

L'INSTRUMENTATION TEP : COMMENT OPTIMISER L'HYBRIDATION ?

DATES :

23-24-25 NOVEMBRE 2021

CODE : 21K0365

LIEU : NIMES

C.H.U Caremeau
Institut de Cancérologie du Gard
Rue du Professeur Henri Pujol
30900 Nîmes

MAÎTRE DE STAGE :

Pr Pierre-Olivier KOTZKI

pierre.olivier.KOTZKI@chu-nimes.fr

INTERVENANT :

Dr Benjamin CHAMBERT

benjamin.chambert@chu-nimes.fr

PERSONNES CONCERNÉES :

Manipulateurs des services de
médecine nucléaire

FRAIS D'INSCRIPTION :

800 € - 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
Référéncé DATADOCK

1^{er} JOUR (DEMI-JOURNÉE 1) TRACEURS TEP ET APPLICATIONS CLINIQUES

13h00 Accueil des stagiaires et présentation du stage
Evaluation des connaissances de base

13h30 Les traceurs TEP

14h30 Bases physiques et contrôles de qualité

15h30 TEP en oncologie et hors oncologie (neurologie, infectiologie)

17h00 Fin de la 1^{ère} journée

2^e JOUR (DEMI-JOURNÉE 2) OPTIMISATION DE L'HYBRIDATION-TDM

09h00 Produits de contraste iodés :

- préparation du patient
- contre-indication et prise en charge des accidents
- protocoles d'acquisitions

10h00 Acquisition TDM: ultra low-dose, low dose, diagnostic

11h00 Reconstruction et traitement des images

12h00 *Pause déjeuner*

2^e JOUR (DEMI-JOURNÉE 3) RADIOPROTECTION, DOSIMÉTRIE ET ÉVOLUTIONS

13h30 Radioprotection et dosimétrie patient

14h30 Evolutions technologiques

15h30 Séance d'application au sein de l'unité TEP de l'Institut de
Cancérologie du Gard

17h00 Fin de la 2^e journée

3^e JOUR (DEMI-JOURNÉE 4) TEP-TDM ET RADIOTHERAPIE

09h00 Réalisation d'un examen avant radiothérapie

10h00 Synchronisation respiratoire
Radiothérapie et TEP

11h30 Evaluation des connaissances acquises
Discussion générale, bilan et clôture du stage

12h00 Fin du stage