



---

# Catalogue Formation Nipro Medical France

---

Organisme Formation : N° CW202308-3568

Ecrit par Erik HAEMELS



## Table des matières

|   |    |
|---|----|
| Introduction .....  | 3  |
| 1. Objectifs .....  | 3  |
| 2. Méthode .....  | 3  |
| 3. Supports de formation .....  | 3  |
| 4. Modalités et délais d'inscription.....   | 4  |
| 5. Prise en charge.....   | 4  |
| 6. Accessibilité .....  | 4  |
| 7. Prérequis .....  | 4  |
| 8. Programme Formation F INITIAL.....   | 6  |
| 8.1. Accès Vasculaire .....   | 6  |
| 9. Programme Formation A APPROFONDI.....  | 7  |
| 9.1. Apprentissage et Compréhension des mécanismes d'échanges au sein du dialyseur..... | 7  |
| 9.2. Technique Buttonhole .....   | 8  |
| 9.3. Ponction sous échographe en hémodialyse – Niveau 1 .....                           | 9  |
| 10. Programme Formation IDE EXPERT .....  | 10 |
| 10.1. Ponction sous échographe en hémodialyse – Niveau 2 .....                          | 11 |
| 10.2. IDE EXPERT .....  | 12 |
| 11. Grille Tarifaire FORMATIONS 2025.....   | 13 |
| 12. Indicateurs de performances 2024 .....  | 13 |



## Introduction

La formation joue un rôle primordial dans la qualité des soins dispensés. Elle permet de suivre en continu les évolutions des pratiques et des équipements. Il est important d'entretenir les connaissances, la confiance du soignant et sa capacité à dispenser des soins de qualité. La formation, c'est aussi pour les soignants une occasion stimulante de poursuivre leur développement professionnel.

Nous avons élaboré un programme de plan de formation personnalisé, flexible selon les besoins, les caractéristiques et exigences du service concerné.

L'idée essentielle est d'aider l'équipe soignante à acquérir les bonnes pratiques selon les recommandations du fabricant et de la guider jusqu'à l'expertise.

Il permet la formation et le développement des personnes ressources (ou référentes) afin de les aider à transmettre les connaissances sur la dialyse et de réaliser des formations à l'équipe infirmière, toujours dans le cadre d'un partenariat.

Nos formations sont effectuées par des **intervenants expérimentés et qualifiés**. Un certificat de présence est remis en fin de formation.

## 1. Objectifs

- Développer un accompagnement de qualité
- Diagnostiquer, évaluer et organiser avec les personnes ressources la mise en place du programme
- Renforcer la qualité des soins des patients en améliorant le niveau des connaissances
- Améliorer la prise en charge d'un patient hémodialysé
- Homogénéiser au sein d'un établissement la qualité de la formation infirmière
- Développer les connaissances théoriques et pratiques des équipes
- Responsabiliser les équipes infirmières et médicales quant à l'utilisation du dispositif médical

## 2. Méthode

En fonction des besoins du service plusieurs étapes peuvent être déterminées :

- 1er niveau = Formation Initiale destinée à l'ensemble de l'équipe
- 2ème niveau = Formation Approfondie destinée aux référents ou à l'équipe
- 3ème niveau = Formation Expert destinée aux référents

L'apprentissage d'un niveau supérieur sera validé par une évaluation et un réajustement des besoins.

La période entre deux niveaux de formation sera à définir conjointement avec le service concerné en fonction de l'activité.

## 3. Supports de formation

- Protocoles
- Films
- Bras artificiel pour la ponction
- Manuel et diaporamas de formation sont à la disposition des utilisateurs



## 4. Modalités et délais d'inscription

Inscription via notre bulletin d'inscription, au minimum 15 jours avant le démarrage de la session ou auprès de votre Responsable Régional Nipro Medical France.

[Cliquez ici pour vous inscrire](#)

### **Contacts : Erik HAEMELS – Responsable Formation - IDE**

Téléphone : 06 75 74 57 57

Mail : [erik.haemels@nipro-group.com](mailto:erik.haemels@nipro-group.com)

## 5. Prise en charge

Nipro Medical France a été certifié Qualiopi en tant qu'établissement de formation  
Notre déclaration d'activité a été enregistrée sous le numéro 84630572963 auprès du préfet de région Auvergne-Rhône-Alpes  
Certification Qualiopi N° CW202308-3568

Si une prise en charge par un OPCO : merci de faire la demande un mois avant le démarrage de la session.

