# Formation Postbasique

# *Transplantation*

# PROGRAMME

## Lieu & dates du stage :
## Paris, du 11 au 13 octobre 2021
## ESPACE HERMES
## 11 rue de la Vistule
## 75013 PARIS

**A**ssociation **F**rançaise des **I**nfirmiers(ères) de **D**ialyse, **T**ransplantation et **N**éphrologie
Tél. 02 35 59 87 52 - contact@afidtn.com - www.afidtn.com
Déclaration d'activité enregistrée sous le N° 237 600 748 76 auprès du Préfet de la région Normandie
N° de SIRET 344 352 059 00044 - Code NAF 8559A

**FORMATION POSTBASIQUE TRANSPLANTATION**

**Contexte de l'action :**

- Cette formation est destinée aux Infirmiers travaillant en néphrologie, dialyse et transplantation, aux coordinateurs de transplantation et aux coordinateurs de prélèvement d'organes.
- La pratique des soins en transplantation est un mécanisme complexe qui nécessite des connaissances appropriées pour la prise en charge des donneurs et des receveurs et le traitement immunosuppresseur.

**Objectifs :**

- Apporter les connaissances nécessaires et spécifiques pour prendre en charge les patients transplantés ou en attente de transplantation et les donneurs potentiels.

**Compétences acquises à l'issue du stage :**
**Les participants seront capables :**

- De comprendre les aspects légaux et réglementaires des prélèvements d'organes,
- De comprendre le rôle du coordinateur de prélèvement,
- De comprendre les principes généraux du système immunitaire et des traitements immunosuppresseurs,
- De comprendre le rôle du coordinateur de transplantation,
- De jouer un rôle dans l'éducation thérapeutique du patient transplanté,
- De prévenir les complications de la transplantation rénale.

**Programme conforme aux méthodes définies par la Haute Autorité de Santé (HAS)**

| | |
|---|---|
| **Orientations de la Haute Autorité de Santé (HAS)** | **Orientations générales :**<br>II Faciliter au quotidien les parcours de santé, promouvoir les soins primaires, favoriser la structuration des parcours de santé<br>Orientation 7 : Coordination des équipes de soins primaires pour contribuer à la structuration des parcours de santé du patient<br>Orientation 17 : Prise en charge de la douleur<br>III Innover pour la sécurité des soins et l'éducation du patient<br>Orientation 29 : Lutte contre les infections associées aux soins<br>Orientation 31 : Amélioration de la pertinence des soins<br>Orientation 32 : Education pour la santé<br>**Orientations métier :** ***4. Paramédicaux***<br>***Infirmier***<br>Orientation 2 : Prise en charge de la douleur par un infirmier. |
| **Nature de l'action de formation** | Action de développement des compétences |
| **Méthodologie** | Analyse des pratiques et Revue des connaissances en début de session de formation par QCM Interactif.<br>Formation présentielle cognitive, exposés théoriques ; Diaporamas et/ou films et évaluation des connaissances en fin de formation<br>Actions d'amélioration et indicateurs de pratique clinique en cours et fin de formation (en tenant compte de l'analyse des pratiques du §1) |
| **Durée** | 3 jours/21 heures |
| **Support pédagogique et** | Cours des formateurs<br>Livre : AFIDTN, L'infirmier(e) en néphrologie, Elsevier Masson S.A.S., avril 2016, § 6 p 155 à 232 |
| **Formateurs** | Professionnels de santé, identifiés pour leur expertise et leur savoir-faire applicable, ils sont également sélectionnés pour leurs qualités de pédagogue. |
| **Public concerné**<br>**Prérequis** | Infirmier(e)s, coordinateurs de transplantation et/ou de prélèvement<br>DE d'infirmier(ère)s ou Licence infirmière |
| **Evaluation** | Evaluation des connaissances par QCM Interactif et réajustement tout au long de la formation avec l'intervenant.<br>Evaluation et mise en application des pratiques professionnelles à distance, 6 semaines après la fin du stage, par fiche de satisfaction différée. |
| **Attestation** | Attestation de fin de formation et/ou Attestation de participation à un programme de DPC |

## 11 octobre

**09h15 – 09h30 Présentation des objectifs de la formation, du programme et des participants**

***Référent pédagogique :***

**09h30 – 18h00 LE DON D'ORGANES**

**09h30 – 09h45 Analyse des pratiques - Revue des connaissances (QCM)**

***Formateur :***

09h45 – 10h45 Aspects légaux et réglementaires du prélèvement d'organes

Aspects légaux du prélèvement chez le donneur décédé et sur le donneur vivant (autorisation des établissements à prélever, règles de sécurité sanitaire, les règles de répartition des greffons rénaux)

