençant la prise

- **Les boissons:**

1 verre d'eau (éviter jus d'orange...)= 100 ml hydratation, permet de diminuer la toxicité locale (œsophage, gastrique), d'augmenter la vitesse de dissolution, d'avaler sans risque de blocage.

📌 **Effet antabuse:** incompatibilité avec l'alcool, OH (exogène) → nausées, vomissements

📌 **Le lait** peut modifier l'action (certains ATB voient leur efficacité antibactérienne s'annuler)

📌 **Pamplemousse**, interaction avec les immunosuppresseurs



2 Variables influençant la prise

- **Divers :**

- 📖 Position de la personne :

- (liquides → état de conscience, position 1/2 assise, attention aux fausses routes)

- 📖 Auto médication → interactions

- 📖 Vérification de la prise effective

- (pas dans la table de nuit)

- si refus → négocier et signaler (notion de consentement éclairé)

3 Précautions selon les différentes formes galéniques

□ Voie orale

Les comprimés:


☞ certains sont sécables en 2 ou 4 suivant le trait de cassure

☞ Les comprimés effervescents doivent être dissous

interdits dans les régimes sans sel



3 Précautions selon les différentes formes galéniques


□ Voie orale

- 📖 Les comprimés sublinguaux à placer sous la langue et laisser fondre
- 📖 Les cps lyocs : à placer sous la langue ou dissoudre dans un peu d'eau
- 📖 Les gélules peuvent être ouverte pour faciliter la prise = **mais pas toutes** (ex : les gélules gastro-résistantes) 
- 📖 Certains médicaments peuvent être écrasés_ = mais pas les cps dragéifiés, ni les comprimés à libération prolongée (LP)...

3 Précautions selon les différentes formes galéniques

□ Voie orale

 **Les gouttes buvables** : connaître les instruments de mesure (compte goutte, pipette...) - ne pas les intervertir – tenir verticalement la pipette = pas de bulle d'air. 

 **Les sirops** contiennent beaucoup de sucre, attention aux personnes diabétiques !
Respecter les instruments de mesure des médicaments (pipette, seringue...)

3 Précautions selon les différentes formes galéniques

□ Voie orale

📖 **Les poudres** doivent être diluées,

📖 **Les solutions, émulsions, suspensions :** 

dispersées dans de l'eau (volume suffisant)

- Emulsion (agiter avant emploi)

- Reconstitution (eau + poudre)

- La préparation doit être **homogène**

📖 **Ampoule buvable** : agiter l'ampoule avant usage (utiliser une compresse pour ouvrir) (Affiche ANSM)

3 Précautions selon les différentes formes galéniques :

- **Voie rectale (gants)**

- 📖 Le suppositoire :

sens d'introduction, à l'inverse de la forme anatomique permet la non expulsion


Intérêt : utile si vomissements ou état de conscience altérée

- 📖 Inconvénient : sensible à la chaleur, efficacité (risque de rejet)

3 Précautions selon les différentes formes galéniques



- **Voie vaginale (gants)**

 Comprimés ou ovules gynécologiques
de préférence au coucher + protection
(pertes)

3 Précautions selon les différentes formes galéniques



- **Voie cutanée (gants)**

Gels, crèmes, pommades

Appliquer sur peau propre - Prélever le produit avec une compresse / un abaisse langue (pas avec les doigts)

- **Dispositifs trans-cutanés dits «timbres»**

Peau propre et saine, sèche, non pileuse.

Alterner les sites de pose (éviter irritation locale) - Collage par pressions - Noter la date, l'heure et l'endroit de la pose dans le dossier du patient (transmissions)



3 Précautions selon les différentes formes

Voie oculaire (gants)

- Collyres :

noter date d'ouverture sur le flacon

1 flacon par patient (→ 15 jours)

Privilégier Uni-dose (contamination)

- Pommades :

noter date d'ouverture sur le flacon

1 flacon par patient (3 semaines à 1 mois)

Certains peuvent brouiller la vue

Ex : Mydriaticum® (F Oeil)



3 Précautions selon les différentes formes

Voie auriculaire

Chauffer les gouttes à la température du corps en tenant le flacon quelques minutes dans la main



3 Précautions selon les différentes formes

- **Voie aériennes supérieures et ORL**

📖 sprays, aérosolthérapie, collutoires

A distance des repas, attention aux réflexes

Nauséeux !



4 Administration = Acte IDE

L'infirmier(e) diplômé(e) d'état doit effectuer les vérifications nécessaires en vue d'administrer

- Le **bon** médicament,
- À la **bonne** dose,
- Par la **bonne** voie,
- Au **bon** moment et
- Au **bon** patient

« **REGLE DES 5 B** »



4 Administration = Acte IDE

- Fidèle à la prescription
- Pas d'erreur par excès
- Pas d'erreur par défaut
- Bon usage du médicament
- Attention aux effets indésirables
- Attention aux interactions médicamenteuses

SIGNALER AU PRESCRIPTEUR +++



5 Observance du traitement

- Distribution, aide à la prise, surveillance de la prise,
- Problèmes de la personne âgée (dextérité, vue, oubli)
- Traçabilité de la prise des médicaments

Vigilance aux accidents domestiques



6 Surveillance du traitement

- Surveillance de l'efficacité :

Appréciee par la **surveillance des signes cliniques** (de la douleur/Antalgiques) ;
paracliniques (TA – antihypertenseur, diminution de la fièvre /ATB ...) **et biologiques** (réalisation de dosages biologiques : TP, INR...)



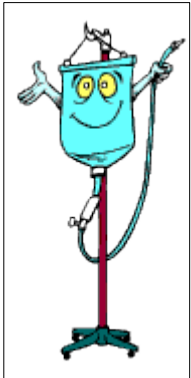
6 Surveillance du traitement

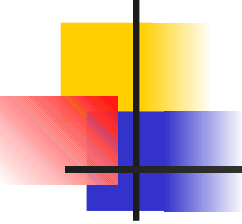
- Surveillance de la tolérance
(incidents, accidents)

Appréciée par la **surveillance des signes cliniques, paracliniques**
et la **surveillance biologique**

Conclusion

- Lire le RCP (Résumé des caractéristiques du produit), consulter le Vidal, Theriaque, la Banque Claude Bernard, Thésorimed
- Ne pas déconditionner (identification)
- «aide à la prise » par l' AS à condition que les médicaments soient préparés et vérifiés par l'IDE



- 
- Respecter les modalités de conservation définies par le fabricant ou la pharmacie.



Tenir à l'abri
de la chaleur



Tenir à l'abri
d'une flamme



Tenir à l'abri
de la lumière



Tenir à l'abri
de l'humidité



Conserver entre + 2 °C
et + 8 °C au réfrigérateur