## 6. Accessibilité

Le site de formation – iMEP - est totalement accessible aux personnes en situation d'handicap. Nos intervenants savent adapter leurs méthodologies pédagogiques en fonction des différentes situations de handicap.

## 7. Prérequis

Aucun





**Formation expert**

**iMEP**

Ide Expert

Ponction sous Echographe  
Niveau 2



Campus Nipro iMEP  
Belgique



**Formation approfondie**

Apprentissage et compréhension des  
mécanismes d'échanges au sein du dialyseur

Technique Buttonhole

Ponction sous Echographe Niveau 1

**Formation initiale**

Accès vasculaire (FAV / GAV)



## 8. Programme Formation F INITIAL



### 8.1. Accès Vasculaire

Durée : ½ journée de 4 heures avec évaluation

|                        |   |
|------------------------|---|
| Service                | Hémodialyse / Néphrologie / Réanimation   |
| Objectif               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maîtriser les techniques de ponction de la fistule artério-veineuse</li> <li>• Savoir réaliser l'examen clinique de la fistule artério-veineuse</li> <li>• Maitriser la manipulation du dispositif médical (aiguille ou cathéter)</li> </ul> |
| Type de formation      | Théorique et Pratique   |
| Méthode de Formation   | Diaporama, supports pédagogiques et Atelier sur bras artificiel   |
| Programme              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation de la FAV</li> <li>• Surveillance d'une FAV</li> <li>• Présentation des Bonnes Pratiques</li> <li>• Identifications des points de vigilance</li> <li>• Démonstration gestuelle sur Bras artificiel</li> </ul>                   |
| Formateur              | Infirmier Spécialiste Hémodialyse, Nipro Médical France<br>Responsable Régional, Nipro Médical France   |
| Nombre de participants | 10 maximum  |
| Dates et Lieu          | Sur site  |
| Acquis de la formation | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maîtriser les techniques de ponction de la fistule artério-veineuse</li> <li>• Utilisation et sécurisation du dispositif médical</li> </ul>  |
| Validation des Acquis  | Une évaluation de la pratique sera réalisée en fin de formation pour les participants, validant cette formation.  |
| Public ciblé           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infirmier(e) d'hémodialyse</li> </ul>  |
| Dates                  | Sur demande   |



## 9. Programme Formation A APPROFONDI



### 9.1. Apprentissage et Compréhension des mécanismes d'échanges au sein du dialyseur

Durée : ½ journée de 4 heures avec évaluation

|                        |   |
|------------------------|---|
| Service                | Hémodialyse, Néphrologie, Réanimation   |
| Objectif               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprendre le fonctionnement d'un dialyseur</li> <li>• Connaître les caractéristiques d'une membrane</li> <li>• Apprendre les mécanismes d'échanges</li> <li>• Comprendre les mécanismes influençant la coagulation</li> </ul>   |
| Type de formation      | Théorique   |
| Méthode de Formation   | Diaporama, Brochures, Etudes  |
| Programme              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonction du Rein et d'un dialyseur</li> <li>• Composants d'un dialyseur (Membrane / Caractéristiques/ Performance...)</li> <li>• Mécanismes d'échanges</li> <li>• Expliquer les facteurs influençant la coagulation (Aiguilles/Cathéter /PTM/ Filtration/Anticoagulant)</li> </ul> |
| Formateur              | Responsable Régionale Nipro Medical France  |
| Nombre de participants | 10 maximum  |
| Dates et Lieu          | Sur site  |
| Acquis de la formation | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaître les mécanismes d'échanges au sein d'un dialyseur</li> <li>• Maîtriser la connaissance sur les différents dialyseurs et leurs fonctionnements</li> </ul>  |
| Validation des Acquis  | Une évaluation de la pratique sera réalisée en fin de formation pour les participants, validant cette formation.  |
| Public ciblé           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infirmier(e) avec peu ou pas d'expérience en hémodialyse</li> </ul>  |