**10h45 – 11h00 Pause**

***Formateur :***

11h00 – 12h45 Aspects médicaux du prélèvement d'organe du donneur décédé

La définition de la mort encéphalique,
La prise en charge du donneur,
Les critères de sélection du donneur,
Le prélèvement à cœur arrêté

**12h45 - 14h00 Repas**

***Formateur :***

14h00 – 15h00 Rôle infirmier dans la prise en charge d'un patient en état de mort encéphalique :

Déroulement d'une prise en charge : chambre, matériel, installation, surveillance et suivi, les relations avec la famille

**15h00 - 15h15 Pause**

***Formateur :***

15h15 – 17h30 Le rôle du coordinateur hospitalier de prélèvement d'organes
Constat de la mort
Les démarches administratives et juridiques
L'information de la famille
Le déroulement du prélèvement
La restauration tégumentaire

**CONTRÔLE CONTINU DES CONNAISSANCES PAR QCM**

- Evaluation des connaissances et réajustement
- Indicateurs de pratiques cliniques
- Actions d'amélioration

**18H00 FIN DE LA 1ÈRE JOURNEE DE STAGE**

## 12 octobre

### 09h00 – 16h30 PRÉ TRANSPLANTATION - SUIVI ET PRISE EN CHARGE DU TRANSPLANTÉ RÉNAL

***Formateur :***

09h00 – 10h30

Le candidat à la greffe
La consultation pré greffe,
Les explorations pré greffe,
L'évaluation du receveur,
La compatibilité tissulaire (HLA, Ac anti HLA, Cross match)
L'attente
L'appel de greffe

**10h30 – 11h00 Pause**

11h00 – 12h00

Le donneur vivant de rein
Le choix du donneur,
Les explorations préalables au don,
Les démarches administratives,
L'hospitalisation, le suivi

**12h00 – 13h30 Repas**

***Formateur :***

13h30 – 15h00

Rôle infirmier durant l'hospitalisation
L'accueil du patient, préparation du patient, départ au bloc
Le retour de bloc et la surveillance durant les 24 premières heures,
Le suivi et éducation durant l'hospitalisation

**15h00 – 15h15 Pause**

15h15 – 16h00

Rôle infirmier dans l'éducation thérapeutique
Modalités de prise des traitements immunosuppresseurs, interactions et effets secondaires

**CONTRÔLE CONTINU DES CONNAISSANCES PAR QCM**

- Evaluation des connaissances et réajustement
- Indicateurs de pratiques cliniques
- Actions d'amélioration

**16h30 FIN DE LA 2ème JOURNÉE DE STAGE**

## 13 octobre

### 09h00 – 16h30 IMMUNOSUPPRESSION, GREFFE RÉNALE, COMPLICATIONS DE LA TRANSPLANTATION RÉNALE

***Formateur :***

| | |
|---|---|
| 09h00 – 10h45 | Immunologie et immunosuppresseurs<br>Les principes généraux du système immunitaire<br>Le système HLA et les examens d'histocompatibilités<br>Activation du système immunitaire au décours de la greffe<br>Les différents traitements immunosuppresseurs et mode d'action<br>Les techniques de désensibilisation<br>La greffe ABO incompatible – La greffe HLA incompatible |

**10h45 – 11h00 Pause**

| | |
|---|---|
| 11h00 – 12h45 | Techniques chirurgicales<br>Le suivi médical post opératoire<br>Différentes prises en charge selon l'évolution de la fonction rénale durant l'hospitalisation |

**12h45 – 14h00 Repas**

| | |
|---|---|
| 14h00 – 16h00 | Les complications de la transplantation rénale<br>Complications chirurgicales : vasculaires et urologiques<br>Complications immunologiques : les rejets<br>Complications infectieuses : bactériologiques, fongiques et virales<br>Complications cardio-vasculaires<br>Complications tumorales |

### CONTRÔLE CONTINU DES CONNAISSANCES PAR QCM

- Evaluation des connaissances et réajustement
- Indicateurs de pratiques cliniques
- Actions d'amélioration
- Synthèse et évaluation de la formation

## 16h30 FIN DU STAGE