

DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE

ACCESSIBLE EN
FORMATION CONTINUE



Lieux de la formation

Angers, Brest, Nantes, Rennes, Tours

Taux d'obtention 2022-2023 : 100%

Contact

Stéphanie REMAÎTRE
stephanie.remaître@univ-angers.fr
02 41 73 58 05

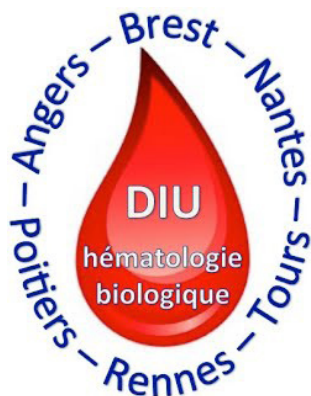
Responsables de la formation

Pr Valérie UGO
Service Hématologie et Immunologie
CHU ANGERS
02 41 35 53 53
valerie.ugo@univ-angers.fr

Pr Olivier HERAULT
CHU TOURS
olivier.herault@univ-tours.fr

Adresse web

www.univ-angers.fr/fcsante
www.diu-hematobio.fr



**FACULTÉ
DE SANTÉ**

UNIVERSITÉ D'ANGERS

HÉMATOLOGIE BIOLOGIQUE

— Présentation

Ce DIU offre une formation spécialisée recouvrant l'ensemble des domaines technologiques applicables au diagnostic et au suivi des maladies du sang (cytologie sanguine et médullaire, automatisation/automation, cytométrie en flux, hématologie moléculaire, cultures de progéniteurs, cytogénétique et cryoconservation).

— Objectifs

- Prise en compte dans la démarche d'Hématologie biologique des évolutions technologiques et des connaissances
- Intégration des nouveaux marqueurs moléculaires et cytogénétiques utiles au diagnostic et à l'appréciation du pronostic des hémopathies
- Compréhension des avancées de l'automatisation en Hématologie Biologique : limites et avantages
- Intérêt des bibliothèques des hémopathies malignes et des maladies de l'hémostase

— Public visé

- Internes en Médecine ou en Pharmacie
- Biologistes
- Hématologues
- Pharmaciens
- Médecins

Conditions d'accès à la formation :

- DES de Biologie Médicale en cours de réalisation ou validé
- DES d'Hématologie clinique en cours de réalisation ou validé
- Autre DES de spécialité avec projet professionnel vers l'hématologie biologique
- Pratique de l'hématologie biologique ou clinique
- Pratique de la biologie médicale



Mise à jour | Novembre 2024 | Impression service reprographie UA

28 rue Roger Amsler | CS 74521 | 49045 Angers
Cedex 01 | Tél. 02 41 73 58 00
fcsante@contact.univ-angers.fr

— Programme

Enseignement théorique 84 heures

Séminaire 1 : Tours (14 heures)

Cellules souches hématopoïétiques et
hématopoïèse
Syndromes myélodysplasiques

Séminaire 2 : Brest (14 heures)

Syndromes myéloprolifératifs et mixtes
SMP-SMD
Maladies du globule rouge et du fer

Séminaire 3 : Tours (14 heures)

Thromboses et traitements anticoagulants
Pathologies plaquettaires

Séminaire 4 : Angers (14 heures)

Leucémies aiguës
Automates et hématologie
Détection de la maladie résiduelle.
Recherche clinique, bibliothèques

Module 5 : Nantes (14 heures)

Gammopathies monoclonales
Lymphomes T

Module 6 : Rennes (14 heures)

Lymphomes et hémopathies lymphoïdes
Maladies hémorragiques constitutionnelles
et acquises

— À noter

Organisation de la formation :

- Durée : 84 heures
- Calendrier : 6 séminaires de 2 jours (14 heures) d'octobre à mai
- Lieux de la formation : Angers, Brest, Nantes, Rennes, Tours (2 séminaires)
- Intervenants : Professeurs d'Université, praticiens hospitaliers
- Validation : Examen écrit de 2 heures comprenant 4 questions / dossiers sur les thématiques suivantes : hématologie fondamentale / technologie, hémopathie myéloïdes, hémopathies lymphoïdes, hémostase / thrombose ou hémorragie

Modalités pratiques :

- Candidature en ligne en 2025/2026
- Début de la formation : octobre
- Nombre d'inscrits : 40 maximum
- Coût de la formation :
 - formation initiale : 320 € (+ droits universitaires)
 - formation continue non financée : 1 590 € (+ droits universitaires)
 - formation continue financée : 1 590 € (+ droits universitaires)

Visitez notre site



**FACULTÉ
DE SANTÉ**

UNIVERSITÉ D'ANGERS