## 9.2. Technique Buttonhole

---

Durée : 1/2 journée de 4 heures avec évaluation

|                        |   |
|------------------------|---|
| Service                | Hémodialyse   |
| Objectif               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maîtriser la technique de ponction du Buttonhole</li> <li>• Savoir réaliser l'examen clinique de la fistule artério-veineuse</li> <li>• Savoir créer un tunnel</li> <li>• Maîtriser la manipulation du dispositif médical (aiguille ou cathéter)</li> </ul>                |
| Type de formation      | Théorique et Pratique   |
| Méthode de Formation   | Diaporama, Protocoles, supports pédagogiques (film...)<br>Atelier sur bras artificiel   |
| Programme              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation FAV/GAV</li> <li>• Surveillance d'une FAV</li> <li>• Présentation des Bonnes Pratiques</li> <li>• Identifications des points de vigilance</li> <li>• Exemples de protocoles de désinfection</li> <li>• Démonstration gestuelle sur Bras artificiel</li> </ul> |
| Formateur              | Infirmier Spécialiste Hémodialyse, Nipro Médical France   |
| Nombre de participants | 10 maximum  |
| Dates et Lieu          | Sur site  |
| Acquis de la formation | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maîtriser la technique de ponction du Buttonhole</li> <li>• Utilisation et sécurisation du dispositif médical</li> </ul>   |
| Validation des Acquis  | Une évaluation de la pratique sera réalisée en fin de formation pour les participants, validant cette formation.  |
| Public ciblé           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infirmier(e) d'hémodialyse expérimenté(e) dans la ponction de F.A.V.</li> </ul>  |



## 9.3. Ponction sous échographe en hémodialyse – Niveau 1

Durée : 1/2 journée de 4 heures avec évaluation

|                        |   |
|------------------------|---|
| Service                | Hémodialyse   |
| Objectif               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprendre l'utilité et le but de l'utilisation d'un échographe</li> <li>• Savoir choisir les points de ponction</li> <li>• Savoir manipuler l'échographe et obtenir une image échographique</li> <li>• Savoir organiser une ponction sous échographe</li> </ul>   |
| Type de formation      | Théorique et Pratique   |
| Méthode de Formation   | Diaporama, Protocoles, supports pédagogiques (film...)<br>Atelier sur bras artificiel avec un échographe  |
| Programme              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Expliquer les principes, l'intérêt et les fonctionnalités d'un échographe</li> <li>• Apprendre à manipuler la sonde de l'échographe</li> <li>• Comment obtenir une image échographique</li> <li>• Comment interpréter une image échographique</li> <li>• Améliorer la ponction des abords vasculaires</li> <li>• Identifications des points de vigilance</li> <li>• Démonstration gestuelle sur Bras artificiel</li> </ul> |
| Formateur              | Infirmier Spécialiste Hémodialyse & Education, iMEP   |
| Nombre de participants | 6 maximum   |
| Dates et Lieu          | Sur site ou IMEP; dates sur demande   |
| Acquis de la formation | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaître les principes de l'échographie, l'intérêt et les fonctionnalités d'un échographe</li> <li>• Maîtriser les bases de la technique de ponction sous échographe</li> <li>• Savoir utiliser l'échographe (échorepérage, échoguidage..)</li> </ul>   |
| Validation des Acquis  | Une évaluation de la pratique sera réalisée en fin de formation pour les participants, validant cette formation.  |
| Public ciblé           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infirmier(e) en dialyse avec moins de trois ans d'expérience professionnelle</li> <li>• Infirmier(e) avec peu ou pas d'expérience en échographie</li> <li>• Infirmier(e) expérimenté(e) nécessitant une re-certification en hémodialyse</li> </ul>   |



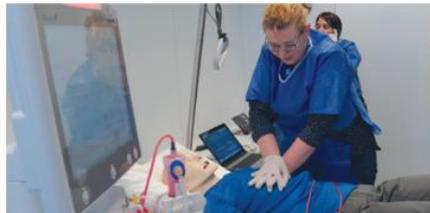
## 10. Programme Formation IDE EXPERT

CAMPUS NIPRO



2014 Ouverture de l'iMEP Japon  
 Depuis 2014 Environ 1 000 personnes formées et 20 000 visiteurs accueillis au sein de l'iMEP Japon  
 2018 Ouverture de l'iMEP Belgique

iMEP: Institut pour les Pratiques Médicales / Ouvert en 2018

**Ingénierie des facteurs humains**

- Salles d'observation pour examiner les utilisateurs et les formateurs
- Formation et assistance à distance

