



## Diagnostic sérologique des maladies auto-immunes

2 niveaux de formation :

 débutant

 avancé

# LES FORMATIONS EN AUTO-IMMUNITÉ

---

La formation continue permet de renforcer ses compétences, son professionnalisme et la qualité de ses connaissances.

Notre centre de formation dispense depuis 1992 des formations qui font référence en auto-immunité.

Les stages niveau I et niveau II sont conçus pour acquérir une méthodologie immédiatement applicable au laboratoire et garantissant les performances de la paillasse auto-immunité.

Ces stages sont organisés en petits groupes de façon à favoriser une formation pratique : reconnaissance des différents aspects d'immunofluorescence au microscope, interprétation des résultats.

## Engagement de BIOSYNEX envers le handicap.

Le pôle formation BIOSYNEX met tout en oeuvre pour accueillir, accompagner, former l'ensemble des publics y compris les personnes en situation de handicap.

Afin d'assurer la meilleure prise en compte de votre situation particulière merci de nous en informer, nous sommes à votre écoute pour mettre en oeuvre les ajustements nécessaires en présentiel. Pour contacter notre référent handicap : [formations.idf@biosynex.com](mailto:formations.idf@biosynex.com)



### **Durée**

2 jours consécutifs

- 1<sup>er</sup> jour : 10h - 18h
- 2<sup>ème</sup> jour : 9h - 17h



### **Public visé**

Techniciens de laboratoire, Biologistes



### **Dates et tarif**

Voir notre site internet : [www.theradiag.com](http://www.theradiag.com)

Pour les possibilités d'hébergement, merci de nous consulter



### **Inscription et contact**

[formations.idf@biosynex.com](mailto:formations.idf@biosynex.com)

## Objectifs de la formation

- Acquérir la stratégie de dépistage et les méthodes d'identification des auto-anticorps en Immunofluorescence Indirecte (IFI)
- Apprendre à reconnaître les principaux aspects de fluorescence sur HEP-2 et lames Triple Substrat (TS)
- Approfondir les connaissances sur les principales pathologies auto-immunes

## Prérequis et profil des participants

Biologistes et techniciens débutants en auto-immunité

## Contenus de la formation

**Théorique :**

Diagnostic sérologique des anticorps anti-nucléaires et anti-tissus sur Triple Substrat : stratégie, méthodologie, aspects et clinique

**Pratique :**

Détection des anticorps anti-nucléaires sur cellules HEP-2, et auto-anticorps sur Triple Substrat : lecture au microscope, interprétation des résultats

## Moyens et méthodes pédagogiques

- Apport théorique en présentiel
- Présentation sur écran de films et de photos
- Support de formation, atlas d'aspects d'IFI
- Travaux pratiques sur microscopes
- Déjeuners d'échange entre les participants et le formateur
- Questionnaires d'analyse des pratiques et de retour de formation

## Evaluation et validation de la formation

- Evaluation des acquis de la formation (Quizz Oral)
- Evaluation de la formation en présentiel
- Attestation de fin de formation

## Conditions particulières et modalités pratiques

Cette formation peut être prise en charge par un organisme de financement de formations professionnelles. BIOSYNEX est enregistrée en tant que prestataire de formation conformément aux dispositions de l'article l'article R.6351-6 du Code du Travail, sous le numéro de déclaration d'activité : 11770899477 auprès du préfet de la région Ile de France, et certifiée Qualiopi.

### Objectifs de la formation

- Actualiser et consolider l'acquis théorique et pratique
- Approfondir l'évaluation des aspects de fluorescence sur cellules Hep-2 et sur lames Triple Substrat (aspects classiques et aspects rares)
- Acquérir la stratégie de dépistage des ANCA et anti-tissus spécifiques d'organes et apprendre à reconnaître les principaux aspects de fluorescence

### Prérequis et profil des participants

Biologistes et techniciens ayant déjà une expérience en auto-immunité

### Contenus de la formation

Théorique :

- Diagnostic sérologique des anticorps antinucléaires et anti-tissus sur Triple Substrat : stratégie, méthodologie, aspects et clinique
- Diagnostic sérologique des ANCA, antiendomysium et anti-épiderme : stratégie, méthodologie, aspects et clinique

Pratiques :

- Détection des anticorps anti-nucléaires sur cellules HEp-2, et auto-anticorps sur Triple Substrat : lecture au microscope, interprétation des résultats
- Détection des ANCA, et anti-tissus spécifiques d'organes (anti-endomysium, anti-épiderme) : lecture au microscope, interprétation des résultats

### Moyens et méthodes pédagogiques

- Apport théorique en présentiel
- Présentation sur écran de films et de photos
- Support de formation, atlas d'aspects d'IFI
- Travaux pratiques sur microscopes
- Déjeuners d'échange entre les participants et le formateur
- Questionnaires d'analyse des pratiques et de retour de formation

### Évaluation et validation de la formation

- Evaluation des acquis de la formation (Quizz Oral)
- Evaluation de la formation en présentiel
- Attestation de fin de formation

### Conditions particulières et modalités pratiques

Cette formation peut être prise en charge par un organisme de financement de formations professionnelles. BIOSYNEX est enregistrée en tant que prestataire de formation conformément aux dispositions de l'article l'article R.6351-6 du Code du Travail, sous le numéro de déclaration d'activité : 11770899477 auprès du préfet de la région Ile de France, et certifiée Qualiopi.

