Echoguidage pour accès veineux de longue durée à insertion périphérique
(Picc-line® & Midline® sous échographie) pour les MAR

Programme de formation 2027

Renseignements et inscription Formation continue
1 place de l'hôpital
67000 Strasbourg
formationcontinue@chru-strasbourg.fr
☎ : 03 88 11 60 95
🖷 : 03 88 11 58 20

Personnes en situation de handicap
Contact référent handicap **:**
Mission.handicap@chru-strasbourg.fr

Organisme formation : HUS
Enregistré : 4267P003067
Certifié Qualiopi

Durée de la formation :
2 jours soit 14 heures :
1 journée en unité de simulation et
1 journée en unité vasculaire

Horaires : 9h à 17h

Dates :
- **Session 1 :**
  - **J1** : **Lundi 22 mars 2027**
  - **J2 :** *date à fixer à l'inscription : 23/03, 25/03, 30/03, ou 01/04/2027*
- **Session 2 :**
  - **J1 : Lundi 27 septembre 2027**
  - **J2** *: date à fixer à l'inscription : 28/09, 30/09, 05/10, ou 07/10/2027*

Lieu : Hôpitaux Universitaires de Strasbourg & UNISIMES

Date limite d'inscription :
1 mois avant le début de la formation

Coût de la formation :

Tarif individuel : 530€

Tarif groupe : nous contacter
Possibilité de restauration sur place.

Une convention sera établie avec les Hôpitaux Universitaires de Strasbourg.

12 personnes maximum par groupe pour la journée présentielle

1 personne maximum par groupe en unité vasculaire

20 personnes formées au 1er sem. 2026

En 2026 :
95% de satisfaction générale pour la qualité de la formation et
97% de satisfaction pour la pédagogie

Objectifs pédagogiques

- Connaître les dernières innovations concernant les dispositifs intraveineux de longue durée : Picc-line®, Midline®,
- Utiliser, dans le respect des bonnes pratiques, l'échographe et le principe de l'écho guidage dans la pose de Picc-line® & Middline® : procédures techniques, gestion du matériel et règles d'hygiène
- Connaître la réglementation en vigueur

Personnels concernés

Cette formation s'adresse aux médecins des établissements de santé et/ou des établissements médico-sociaux et aux médecins libéraux.

Prérequis

Pour le jour 1 : pensez à vous munir de votre smartphone.

Contenu du programme

Adapté aux besoins des participants et à leur exercice professionnel

J1 : ➢ ***Cours théoriques*** *(matin)*

- Anatomie du réseau veineux, artériel et neurologique au niveau du bras et de l'avant-bras, bases de fonctionnement d'un appareil d'échographie
- Indications et contre-indications du MIDLINE® et du PICC-LINE®
- Complications liées à la pose du MIDLINE® et du PICC-LINE®
- Cadre réglementaire

➢ ***Ateliers pratiques en simulation procédurale*** *: (après-midi)*

- Gestes hygiène (lavage, habillage, champage chirurgical) ; manipulation du Kit MIDLINE® et PICC-LINE®, pansement entretien des cathéters
- Repérage échographique des structures du bras
- Présentation du guidage par ECG intracavitaire Scherlock®, mesures anthropométriques de la longueur du PICC-LINE®
- Ponction écho guidée, pose d'un cathéter veineux périphérique long sous échographie par simulateur Phantom®

J2 : ➢ *Mise en pratique et/ou observation* en service d'unité vasculaire des HUS

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthodes de pédagogie active permettant l'expression de l'apprenant et la construction du savoir théorique et pratique :

- Mises en situations simulées, et ateliers pratiques
- Simulation procédurale

Evaluation des acquis

Evaluation formative au cours d'activités réflexives tout au long de la formation

Evaluation de l'action

Evaluation à chaud de la qualité de la formation par les apprenants par un questionnaire d'évaluation de niveau 1 et 2 sur l'échelle de KIRCKPATRICK

Intervenants

Dr Valentina FAITOT, Praticien hospitalier, Service d'anesthésie et réanimation chirurgicale, HUS

Dr Ramona GROSU-VORNICU, Praticien hospitalier, Service d'anesthésie et réanimation, HUS

Dr Marie KIEFFER, Praticien hospitalier, Service d'anesthésie Réanimation et médecine péri opératoire, HUS

Séverine COME, IADE, Service d'anesthésie, HUS

Adrien CUNEGO, IADE, Service d'anesthésie, HUS

Coordinatrice

Dr Marie KIEFFER

Responsable service formation : Madame Véronique BRUNSTEIN

Version du 23/09/2026