**Formation avec simulation du patient haute-fidélité**

- Formation sur les complications et les événements indésirables
- Simulation de toutes les fonctions vitales

**Formation spécifique aux soins rénaux**

- Simulation de traitement par dialyse
- Simulation de l'abord vasculaire



### POURQUOI ASSISTER À UNE FORMATION À L'IMEP ?

#### **Pour réduire le décalage entre la théorie et la pratique**

Après la théorie et des simulations réalistes, perfectionnez votre technique avec la pratique.

#### **Pour commettre des erreurs et en tirer les leçons dans un environnement sûr**

Quittez votre zone de confort et gagnez en confiance. Apprendre à ne pas faire une chose est aussi formateur que d'apprendre à le faire correctement.

#### **Pour s'ouvrir à de nouvelles idées, méthodes et approches**

Explorez des techniques novatrices et acceptez d'être agréablement surpris.

#### **Pour une expérience inédite du travail en équipe**

Saisissez cette opportunité d'apprentissage en groupe où les interactions permettent de (re-)bâtir la confiance.

Pour aboutir à...

### **DES SOINS DE HAUTE QUALITÉ ET UNE SÉCURITÉ ACCRUE DES PATIENTS**

En associant la théorie à la pratique, l'objectif de chaque formation à l'iMEP vise à accroître la sécurité des patients et des professionnels de santé, à améliorer les performances et la capacité à résoudre les problèmes et à rehausser les compétences (techniques et non techniques / relationnelles).

Organisons une visite guidée ! [imep@nipro-group.com](mailto:imep@nipro-group.com)

Une équipe de spécialistes dédiée à l'éducation et la formation  
 Belgique – Malignes (20 minutes au nord de Bruxelles)



## 10.1. Ponction sous échographe en hémodialyse – Niveau 2

Durée : ½ journée de 4 heures avec évaluation

|                        |   |
|------------------------|---|
| Service                | Hémodialyse   |
| Objectif               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprendre le fonctionnement d'un échographe et l'effet Doppler</li> <li>• Savoir paramétrer l'échographe en mode B</li> <li>• Obtenir une image échographique</li> <li>• Détecter des complications d'une FAV à l'aide d'un échographe</li> </ul>   |
| Type de formation      | Théorique et Pratique   |
| Méthode de Formation   | Diaporama, Protocoles, supports pédagogiques (film...)<br>Atelier sur bras artificiel avec un échographe  |
| Programme              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Expliquer les principes de l'échographie et la création d'une image</li> <li>• Principes de l'effet Doppler</li> <li>• Tous les paramètres Doppler couleur pour créer une image claire</li> <li>• Evaluation de la maturation de la FAV</li> <li>• Détection des complications d'une FAV à l'aide de l'échographe</li> <li>• Démonstration gestuelle sur Bras artificiel</li> </ul>  |
| Formateur              | Infirmier Spécialiste Hémodialyse, IMEP   |
| Nombre de participants | 6 maximum   |
| Dates et Lieu          | Campus Nipro - iMEP   |
| Acquis de la formation | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Savoir utiliser l'échographe de façon optimisé</li> <li>• Améliorer la ponction des abords vasculaires notamment difficile</li> </ul>  |
| Validation des Acquis  | Une évaluation de la pratique sera réalisée en fin de formation pour les participants, validant cette formation.  |
| Public ciblé           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infirmier(e) en hémodialyse expérimenté(e), plus de trois ans d'expérience professionnelle et pratique de la ponction d'une FAV sous échographe</li> <li>• Infirmier(e) souhaitant développer et améliorer ses compétences cognitives, techniques et non techniques à un niveau avancé pour diriger une équipe de soins infirmiers</li> <li>• Infirmier(e) souhaitant rejoindre ou constituer une équipe d'accès vasculaire</li> </ul> |



