



LES MARQUAGES CELLULAIRES

EN MEDECINE NUCLEAIRE

Programme préliminaire

DATES :

31 MAI - 1/2 JUIN 2022

CODE : 22B1523

LIEU : AVIGNON

C.H Henri Duffaut

Service de médecine nucléaire
305 rue Raoul Follereau
84902 Avignon Cedex 9

MAÎTRE DE STAGE :

Mr François BOURREL

fbourrel@ch-Avignon.fr

PERSONNES CONCERNÉES :

Manipulateurs, infirmiers et
techniciens de laboratoire des
services de médecine nucléaire

FRAIS D'INSCRIPTION :

1 000 € - TVA exonérée

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS :

ACOMEN

Tél. 04 67 52 27 67

Courriel : info@acomen.fr

Déclaration d'existence :

N° 91340 3548 34

Enregistrement ANDPC : N° 3937

Référencé DATADOCK

1^{er} JOUR (DEMI-JOURNÉE 1)

09h00 Accueil des stagiaires et présentation du stage
Evaluation des connaissances de base

09h30 Etat des lieux des marquages cellulaires radioisotopiques en
France, Réglementation et responsabilités

10h15 Rappels d'hématologie : les lignées cellulaires, leur devenir et
leurs propriétés

11h00 Bases en hygiène et règles générales de manipulation des
cellules sanguines / Manipulations sous HAFL : principes et
recommandations

12h30 *Pause déjeuner*

1^{er} JOUR (DEMI-JOURNÉE 2)

13h30 Radiomarquage des plaquettes

15h00 Radiomarquage des leucocytes en pratique : les différentes
techniques

16h30 Fin de la 1^{ère} journée

2^e JOUR (DEMI-JOURNÉE 3)

09h00 Radiomarquage des globules rouges en pratique

10h00 Applications cliniques du radiomarquage des leucocytes
Recherche de foyers infectieux, infections ostéo-articulaires

12h20 *Pause déjeuner*

2^e JOUR (DEMI-JOURNÉE 4)

14h00 Applications cliniques du radiomarquage des érythrocytes:
- Masse sanguine
- Recherche de saignement digestif
- Angiographie
- Recherche de rate ectopique
- Evaluation fonction cardiaque (FEVG)

15h30 Evaluation des connaissances acquises
Discussion générale, bilan et clôture du stage

16h30 Fin du stage