

# FORMATION : ADMINISTRER DES MÉDICAMENTS EN TOUTE SÉCURITÉ

Savoir administrer un médicament en toute sécurité est une **compétence nécessaire et vitale** à tout infirmier en exercice dans le cadre de son rôle sur prescription. « Les établissements de santé doivent garantir la qualité des traitements et des soins aux patients et ne doivent pas, en l'état des connaissances médicales, leur faire courir des risques disproportionnés par rapport au bénéfice escompté » (circulaire du 2 mars 2006 relative aux droits des personnes hospitalisées / charte de la personne hospitalisée).

**L'administration est sous la responsabilité de l'infirmier(e) : c'est l'étape ultime et la plus à risque** de la prise en charge médicamenteuse (le médecin prescrit, le pharmacien dispense)

L'administration des médicaments en toute sécurité nécessite des préalables indispensables : stockage, préparation, manipulation des dispositifs médicaux, calculs de dose, dilutions...

**Les conséquences d'une erreur d'administration médicamenteuse peuvent être dramatiques pour la santé du patient.**



**Public concerné :** Personnel paramédical de la Clinique Pasteur

- Infirmier(e)
- Services MCO (hors blocs)
- Jour et nuit



**Nombre de participants :** Un groupe maximum de 20 participants\*

*\* formation susceptible d'être reportée si le nombre minimum de 8 participants n'est pas atteint et si la situation sanitaire l'exige*



**Durée de la formation :** 1 jour (7 heures) :

- 3 modules le matin
- 2 modules l'après-midi



**Formateurs et intervenants :** Professionnels de la clinique Pasteur

- Ingénieur biomédical
- Infirmier(e) référent(e) de réanimation
- Infirmier(e) diplômé(e) d'Etat



**Objectifs de la formation :**

- Assurer la sécurité des patients lors de l'administration de médicaments quel que soit la voie prescrite
- Gérer les stupéfiants en service de soins
- Sécuriser les pratiques professionnelles en maîtrisant les calculs de doses en lien avec la préparation d'injections, de perfusions, etc.
- Mettre en œuvre des prescriptions spécifiques (seringues électriques, PCA)

**Objectifs pédagogiques :**

- Connaître les différents types de seringues électriques et pompes d'administration
- Maîtriser les règles de calcul de doses
- Connaître le circuit de gestion des stupéfiants
- Maîtriser la traçabilité sur le dossier patient d'une administration médicamenteuse



**Modalités d'évaluation :**

- Questionnaire de positionnement
- Questionnaire d'évaluation à chaud de la formation
- Quiz

# FORMATION : ADMINISTRER DES MÉDICAMENTS EN TOUTE SÉCURITÉ

## Module 1 : Dispositifs médicaux

Durée : 1h00

Méthode : démonstration

- Différentes seringues électriques et pompes d'administration médicamenteuse par voie parentérale
- Règles et principes de fonctionnement
- Logiciel biomédical

## Module 2 : Prise en charge médicamenteuse par l'infirmier(e)

Durée : 2h00

Méthode : exploitation de photos : Trouver l'erreur !  
/ Cas concrets / Support écrit

- 13 « Never events »
- Règles d'administration : les 5 B
- Du stockage à l'administration : contrôles, équivalences, dilutions...
- Principales règles de calcul de doses

## Module 3 : Stupéfiants

Durée : 1h00

Méthode : apport théorique

- Commande
- Stockage
- Administration

## Pause déjeuner

## Module 4 : Administration de médicaments à la seringue électrique

Durée : 1h30 en groupe de 10

Méthode : Exercices de calcul, manipulation DM

- Calculs de dose et dilutions
- Programmation et montage
- Problèmes rencontrés
- Traçabilité sur dossier patient

## Module 5 : Administration de stupéfiants à la P.C.A

Durée : 1h30 en groupe de 10

Méthode : Exercices de calcul, manipulation DM

- Calculs de dose et dilutions
- Programmation et montage
- Problèmes rencontrés
- Traçabilité sur dossier patient