

DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE

ACCESSIBLE EN
FORMATION CONTINUE



Lieux de la formation

ANGERS, AMIENS, BORDEAUX, GRENOBLE,
LILLE, LYON, MARSEILLE, NIMES-
MONTPELLIER, NANCY, PARIS, ROUEN,
STRASBOURG et TOULOUSE

Contact

Clémence MONTLOIN
Tél : 02 41 73 58 84
clemence.montloin@univ-angers.fr

Responsable de la formation

Dr LOUIS RONY
MCU-PH
louis.rony@chu-angers.fr

Adresse web

www.univ-angers.fr/fcsante



Partenaires



D.I.U. CHIRURGIE DU PIED ET DE LA CHEVILLE

Présentation

Ce DIU permet l'acquisition de connaissances pratiques et théoriques permettant la réalisation optimale d'interventions dans le domaine de la chirurgie du pied et de la cheville. L'enseignement sur une année universitaire permet à travers un enseignement théorique composé de quatre séminaires en présentiel et de visites pratiques chez les chirurgiens agréés d'obtenir le bagage nécessaire pour obtenir les connaissances relatives à la chirurgie du pied et de la cheville.

Objectifs

– Acquérir des connaissances pratiques et théoriques permettant la réalisation optimale d'interventions dans le domaine de la chirurgie du pied et de la cheville.

Public visé

- Chirurgiens orthopédistes traumatologues, titulaires du Diplôme d'Etat Français de Docteur en Médecine, ou de celui d'un pays de l'Union Européenne, ou exerçant en France (chirurgiens orthopédistes en cours de formation ou confirmés),
- Internes de Spécialité en Chirurgie, quelle que soit la filière choisie,
- Etudiants étrangers inscrits en DFMS ou DFMSA de chirurgie orthopédique.



Mise à jour | Janvier 2024 | Impression service reprographie UA

28 rue Roger Amsler | 49100 Angers
Tél. 02 41 73 58 00
fcsante@contact.univ-angers.fr

— Programme

Séminaire 1 (10h)

- Examen clinique de la cheville et du pied
- Imagerie de la cheville et du pied, radiologie, échographie, TDM, IRMN
- Anatomie de la cheville et du pied
- Analyse fonctionnelle du pied
- Maladies neurologiques et pied creux
- Intérêt de l'électromyogramme
- Tendinopathies de la cheville et du pied
- Syndrome de Haglund
- Le pied creux de l'adulte
- Les lambeaux de la cheville et du pied : dissection au laboratoire d'anatomie.

Séminaire 2 (16h)

- Biomécanique du pied
- Biomécanique de l'avant pied pathologique
- Hallux rigidus
- Algorithme décisionnel et traitement
- Les amputations du pied
- Tumeurs du pied

- Fractures des métatarsiens et des phalanges
- Fractures-luxation du Lisfranc et séquelles
- Luxations péri-taliennes
- Fractures bi-tri malléotaires de la cheville
- Fractures du talus
- (Travaux pratiques en salle de dissection) Les voies d'abord du pilon tibial : la plastie de cheville au ligament frondiforme
- Fracture du calcanéum
- Fractures du pilon tibial : particularités de la traumatologie du pied et de la cheville du diabétique
- Entorses de la cheville
- Instabilité
- Chronique cheville
- Luxations traumatiques des tendons fibulaires
- Chirurgie du tendon d'Achille

Séminaire 3 (16h)

- Arthrodèses talo naviculaire et tarso métatarsienne
- Traumatologie et pied de l'enfant
- Pied malformatif. Aspect chirurgical
- Pied plat constitutionnel, aspect clinique et traitement
- Aponévrose plantaire
- Pathologies et traitements médicaux
- Pied neurologique périphérique
- Pied neurologique central
- Pied traumatique et séquelles
- Avant pied rhumatoïde
- Griffes d'orteils
- Pied de l'enfant et ses particularités
- Syndrome du carrefour postérieur
- Syndrome du conflit antérieur
- Pathologies tendineuses (hors fibulaire, tibial postérieur et Achille)
- Le pied douloureux de l'enfant et de l'adolescent
- Syndrome canalaire et traitement chirurgical des pathologies de l'aponévrose

- Dissection au Laboratoire d'Anatomie : abord interne pour la double arthrodèse, canal tarsien.

Séminaire 4 (16h)

HALLUX VALGUS

- Bases fondamentales cliniques et mécaniques de l'hallux valgus
- Release
- Ostéotomie en biseau mini invasive
- Ostéotomie en chevron
- Ostéotomie de Scarf
- Ostéotomies de la base
- Akin
- Chirurgie percutanée
- Quoi, comment, quand ? Arbre décisionnel

METATARSALGIE

- Définitions historique
- Partie molles gastrocnémiens
- Weil
- Ostéotomies basales et BRT
- Percutané.

ARTHROSCOPIES DU PIED ET DE LA CHEVILLE

- Arthroscopie talocrurale : techniques de base et indications
- Arthroscopie postérieure
- Conflits – LODA
- Autres endoscopies du pied

- Anatomie de l'avant-pied et finalité des muscles intrinsèques du pied
- Fractures du calcanéus et séquelles
- Ostéotomies du calcanéus
- Analyse de la marche
- Historique et perspectives
- Baropodométrie
- Nouvelles technologies, Anatomie virtuelle du pied

- Arthrodèse cheville
- Prothèse de cheville
- Historique, concept, actualités
- Arrière pied rhumatoïde
- Prothèse de la cheville

- Travaux pratiques
- Chirurgie de l'avant pied sur sawbones ostéotomies de l'avant pied

— À noter

Organisation de la formation :

- Durée : 94 heures réparties ainsi : 12 demi-journées pratiques auprès de chirurgiens agréés par l'ACFP (soit 36h). 4 séminaires de formation théorique de 2 à 3 jours (soit 58h) répartis sur l'année universitaire et sur différentes villes des universités partenaires du DIU.
- Calendrier : année universitaire 2024-2025 (dates précises communiquées en même temps que l'acceptation des candidatures).
- Intervenants : chirurgiens orthopédistes et traumatologues, chirurgiens orthopédistes du membre inférieur...
- Lieux de la formation : Les séminaires ont lieu dans différentes villes des universités partenaires (lieux communiqués en même temps que l'acceptation des candidatures).
- Validation : mémoire et examen écrit (+ Quitus de présence)

Modalités pratiques :

- Candidature en ligne : CV et lettre de motivation à envoyer sous format PDF au Dr Rony avant le 31 mai 2024 : louis.rony@chu-angers.fr
- Sélection des dossiers : candidatures évaluées en commission nationale puis réponse aux stagiaires en juillet 2024
- Début de la formation : novembre 2024
- Nombre d'inscrits : 40 stagiaires maximum sur l'ensemble de la France. L'université d'Angers bénéficie de 4 places.
- Coût de la formation :
 - 980 euros (+ droits universitaires) en formation professionnelle
 - ou 470 euros (+ droits universitaires) en formation initiale

