

# DIPLOME INTER-UNIVERSITAIRE D'IMAGERIE EN ONCOLOGIE

## Année 2024-2025

**Mercredi 13 novembre 2024**

Lieu des cours : *en distanciel par visio-conférence*

**Accueil & présentation DIU**

9h00-09h30 : Y. Menu & Carole BENDIA

**DOSSIER PARTAGE**

**RESPONSABLE : N. LASSAU**

**Méthodes et critères d'évaluation de la**

**réponse thérapeutique**

9h30-12h00 : M. KIND

- Work flow d'imagerie dans la recherche clinique\_ bonnes pratiques
- Critères RECIST
- Autres critères d'évaluation : iRECIST, CHOI, RANO

**Nouvelles thérapeutiques : traitement**

**ciblé et immunothérapie**

14h00 -15h00 : A. BERNARD TESSIER

**Autres critères d'évaluation de la**

**réponse thérapeutique**

**Imagerie fonctionnelle :**

15h00-16h00 : N. LASSAU

**Imagerie métabolique :**

16h00-17h00 : P. DECAZES

- Critères de Lugano
- PERCIST

17h00 : **FIN DES COURS**

**Jeudi 14 novembre 2024**

Lieu des cours : *en distanciel par visio-conférence*

**RESPONSABLE : D. Tiah**

**RESPONSABLE : D. Tiah**

**Pas de cours en direct**

**TEP-TDM en oncologie**

Désirée Deandres

(Cours pré enregistré sur Moodle)

**Les nouveaux médicaments en**

**cancérologie digestive**

J-M. SABATE (cours pré enregistré sur Moodle)

**ORL**

**RESPONSABLE : F. Bidault**

**Introduction à l'imagerie des cancers**

**ORL, exemples d'application régionale et**

**aspects post-thérapeutiques en**

**cancérologie ORL**

13h30-15h30 : F. BIDAULT

- Présenter les principales techniques d'imagerie dans les cancers ORL
- Montrer la place de l'imagerie dans la prise en charge clinique
- Connaître les principaux critères sémiologiques d'imagerie pour les aspects post-thérapeutiques attendus, la récurrence, les complications

**Tomographie par émission de positons**

**(TEP) dans les cancers ORL**

15h30-16h30 : M. TERROIR

- Connaître les limites et les spécificités de la TEP-FDG en cancérologie ORL
- Connaître les performances de la technique aux différents temps de la prise en charge diagnostique
- Initier une réflexion sur la place et l'intégration de la technique dans la stratégie diagnostique

