

## PROGRAMME DE FORMATION

Perfusions : calcul de dose et gestion des débits

### Votre contact

Tél : 05.49.28.32.00  
Mail : inscription@cerf.fr

### Durée

2.00 jour(s)  
14:00 heures

### Public

Tout soignant autorisé à effectuer la préparation d'une perfusion

### Participants

Mini : 6 p. Maxi : 14 p.

### Objectifs de la formation

Prévenir l'erreur médicamenteuse en sécurisant l'administration du médicament  
Maîtriser les unités et les conversions  
Calculer une dose, un débit et contrôler ses résultats à partir de cas concrets

### Programme

#### Calcul de dose

Les unités de temps, de poids, de volume et de capacité  
La concentration  
Modes de calcul

#### Contrôles de la dose

Posologie  
Les causes d'erreurs médicamenteuses

#### Calcul de débit

Débit en gouttes/ minute, en ml/heure  
Contrôle et surveillance

#### Les principales indications

Les pompes : principes, description, entretien, systèmes de contrôle  
Pompes : possibilités thérapeutiques  
Les diffuseurs portables : principes de fonctionnement et d'utilisation  
Perfusion sur pousse-seringue électrique  
Le régulateur de débit : mise en place et surveillance

### Méthodes et supports

Apports théoriques  
Cas pratiques

### Prérequis

Etre à l'aise avec la règle de proportionnalité en mathématique

### Modalités de positionnement et d'évaluation :

- en amont de la formation un questionnaire de positionnement est adressé au futur stagiaire afin d'apprécier à la fois ses acquis, ses besoins et ses attentes ;
- au début de la formation, les réponses à ce questionnaire sont le point de départ d'un travail de mise en commun autour des pratiques et attentes des participants ;
- au cours de la formation, de nombreux exercices, études de cas ou mises en situations permettent aux apprenants d'assimiler les savoirs et savoir-faire et au formateur d'appréhender, à l'aide d'indicateurs, si ces savoirs et savoir-faire sont à la fois acquis (ou en cours d'acquisition) et correctement mis en œuvre par les personnes formées.
- en fin de formation les participants sont invités à compléter une fiche « évaluation » leur permettant d'exprimer leurs appréciations et de faire état de leurs acquis vis-à-vis de l'action de formation.

A l'issue de la formation, CERF FORMATION délivrera, en fonction notamment des retours sur l'évaluation des acquis, une attestation de fin de formation.

### Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Les aménagements du dispositif pédagogique utiles à la compensation du handicap seront étudiés sur demande par notre référent handicap ([referenthandicap@cerf.fr](mailto:referenthandicap@cerf.fr)), en liaison avec le Centre Ressource Formation Handicap.

Tous nos locaux sont accessibles aux PMR.