

---

# TEP A LA 18FDOPA : APPLICATIONS EN ONCOLOGIE GENERALE, NEURO-ONCOLOGIE ET NEUROLOGIE

---

## Programme préliminaire

### DATES :

**6-7-8 AVRIL 2021**

**CODE : 21C0818**

### LIEU : NICE

Faculté de médecine  
Laboratoire de Biophysique  
1<sup>er</sup> étage  
28 avenue de Valombrose  
06000 Nice

### MAÎTRE DE STAGE :

**Pr Jacques DARCOURT**

darcourt@unice.fr

### PERSONNES CONCERNÉES :

Cadres médico-techniques, manipulateurs et personnels infirmiers des services de médecine nucléaire

### FRAIS D'INSCRIPTION :

1000 € - TVA exonérée

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS :

ACOMEN  
Tél. 04 67 52 27 67  
Mail : info@acomen.fr  
Déclaration d'existence :  
N° 91340 3548 34  
Enregistrement ANDPC : N°3937  
référéncé DATADOCK

### Préambule

La formation commencera le 6 avril à 14 heures et se terminera le 8 avril à la même heure.

Le mode d'enseignement sera participatif. Il intégrera une évaluation des pratiques des participants et des exposés courts entrecoupés de discussions interactives autour de cas cliniques.

### Demi-journée 1: ONCOLOGIE GENERALE

- Accueil des participants et présentation du stage
- Evaluation des connaissances de base -questionnaire pré-stage-
- Quelles indications pour la 18F-FDOPA en oncologie générale ?
- Réalisation pratique des examens: protocoles recommandés en fonction des indications

### Demi-journée 2: NEURO-ONCOLOGIE

- Quel est le contexte clinique ?
- Pourquoi la DOPA ?
- Réalisation pratique des examens: protocole recommandé et analyse visuelle des images
- Pertinence et indications des examens:
  - \*quels sont les principaux enjeux diagnostiques dans les gliomes ?
  - \*principales indications de la TEP à la 18F-FDOPA en neuro-oncologie

### Demi-journée 3: SYNDROMES PARKINSONIENS

- Quel est le contexte clinique ? Rappel sur la physiopathologie de la maladie de Parkinson et le métabolisme dopaminergique
- Réalisation pratique des examens:
  - \*comment faites-vous ? pré-médiation ? timing ? comparaison avec la scintigraphie au DaTscan
  - \*protocole recommandé et sémiologie des images
- Pertinence et indications des examens: principales indications de la TEP à la 18F-FDOPA dans l'exploration des syndromes parkinsoniens

### Demi-journée 4: ASPECTS ORGANISATIONNELS

- Le circuit du médicament radiopharmaceutique
  - \*particularités de la programmation des RDV, des commandes et de la réception de la 18F-FDOPA
  - \*organisation de la radiopharmacie pour la délivrance
- Exemple d'organisation pratique en médecine nucléaire : une journée type de TEP à la 18F-FDOPA
- Evaluation des connaissances acquises -questionnaire post-stage-
- Discussion sur l'appréciation portée par les stagiaires sur le stage