16h30 : **FIN DES COURS**

**Vendredi 15 novembre 2024**

Lieu des cours : *en distanciel par visio-conférence*

**PEDIATRIE**

**Introduction : S. FRANCHI ABELLA**

09h00-09h05

**Médecine nucléaire et oncologie**

**pédiatrique**

09h05-10h05 : C. GARCIA

**Tumeurs abdominales et thoraciques**

10h05-11h30 : S. FRANCHI ABELLA / G

HERY/F GUERIN

- Dossiers commentés radio-chirurgicaux

**Tumeur du système nerveux central**

11h40-12h30 : S. FRANCHI ABELLA

**INNOVATIONS DIAGNOSTIQUES ET THERAPEUTIQUES EN CANCEROLOGIE**

**RESPONSABLE : D. Tiah**

14h00-15h00: les méthodes d'ablation locale

Baptiste Bonnet

15h00-15h30: structuration d'un compte rendu d'imagerie en oncologie

D. TIAH

15h30-16h00: discussion

D. TIAH

16h00 : **FIN DES COURS**

# DIPLOME INTER-UNIVERSITAIRE D'IMAGERIE EN ONCOLOGIE Année 2024-2025

Mercredi 15 janvier 2025	Jeudi 16 janvier 2025	Vendredi 17 janvier 2025
<p>Lieu des cours : <i>en distanciel par visio-conférence</i></p>	<p>Lieu des cours : <i>en distanciel par visio-conférence</i></p>	<p>Lieu des cours : <i>en distanciel par visio-conférence</i></p>
ONCOLOGIE DIGESTIVE	SENOLOGIE	GYNECOLOGIE
<p><b>RESPONSABLE: M.Lewin</b></p> <p><u>Imagerie des tumeurs colo-rectales</u> 09h00-10h00: Pauline Iorio, Saint-Antoine</p> <p><u>Imagerie des métastases hépatiques</u> 10h00-11h00: Mathilde Wagner, Pitié-Salpêtrière</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Caractérisation des lésions</li> <li>• Evaluation préopératoire</li> <li>• Evaluer la réponse aux différents traitements</li> </ul> <p>Pause : 11h00-11h30</p> <p><u>Imagerie des tumeurs primitives malignes du foie digestif</u> 11h30-12h30: Maïté Lewin, Paul Brousse</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Caractérisation des lésions</li> <li>• Evaluer la réponse aux différents traitements</li> </ul> <p>Pause Déjeuner</p> <p><u>Apport de la TEP en oncologie digestive : le point en 2024 .</u> 14h00-15h00 : Angèle Castilla, Antoine Béclère</p> <p><u>Imagerie des voies biliaires et du pancréas</u> 15h00-16h00 : Caroline Touloupas, Paris Saint-Joseph</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pancréas exocrine et endocrine</li> <li>• Tumeurs kystiques du pancréas</li> <li>• Tumeur de la vésicule et des VB</li> </ul> <p><u>Péritoine tumoral</u> 16h00-17h00 : Rémy Barbé, Gustave Roussy</p>	<p><u>De la connaissance anatomique aux nouvelles techniques chirurgicales</u> 09h00-10h00 : A. Conversano</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comment l'imagerie du sein prend-elle sa place</li> </ul> <p><u>TEP-TDM en pathologie mammaire</u> 10h00-11h00 : T. Henry</p> <p>Pause : 15 mn</p> <p><u>Stratégies diagnostiques en sénologie : place des examens d'imagerie</u> 11h15-12h15 : C. Balleyguier</p> <p>Pause déjeuner</p> <p><u>De l'imagerie à la thérapeutique</u> 14h00-15h : Benjamin Verret</p> <p>Principes thérapeutiques du cancer du sein. Actualités thérapeutiques.</p> <p><u>Ce que le radiologue doit connaître d'un compte-rendu histologique</u> 15h00-16h00: N.Joyon</p> <p><u>Cas cliniques.</u> 16h00-17h00 : J.Arfi-Rouche</p> <p><b>17h00 : FIN DES COURS</b></p>	<p><b>RESPONSABLE : C. Balleyguier</b></p> <p><u>Stratégie thérapeutique des cancers gynécologiques</u> 09h00-10h00 : E. Bentivegna</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cancer du col</li> <li>• Cancer de l'endomètre</li> <li>• Tumeur borderline de l'ovaire et cancer de l'ovaire</li> </ul> <p><u>Stratégie diagnostique des cancers gynécologiques et évaluation thérapeutique</u> 10h00-11h00 : C. Balleyguier</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apport de la TDM, de l'IRM et de la TEP-TDM</li> </ul> <p>11h00-12h00 : T. Henry</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apport de la TEP-TDM</li> </ul>
		URINAIRE
		<p><b>RESPONSABLE : MF. Bellin (amphi LEMIERRE)</b></p> <p><u>Notion épidémiologique et stratégies thérapeutiques des cancers urologiques</u> 13h00-13h45 : C. Lebacle-</p> <p><u>Stratégies diagnostiques, bilan pré-thérapeutique et suivi des cancers urologiques</u> 13h45 16h30 : MF. Bellin - J. Ifergan - L.Rocher</p> <p><u>Cancer du rein</u> 13h45-14h15 : L. Rocher</p> <p><u>Tumeurs testiculaires</u> 14h15-15h00 : L. Rocher</p> <p><u>Cancer de la prostate</u> 15h00-15h45 : J. Ifergan</p> <p><u>Tumeur urothéliales</u> 15h45-16h30 : MF. Bellin</p> <p><b>16h30 : FIN DES COURS</b></p>

