

Diplôme Inter-Universitaire d'ECHOGRAPHIE

ANNEE 2015-2016

UFR de Médecine de Montpellier – Nîmes

Site de Nîmes

Enseignant : Professeur Michel Dauzat

Mercredi 4 novembre 2015

- 9h – 12h30 Les Ultrasons : Production, interactions avec les tissus biologiques – Formation et caractéristiques de l'image échographique.
- 14h – 15h45 Les différentes modalités d'acquisition, construction, et traitement de l'image échographique
- 16h – 16h45 Imagerie Harmonique et Produits de contraste

Jeudi 5 novembre 2015

- 9h - 12h30 L'effet Doppler, le couplage écho-Doppler : bases techniques et principes d'utilisation
- 14h – 17h30 Bases d'interprétation des signaux Doppler artériels et veineux

Vendredi 6 novembre 2015

- 9h – 10h30 Pièges et Artefacts en ultrasonographie
- 11h – 12h Effets biologiques des ultrasons
- 14h – 17h (Facultatif) Discussion – Entraînement sur QCM

Les cours se déroulent sur le site nîmois de l'UFR de Médecine – 186 chemin du Carreau de Lanes - CS 83021 - 30908 NIMES Cedex 2 - Tél. :04.66.02.81.81

Le Campus comporte une cafétéria en libre accès pour les pauses et repas de midi