



# DYNAMECHO

Organisme de formation en  
échographie musculo-squelettique

Formation en échographie  
musculo-squelettique (Cours intensif 2x2j)

15-16 Septembre 2017 et le 3-4 Novembre 2017

## OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Familiariser les participants à l'utilisation de l'échographie dans leur pratique quotidienne;

Apprendre à reconnaître l'écho-anatomie normale et pathologique de l'appareil locomoteur

Utiliser l'échographie en tant qu'outil de précision à des fins d'orientation de traitement optimisé pour les patients et les pathologies associées.

Connaître les bases fondamentales de l'échographie : propagation des ondes, doppler, traitement de l'image ...

Connaître les réglages des paramètres écho permettant pour obtenir une qualité d'image optimale

Connaître l'écho-structure et l'aspect normal des différents éléments composants le système ostéo-articulaire : tendon, synoviale, cartilage, ligaments, muscles, nerfs, vaisseaux.

Apprendre l'écho-anatomie normale des membres supérieurs et inférieurs.

## **Déroulement:**

Ce cours, basé sur l'écho-anatomie normale et pathologique de l'appareil locomoteur, se tiendra sur une durée de 2X2 jours échelonnés sur 1 mois afin de permettre aux participants de mettre en pratique les enseignements acquis.

- Bases physiques des ultrasons/Doppler.
- Optimisation des réglages de l'image.
- Pratique de base de l'utilisation de l'échographe et de la sonde.
- Echostructure normale des diverses structures anatomique : Os, articulations, muscles, tendons, ligaments, nerfs, vaisseaux.
- Pratique de l'échographie musculo-squelettique.
- Echographie en pratique professionnelle : bilan, suivi et adaptations thérapeutiques.
- Anatomie en échographie et anatomie en 3D : Révision ciblée et revue de littérature.
- Apprentissage des protocoles standardisés de l'épaule, du coude, du poignet, de la hanche, du genou, de la cheville et du pied.
- Mise en évidence des lésions possibles et des pathologies les plus fréquemment rencontrées.

# À QUI S'ADRESSE CE COURS ?

Aux médecins généralistes, médecins du sport, kinésithérapeutes, ostéopathes et autres spécialistes de l'appareil locomoteur.

**DATES:** **15-16** Septembre 2017 et le **3-4** Novembre 2017

## Adresse:

### Harmony Medical Center

Avenue du Paepedelle, 89

1160 Bruxelles Belgique

**Horaire:** 9:00 – 18:00

## Droits d'inscription

740€ TTC incluant les supports de cours, les pauses café, les appareils d'échographie, le gel.

Réservation et paiement sur le compte: ING

IBAN: BE61 3770 6113 7117

BIC: BBRUBEBB

Communication: MSKUS 2017 suivi du nom et du prénom

Formation validée par la commission de la formation continue pour les ostéopathes et accréditée de 28 unités

Votre inscription sera validée dès réception de la somme totale . Un mois avant le début du cours, toute inscription non régularisée sera purement et simplement annulée.

Nous nous permettons de vous signaler qu'en cas de désistement tardif (1 mois avant le début des cours) aucun remboursement ne sera pris en compte et l'inscription sera annulée.



## Formateur :

Walter Hemelryck DO, MSc  
PGCert MSK Ultrasound  
(University of East London)  
CEO Dynamecho

Spécialiste en échographie musculo-squelettique

Formateur en Belgique, France, Luxembourg, Allemagne.

Intervenant pour Kinésport Paris/ Storz Medical / Fujifilm SonoSite / Esaote/ Mindray

Infos et renseignements : [www.dynamecho.com](http://www.dynamecho.com) e-mail: [dynamecho@gmail.com](mailto:dynamecho@gmail.com)

## Bulletin d'inscription

Madame  Monsieur

Profession: .....

Spécialisation: .....

Nom: .....

Prénom: .....

Adresse : .....

.....

.....

Tél: .....

E-mail: .....

Bulletin dûment complété à renvoyer à [dynamecho@gmail.com](mailto:dynamecho@gmail.com)