

FICHE PROGRAMME – FORMATION 2021

« Ponction échoguidée de la fistule artério-veineuse »

Public et prérequis

Infirmier

Pas d'autre prérequis particulier

Dates et lieux :

Sur demande

Possibilité d'intervenir en intra

Durée : 1 jour – 7 heures

Formateur

✓ Infirmier en hémodialyse

Coût

Coût de la formation : 250 € /pers
(déjeuner inclus)

CONTEXTE

La ponction d'une fistule artério veineuse est un acte technique précis qui nécessite dextérité et précision, tant pour optimiser la qualité de dialyse, que pour préserver l'abord vasculaire et permettre au patient une ponction efficace et sans douleur.

L'écho repérage permet une bonne observation de l'abord et l'identification d'anomalies (sténose, gore-tex, division du vaisseau, hématome, faux-anévrisme, ...).

La ponction échoguidée permet quant à elle de visualiser la progression de l'aiguille à travers les tissus jusqu'à son bon placement dans le vaisseau, idéale pour de premières ponctions ou pour des ponctions difficiles ou douloureuses.

OBJECTIFS

La formation permettra aux participants de :

- ✓ Connaître les principes de l'échographie, l'intérêt et les fonctionnalités d'un échographe
- ✓ Savoir réaliser l'examen clinique de la fistule artério-veineuse
- ✓ Maîtriser les techniques de ponction de la fistule artério-veineuse
- ✓ Savoir utiliser l'échographe : échoguidage et échorepérage pour réduire la douleur à la ponction et préserver le capital vasculaire

SUIVI ET EVALUATION

- ✓ En amont de la formation, les participants renseignent un questionnaire visant à identifier leurs attentes pour une meilleure adaptation du formateur
- ✓ Tout au long de la formation, le formateur vérifiera la bonne compréhension et l'acquisition des connaissances
- ✓ La participation à la formation validée par l'émargement conditionne la validation des compétences
- ✓ A l'issue de la formation, les stagiaires seront amenés à auto-évaluer l'apport de connaissances et de compétences et leur satisfaction
- ✓ A distance de la formation, un questionnaire interroge les participants sur la mise en œuvre opérationnelle des compétences et connaissances acquises, et des axes d'amélioration identifiés lors de la formation

Pédagogie

La démarche pédagogique est interactive, basée sur le partage d'expérience.

Cette formation est composée de plusieurs séquences :

✓ **Apports théoriques** / rappel de connaissances avec supports visuels, échanges de pratiques entre professionnels, Des vidéos-projections (films et photos), notamment sur l'acte chirurgical, les différentes complications, et les démonstrations gestuelles de la ponction ; Un support audio pour l'écoute de la fistule.

✓ **Mise en pratique** : Cas pratiques pour analyser la prise en charge des abords vasculaires ; Entraînement à la ponction échoguidée et à l'échorepérage sous forme d'ateliers en sous-groupe sur des patients volontaires ou sur des postes fantômes.

Support

Chaque participant reçoit un livret pédagogique regroupant les différents éléments de la formation

PROGRAMME

I. Les diverses utilisations d'un échographe

- Bilan pré-FAV (cartographie)
- Evaluation de la maturation
- Suivi au long cours

II. Les critères d'une fistule artério-veineuse ponctionnable

- Règles des quatre « 6 »
- Examen clinique de la fistule artério-veineuse

III. Les différentes techniques de ponction de la fistule artério-veineuse

IV. Ponction par zone (area)

- Technique de l'échelle de corde (rope ladder)
- Buttonhole

V. Pourquoi un échographe en hémodialyse ?

- Pour la création et la maturation de l'abord
- Pour aider l'infirmier : écho-repérage ; écho-guidage

VI. Comment s'approprier l'échographe ?

- Initiation sur membre fantôme

ATTESTATION

Une **attestation d'assiduité et de fin de formation** est remise par l'AUB Santé à l'issue de la prestation.