



# Programme de formation

## Formation Technique de Dialyse - Session 2021

La profession de Technicien Biomédical, **spécialisé en dialyse**, consiste à maîtriser les différentes techniques d'épuration extra rénale, les équipements de dialyse ainsi que tous les aspects environnants: physiologie, traitement de l'eau, maintenance, hygiène, sécurité, réglementation, assurance qualité, informatique.

Il assure la maintenance préventive et curative des dispositifs médicaux et contribue ainsi à la sécurité du patient et à l'amélioration de la qualité des soins.

La multiplicité des acteurs dans le domaine de l'insuffisance rénale en fait un moteur dans la mise en place d'un système d'organisation basé sur l'assurance qualité.

### Objectifs de formation

- ▶ Approfondir ses connaissances.
- ▶ Maîtriser les différentes techniques d'épuration extra rénale, les équipements de dialyse ainsi que tous les aspects environnants: physiologie, traitement de l'eau, maintenance, hygiène, sécurité, réglementation, assurance qualité, informatique, développement durable.
- ▶ Pratiquer des ateliers dans l'espace pédagogique.
- ▶ Echanger avec des professionnels de la santé dans l'espace pédagogique.

### Date et lieu

- ▶ 18 et 19 Novembre 2021 au centre de Congrès de La Grande Motte : Avenue Jean Ben - 34280 La Grande Motte

### Public concerné

- ▶ La formation s'adresse à tous les Techniciens biomédicaux, aux Ingénieurs Biomédicaux, aux pharmaciens, Néphrologues et infirmières spécialisées en dialyse.

### Pré-requis

- ▶ Aucun pré-requis n'est demandé. Il est néanmoins recommandé d'avoir des connaissances techniques dans le domaine de la dialyse.

### Durée de la formation

- ▶ L'ATD organise une seule et unique session de formation par an.

• Durée : 16h00 de formation

Association des Techniciens de Dialyse – Communication et Reproduction soumises à son accord. En cas d'utilisation papier, veuillez-vous assurer de la bonne version du document

Les horaires de la formation incluant la théorie et la pratique (1 heure de pratique minimum), sont les suivants :

- : Jeudi 18 Novembre 2021 de 8h00 à 18h00
- : Vendredi 19 Novembre 2021 de 8h00 à 14h00

- Effectif : environ 200 stagiaires sont attendus.

## Contenu de la formation

Les modules qui seront abordés lors de la formation sont les suivants :

1. **Principes de l'épuration extrarénale**
  - a) Renforcer les connaissances en physiologie, physique et biologie, pour comprendre les pathologies et les interactions patients-générateurs de dialyse.
  - b) maîtriser les différentes techniques de dialyse et les dispositifs médicaux utilisés pour le traitement de l'insuffisance rénale.
2. **Traitement de l'eau**
  - a) Principes des systèmes de traitement et de distribution d'eau pour la dilution des solutions concentrées pour hémodialyse. Exigences de conception, exploitation, performance et sécurité
3. **Hygiène et Sécurité**
  - a) Les risques chimiques et biologiques. Réglementation.
  - b) Risques microbiologiques.
4. **Télésurveillance**
  - a) Principe de la surveillance de la séance d'hémodialyse contact visio + télétransmission en temps réel des données recueillies par le générateur visualisées et stockées et transmises dans le logiciel de soins.
5. **Principes des Nouvelles Technologies en hémodialyse.**
  - a) Innovations technologiques en hémodialyse.
6. **Contrôle qualité**
  - a) Contrôle qualité par un système de traçabilité

► La session de formation se déroulera dans un auditorium équipé d'une régie son et lumière d'un vidéo projecteur, et de micros pour les formateurs.

## Moyens et méthodes pédagogiques

► Le programme comprend aussi une partie pratique, avec des ateliers mis en place pour les stagiaires dans l'espace pédagogique, encadrés par un animateur et un formateur.

## **Profil des formateurs**

- ▶ Des spécialistes en Néphrologie et en Dialyse.

Formateurs permanents :

Mme Cécile LEGALLAIS  
Mr Alain BIRBES  
Mr Gilles FRENKIAN  
Dr Jean François de FREMONT  
Mr Hubert METAYER  
Mr Jean Pierre GARCIA PEREZ  
Pr Thierry PETITCLERC  
Mr Alain RAGON  
Mr Jean Marc SANCHEZ

- ▶ Ainsi que des formateurs occasionnels exerçant en laboratoires et sociétés spécialisées.

## **Contexte Pédagogique**

Un badge nominatif et une pochette seront remis aux stagiaires le jour de leur arrivée à L'accueil comprenant : un cahier des résumés de communication, un stylo, une fiche d'évaluation des interventions, le programme de la session, et un support de formation.

- ▶ Un support de formation est fourni (Cahier des résumés de communication et programme de la formation)
- ▶ Critère de performance : A l'issue de la formation une attestation individuelle de formation sera remise à chaque stagiaire.

## **Modalité d'évaluation**

Trois évaluations sous forme de questions à choix multiple, permettront d'identifier les savoirs et les acquis. La durée sera de 4-5 minutes chacune.

## **Accessibilité aux personnes handicapées**

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

## Inscription / Tarifs

### ► Adhérents :

- Inscription avant le 30/10/21 => 265 euros
- Inscription après le 30/10/21 => 298 euros

### ► Non Adhérents :

- Inscription avant le 30/10/21 => 298 euros
- Inscription après le 30/10/21 => 325 euros

Les inscriptions sont ouvertes jusqu'au jour même de la formation soit le 18 novembre 2021.  
Pour assister à notre session de formation le **Pass Sanitaire est obligatoire.**

## Contacts

### • Secrétariat :

**Association des Techniciens de Dialyse**  
**249 rue Irène Joliot Curie**  
**60310 Lacroix Saint Ouen**

Tél : 03 44 44 30 42

Tél : 06 87 52 20 10

Email: info@dialyse.asso.fr

- Notre Fiche d'inscription et notre programme sont disponibles sur notre site internet :

**[www.dialyse.asso.fr](http://www.dialyse.asso.fr)**

Mis à jour le 03/09/2021