

Formation *Transplantation*

PROGRAMME

Contexte de l'action :

- La transplantation rénale constitue un enjeu majeur de santé publique et une priorité nationale pour la Haute Autorité de Santé (HAS). Elle constitue le traitement de choix pour les patients atteints d'insuffisance rénale chronique terminale, lorsque ceux-ci répondent à un certain nombre de critères.
- 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.

Orientations prioritaires DPC 2023/2025	113. Prise en charge d'un patient transplanté rénal
Nature de l'action de formation	Action de développement professionnel continu
Méthodologie	Analyse des pratiques et Revue des connaissances en début de session de formation par QCM Interactif. Formation présentielle cognitive, exposés théoriques ; Diaporamas et/ou films et évaluation des connaissances en fin de formation Actions d'amélioration et indicateurs de pratique clinique en cours et fin de formation Présentation de cas cliniques réels
Durée	3 jours/21 heures
Support pédagogique et	Cours des formateurs
Formateurs	Professionnels de santé, identifiés pour leur expertise et leur savoir-faire applicable, ils sont également sélectionnés pour leur capacité à transmettre leurs connaissances
Public concerné Prérequis	Infirmier(e)s, coordinateurs de transplantation et/ou de prélèvement DE d'infirmier(ère)s ou Licence infirmière
Evaluation	Evaluation des connaissances par QCM Interactif et réajustement tout au long de la formation avec le formateur. Evaluation et mise en application des pratiques professionnelles à distance, 6 semaines après la fin du stage, permettant d'évaluer l'atteinte des objectifs.
Attestation	Certificat de réalisation et/ou Attestation de participation à un programme de DPC

1^{er} JOUR

Référent pédagogique :

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

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

09h45 - 18h00 LE DON D'ORGANES

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 ET REAJUSTEMENT

• Indicateurs de pratiques cliniques / Actions d'amélioration

18h00 FIN DE LA 1ÈRE JOURNEE DE STAGE

2^{ème} JOUR

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 - 10h45 Pause

10h45 – 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 ET REAJUSTEMENT

• Indicateurs de pratiques cliniques / Actions d'amélioration

16h30 FIN DE LA 2ème JOURNÉE DE STAGE

3^{ème} JOUR

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

Formateur:

09h00 – 10h45 Immunologie et immunosuppresseurs

Les principes généraux du système immunitaire

Le système HLA et les examens d'histocompatibilités

Activation du système immunitaire au décours de la greffe

Les différents traitements immunosuppresseurs et mode d'action

Les techniques de désensibilisation

La greffe ABO incompatible – La greffe HLA incompatible

10h45 - 11h00 Pause

11h00 – 12h45 Techniques chirurgicales

Le suivi médical post opératoire

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

Complications chirurgicales : vasculaires et urologiques

Complications immunologiques: les rejets

Complications infectieuses : bactériologiques, fongiques et virales

Complications cardio-vasculaires

Complications tumorales

CONTRÔLE CONTINU DES CONNAISSANCES PAR QCM ET REAJUSTEMENT

- Indicateurs de pratiques cliniques / Actions d'amélioration
- Synthèse et évaluation de la formation

16h30 FIN DU STAGE