## 10.2. IDE EXPERT

---

Durée : 3 jours

|                        |   |
|------------------------|---|
| Service                | Hémodialyse / Réanimation   |
| Objectif               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Savoir utiliser le générateur de façon structurée et concrète</li> <li>• Maîtriser la manipulation du générateur</li> <li>• Permettre aux utilisateurs paramédicaux (Infirmier(-ière) d'hémodialyse) de maîtriser leur connaissance sur l'hémodialyse, ou Réanimation l'accès vasculaire, les dialyseurs et la gestion de situation de crise</li> </ul>    |
| Type de formation      | Théorique et Pratique   |
| Méthode de Formation   | Diaporama, supports pédagogiques et Atelier/Protocole avec mannequin haute simulation sur générateur  |
| Programme              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation et Description du dispositif médical</li> <li>• Approfondissement des différents modules de programmation</li> <li>• Approfondissement des différents modules de surveillance de la séance de dialyse</li> <li>• Ponction sous échographie – Niv.1</li> <li>• Gestion de crise (avec simulation)</li> <li>• Atelier Mini-dialyseur</li> </ul> |
| Formateur              | Infirmier Spécialiste Hémodialyse, Nipro Médical France   |
| Nombre de participants | Maximum 6 personnes   |
| Dates et Lieu          | Campus Nipro – iMEP Belgique  |
| Acquis de la formation | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Devenir référent SURDIAL X dans le service</li> <li>• Savoir enseigner les modules acquis à d'autres personnels utilisateurs du service</li> </ul>   |
| Validation des Acquis  | Une évaluation de la pratique sera réalisée en fin de formation pour les participants, validant cette formation.  |
| Public ciblé           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infirmier(e) d'hémodialyse</li> </ul>  |



## 11. Grille Tarifaire FORMATIONS 2025

| Formation           |                                  | Participants | Nombre de participants | Durée           | Lieu              | PU Tarif TTC            |
|---------------------|----------------------------------|--------------|------------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|
| <b>I INITIALE</b>   | Accès Vasculaire                 | Soignants    | 10 personnes           | ½ journée de 4h | Sur site          | 950,00€ par séance      |
| <b>A APPROFONDI</b> | Rein & Dialyseur                 | Soignants    | 10 personnes           | ½ journée de 4h | Sur site          | 950,00€ par séance      |
| <b>A APPROFONDI</b> | Buttonhole                       | Soignants    | 10 personnes           | ½ journée de 4h | Sur site          | 950,00€ par séance      |
| <b>A APPROFONDI</b> | Ponction sous Echographe (Niv 1) | Soignants    | 6 personnes            | ½ journée de 4h | Sur site          | 1800,00€ par séance     |
| <b>F EXPERT</b>     | Ponction sous Echographe (Niv 2) | Soignants    | 6 personnes            | ½ journée de 4h | Campus Nipro iMEP | 1050,00€* par personne  |
| <b>F EXPERT</b>     | IDE Expert                       | Soignants    | 6 personnes            | 3 jours (18h)   | Campus Nipro iMEP | 2800,00€** par personne |

\* Déjeuner et collation inclus hors hébergement et frais de déplacement

\*\*Déjeuners (3), diners (2) et hébergement inclus hors frais de déplacement

## 12. Indicateurs de performances 2024

|                             | INDICATEURS |   | Ide Expert | Ponction sous échographie - Niv 1 |
|-----------------------------|-------------|---|------------|-----------------------------------|
| <b>Taux de satisfaction</b> | 97%         | Synthèse sur les retours de satisfaction avec un barème de mauvais à très bien. | 98%        | 96%                               |
| <b>Taux d'assiduité</b>     | 100%        | Stagiaires présents/Stagiaires inscrits   | 100%       | 100%                              |
| <b>Taux de réussite</b>     | 100%        | nb attestations réussite / nb stagiaires inscrits                               | 100%       | 100%                              |

|                             |    |  |   |   |
|-----------------------------|----|--|---|---|
| <b>NOMBRE STAGIAIRES</b>    | 12 |  | 6 | 6 |
| <b>NOMBRE DE FORMATIONS</b> | 2  |  | 1 | 1 |

