



# DYNAMECHO

Organisme de formation en  
échographie musculo-squelettique

Formation en échographie  
musculo-squelettique 2x3j

18-19-20 octobre 2019 et le 8-9-10 novembre 2019

## 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 2X3 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.
- Écho-structure normale des divers tissus 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 chirurgiens, médecins du sport, médecins généralistes, kinésithérapeutes, ostéopathes et autres spécialistes de l'appareil locomoteur.

**DATES:** 18-19-20 octobre 2019 et le 8-9-10 novembre 2019

## Adresse:

### Harmony Medical Center

Avenue du Paepedelle, 89  
1160 Bruxelles Belgique

**Horaire:** Vendredi 14:00 – 19:00  
Samedi 8:30 – 18:00  
Dimanche 9:00 – 14:30

## Droits d'inscription

1200€ 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: MSK Base Oct- Nov19 suivi du nom et du prénom**

### IMPORTANT

L'inscription est uniquement validée dès réception de la somme totale. Tout solde pour une inscription au cours sera dû avec effet immédiat. Nous vous signalons qu'en cas de désistement aucun remboursement ne sera pris en compte

Bien que rare, Dynamecho se réserve le droit d'annuler les cours avec un préavis minimum de 4 semaines avant la date de début du cours. Dans ce cas, vous aurez l'une des deux options suivantes :

- Transfert gratuit vers un autre cours d'échographie musculo-squelettique à une autre date
- Un remboursement complet des sommes versées pour le cours

Dynamecho recommande à toute personne venant de l'étranger de ne pas réserver avant la période de préavis de 4 semaines.

Dans des cas extrêmes, qui sont indépendants de la volonté de Dynamecho (tels que des conditions météorologiques extrêmes ou un acte de terrorisme), un cours est annulé, jusqu'au jour du cours inclusivement, dès lors l'une des deux options ci-dessus sera également proposée. Dynamecho n'acceptera aucune responsabilité pour les coûts liés au voyage ou à l'hébergement.

Dynamecho conseille aux étudiants d'envisager une assurance annulation adéquate, qui devrait les couvrir en cas d'annulation d'un cours, pour obtenir le remboursement des frais de cours, de déplacement et d'hébergement qu'ils ont pu engager.



## Formateur :

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

Spécialiste en échographie musculo-squelettique

Formateur en Europe et Middle East.

Intervenant pour Storz Medical / Fujifilm SonoSite / Esaote / Mindray / GE Healthcare / ECM / SSMG Liege ULG / Geco....