# DIPLOME INTER-UNIVERSITAIRE D'IMAGERIE EN ONCOLOGIE Année 2024-2025

<b>Mercredi 12 Mars 2025</b>	<b>Jeudi 13 Mars 2025</b>	<b>Vendredi 14 Mars 2025</b>
<p><b>Lieu des cours :</b> <i>en distanciel par visio-conférence</i></p>	<p><b>Lieu des cours :</b> <i>en distanciel par visio-conférence</i></p>	<p><b>Lieu des cours :</b> <i>en distanciel par visio-conférence</i></p>
HEMATOLOGIE	THORAX	OS ET TISSUS MOUS
<p><b>RESPONSABLE :</b> C.Phan</p> <p><b>9h-10h :</b> Les lymphomes <b>R. Dulery</b></p> <p><b>10h-11h :</b> Bilan d'extension et évaluation de la réponse thérapeutique des Lymphomes <b>C. Phan</b></p> <p><b>11h30-12h30 :</b> Imagerie des Lymphomes en Médecine Nucléaire <b>M. Calzada</b></p>	<p><b>RESPONSABLE :</b> Y. Menu</p> <p><b><u>Le cancer bronchique</u></b></p> <p><b>09h10-10h45 :</b> <b>M. A. Canellas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspects cliniques, pronostiques et épidémiologie</li> <li>• Traitements médicaux : présent et futur</li> </ul> <p><b><u>TEP/TDM dans les tumeurs et cancers du poumon et des bronches.</u></b></p> <p><b>10h45-12h00 :</b> <b>F. Montravers</b></p> <p><b><u>Dépistage du cancer Bronchique.</u></b></p> <p><b><u>Nodule pulmonaire solitaire</u></b></p> <p><b>13h30-14h30 :</b></p> <p><b><u>Staging initial du cancer bronchique par l'imagerie</u></b></p> <p><b>14h45-17h00 :</b></p> <p><b>17h00 : FIN DES COURS</b></p>	<p><b>RESPONSABLE :</b> A. Miquel</p> <p><b><u>Métastases osseuses + myélomes</u></b></p> <p><b>09h00-9h45 :</b> <b>C. Miceli</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation clinique</li> </ul> <p><b><u>Métastases osseuses : diagnostic radiologique -médecine nucléaire</u></b></p> <p><b>09h45-11h00 :</b> <b>F. Paycha - A. Miquel</b></p> <p><b><u>Tumeurs primitives des os et des tissus mous</u></b></p> <p><b>11h15-12h30 :</b> <b>A. Miquel</b></p>
NEURO - ONCOLOGIE		ENDOCRINOLOGIE
<p><b>RESPONSABLE :</b> D. Dormont et L. Nichelli</p> <p><b><u>Diagnostic</u></b></p> <p><b>14h00-15h15 :</b> <b>D. Dormont</b></p> <p><b><u>Suivi</u></b></p> <p><b>15h30-16h45 :</b> <b>L. Nichelli</b></p> <p><b><u>Questions / Réponses, et cas cliniques</u></b></p> <p><b>16h45-17h00 :</b> <b>L. Nichelli, D. Dormont</b></p> <p><b>17h00 : FIN DES COURS</b></p>		<p><b>RESPONSABLE :</b> L. Rocher</p> <p><b>14H -15H00 L Rocher :</b></p> <p><b>Incidentalome surrénalien/ imagerie des paragangliomes et du Cushing</b></p> <p><b>15h00-16h00 : M Tassart :</b></p> <p><b>Les cancers de la thyroïde et leurs variantes</b></p> <p><b>Introduction score TIRADS-les trucs et astuces de la cytoponction »</b></p> <p><b>16h00 -17h F Montravers :</b></p> <p><b>Médecine Nucléaire et tumeurs endocrines</b></p>

**DIPLOME INTER-UNIVERSITAIRE D'IMAGERIE EN  
ONCOLOGIE  
Année 2024-2025**

**L'EXAMEN DE FIN D'ENSEIGNEMENT AURA LIEU :**

***Le Vendredi 20 Juin 2025***

***En distanciel par visio-conférence***