

# Examen ultrasonore des membres supérieurs et inférieurs : apport de cette technique d'exploration en chiropraxie sportive

## Fiche programme

Date de mise à jour de la fiche : 14 avril 2022

Durée : 33 heures

Présentielle 33 h

### PUBLIC :

- CHIROPRACTEURS,
- ÉTUDIANTS EN CHIROPRACTIE

### OBJECTIFS :

- comprendre les bases physiques des ultrasons
- savoir utiliser un échographe
- savoir décrire une image: échogénicité, homogénéité, forme, contours, atténuation ou renforcement acoustique postérieur
- savoir identifier une structure liquidienne, musculaire, tendineuse, nerveuse, osseuse
- savoir réaliser les principales coupes au niveau de l'épaule, du coude, du poignet et de la main, de la hanche, du genou, de la cheville et du pied (80 coupes environ)
- savoir confronter l'examen clinique aux données de l'imagerie pour choisir les techniques chiropratiques les plus adaptées ou savoir référer le patient sportif si le besoin de prise en charge ne relève pas de la chiropraxie.

### PREREQUIS :

- Aucun prérequis.

### PÉDAGOGIE & EVALUATION :

- L'enseignement est à la fois théorique et surtout pratique. L'intervenant assiste individuellement les stagiaires durant l'apprentissage des coupes. Les stagiaires ont accès aux supports de cours et vidéos via une *Classroom*
- Évaluation : Chaque étudiant doit, à partir, d'un cas clinique exposé, réaliser les coupes échographiques pouvant l'aider dans sa démarche de prise en charge. Il doit ensuite commenter des vidéos et décrire ce qu'il observe pour ensuite proposer un protocole thérapeutique ou référer le patient vers un autre acteur de santé.

INTERVENANT(S) : Le Dr Michel Chahbenderian est médecin du Sport qui possède une solide expérience clinique. Il enseigne l'échographie musculosquelettique, tant en formation initiale qu'en formation continue, depuis de nombreuses années.

## PROGRAMME :

### Module 1

#### Genou et Coude

11 heures

Lieu : IFEC Ivry-sur-Seine

- Bases physiques des ultrasons
- Prise en main de l'échographe
- Écho-anatomie du genou : réalisation des coupes normales, 3 étudiants par échographe
- Principales lésions observées au niveau du genou : description par les étudiants d'images
- Écho-anatomie du coude : réalisation des coupes normales, 3 étudiants par échographe
- Principales lésions observées au niveau du coude : description par les étudiants d'images
- Cas cliniques

### Module 2

#### Épaule et hanche

11 heures

Lieu : IFEC Ivry-sur-Seine

- Prise en main de l'échographe, révisions du module 1
- Écho-anatomie de l'épaule : réalisation des coupes normales, 3 étudiants par échographe
- Principales lésions observées au niveau de l'épaule: description par les étudiants d'images
- Écho-anatomie de la hanche : réalisation des coupes normales, 3 étudiants par échographe
- Principales lésions observées au niveau de la hanche : description par les étudiants d'images
- Cas cliniques

# Examen ultrasonore des membres supérieurs et inférieurs : apport de cette technique d'exploration en chiropraxie sportive

**Durée : 33 heures**

Présentielle 33 h

## LIEUX DE LA FORMATION :

IFEC,  
24-26 bd Paul Vaillant-Couturier  
94200 Ivry sur Seine

## TARIF :

360 €TTC par module

## DATES :

Module 1 : Samedi 3 et dimanche 4 décembre 2022

Module 2 : Samedi 11 et dimanche 12 mars 2023

Module 3 : Dates à définir courant 2023

## MODALITES D'INSCRIPTION :

Inscription en ligne (Ouverture des inscription le 15 juillet 2022) [www.ifec.net/la-formation-continue/](http://www.ifec.net/la-formation-continue/)

Pour tout renseignement complémentaire veuillez contacter le Service de formation continue :

✉ [formation-continue@ifec.net](mailto:formation-continue@ifec.net)

☎ 01 45 15 89 10

## PROGRAMME :

### Module 3

#### Chevilles et Poignet-Main

11 heures

Lieu : IFEC Ivry-sur-Seine

- Prise en main de l'échographe et révisions du séminaire 2
- Écho-anatomie de la cheville et du pied : réalisation des coupes normales, 3 étudiants par échographe
- Principales lésions observées au niveau de la cheville et du pied: description par les étudiants d'images
- Écho-anatomie du poignet de la main : réalisation des coupes normales, 3 étudiants par échographe
- Principales lésions observées au niveau du poignet et de la main : description par les étudiants d'images
- Cas clinique