

# DIPLOME INTER-UNIVERSITAIRE D'IMAGERIE EN ONCOLOGIE

## Année 2023-2024

### Mercredi 15 novembre 2023

Lieu des cours : en distanciel par visio-conférence

#### Accueil & présentation DIU

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

#### DOSSIER PARTAGE

#### RESPONSABLE : N. LASSAU

Méthodes et critères d'évaluation de la réponse thérapeutique  
9h30-10h00 : M. KIND

- Work flow d'imagerie dans la recherche clinique\_ bonnes pratiques

10h00-11h00 : M. KIND

- Critères RECIST

11h00-12h00 : N. LASSAU

#### Imagerie Fonctionnelle :

- Développement des nouveaux critères.

#### Nouvelles thérapeutiques : traitement ciblé et immunothérapie

14h00 -15h00 : A. BERNARD TESSIER

- Rôle de l'oncologue.

critères d'évaluation de la réponse thérapeutique, autres critères :

15h00-15h30 : P.SCWARZ

- Lymphomes : Crières de Lugano

15h30-16h30 : M.KIND et P SCWARZ

- Critères non validés M. KIND
- iRECIST, CHOI, RANO ... M. KIND
- PERCIST P. SCHWARZ

17h00 : Discussion sur l'annonce des résultats aux patients

17h00 : FIN DES COURS

### Jeudi 16 novembre 2023

Lieu des cours : en distanciel par visio-conférence

#### RESPONSABLE : D. Tiah

#### TEP-TDM en oncologie

09h00 -10h30 : M. GAUTHE

#### les nouveaux médicaments en cancérologie digestive

10h45 - 12h00 : J-M. SABATE

#### 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 17 novembre 2023

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

14h00-14h30: radiofréquence

D. TIAH

14h30-15h00 : colposcopie virtuelle

D. TIAH

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 2023-2024

Mercredi 17 janvier 2024	Jeudi 18 janvier 2024	Vendredi 19 janvier 2024
<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: <i>Saint-Antoine</i></p> <p><u>Imagerie des métastases hépatiques</u> 10h00-11h00: <i>Olivier Lucidarme</i></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: <i>Maïté Lewin</i></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 2022</u> 14h00-15h00 : <i>Angèle Castilla</i></p> <p><u>Imagerie des voies biliaires et du pancréas</u> 15h00-16h00 : <i>Caroline Touloupas</i></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 voies biliaires</li> </ul> <p><u>Péritoine tumoral</u> 16h00-17h00 : <i>Rémy Barbé</i></p>	<p><b>RESPONSABLE : C. Balleyguier</b></p> <p><u>De la connaissance anatomique aux nouvelles techniques chirurgicales</u> 09h00-10h00 : <i>A. Conversano</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comment l'imagerie du sein prend-elle sa place</li> </ul> <p><u>De l'imagerie à la thérapeutique</u> 10h00-11h00 : <i>E. Deluche</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nouvelles thérapeutiques médicamenteuses du cancer du sein</li> </ul> <p><u>Stratégies diagnostiques en sénologie : place des examens d'imagerie</u> 11h15-12h15 : <i>C. Balleyguier</i></p> <p><u>Rôle du médecin d'imagerie dans la multidisciplinarité en sénologie</u> 12h15-13h15 : <i>O. Mir</i></p> <p><u>De l'imagerie à la thérapeutique</u> 14h15-15h15 : <i>S. Rivera</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ce que le radiologue doit savoir sur la place de l'imagerie dans la radiothérapie moderne du sein</li> </ul> <p><u>Ce que le radiologue doit connaître d'un compte-rendu histologique</u> 15h15-16h15: <i>MC. Mathieu</i></p> <p><u>Cas cliniques.</u> 16h15-17h15 : <i>J. Arfi-Rouche</i></p> <p>17h00 : <b>FIN DES COURS</b></p>	<p><b>RESPONSABLE : C. Balleyguier</b></p> <p><u>Stratégie thérapeutique des cancers gynécologiques</u> 09h00-10h00 : <i>E. Bentivegna</i></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 : <i>C. Balleyguier</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apport de la TDM, de l'IRM et de la TEP-TDM</li> </ul> <p><u>Place de l'échographie dans le diagnostic et le suivi des cancers de l'endomètre et de l'ovaire</u> 11h15-12h00 : <i>N. Perrot</i></p>
		URINAIRE
		<p><b>RESPONSABLE : MF. Bellin (amphi LEMIERRE)</b></p> <p><u>Notion épidémiologique et stratégies thérapeutiques des cancers urologiques</u> 13h00-13h45 : <i>C. Lebacle-</i></p> <p><u>Stratégies diagnostiques, bilan pré-thérapeutique et suivi des cancers urologiques</u> 13h45 16h30 : <i>MF. Bellin - J. Ifergan - L.Rocher</i></p> <p><u>Cancer du rein</u> 13h45-14h15 : <i>L. Rocher</i></p> <p><u>Tumeurs testiculaires</u> 14h15-15h00 : <i>L. Rocher</i></p> <p><u>Cancer de la prostate</u> 15h00-15h45 : <i>J. Ifergan</i></p> <p><u>Tumeur urothéliales</u> 15h45-16h30 : <i>MF. Bellin</i></p> <p>16h30 : <b>FIN DES COURS</b></p>

# DIPLOME INTER-UNIVERSITAIRE D'IMAGERIE EN ONCOLOGIE Année 2023-2024

<b>Mercredi 13 Mars 2024</b>	<b>Jeudi 14 Mars 2024</b>	<b>Vendredi 15 Mars 2024</b>
<b>Lieu des cours : en distanciel par visio-conférence</b>	<b>Lieu des cours : en distanciel par visio-conférence</b>	<b>Lieu des cours : en distanciel par visio-conférence</b>
HEMATOLOGIE	THORAX	OS ET TISSUS MOUS
<b>RESPONSABLE : C.Phan</b>  <b>9h-10h : Les lymphomes R. Dulery</b> <b>10h-11h : Bilan d'extension et évaluation de la réponse thérapeutique des Lymphomes C. Phan</b> <b>11h30-12h30 : Imagerie des Lymphomes en Médecine Nucléaire M. Calzada</b>	<b>RESPONSABLE : Y. Menu</b>  <u><b>Le cancer bronchique</b></u> <b>09h10-10h45 : M. A. Canellas</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspects cliniques, pronostiques et épidémiologie</li> <li>• Traitements médicaux : présent et futur</li> </ul> <u><b>TEP/TDM dans les tumeurs et cancers du poumon et des bronches.</b></u> <b>10h45-12h00 : F. Montravers</b>  <u><b>Dépistage du cancer Bronchique.</b></u> <u><b>Nodule pulmonaire solitaire</b></u> <b>13h30-14h30 : A. Milon</b>  <u><b>Staging initial du cancer bronchique par l'imagerie</b></u> <b>14h45-17h00 : A. Milon</b>  <b>17h00 : FIN DES COURS</b>	<b>RESPONSABLE : A. Miquel</b>  <u><b>Métastases osseuses + myélomes</b></u> <b>09h00-9h45 : C. Miceli</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation clinique</li> </ul> <u><b>Métastases osseuses : diagnostic radiologique -médecine nucléaire</b></u> <b>09h45-11h00 : F. Paycha - A. Miquel</b>  <u><b>Tumeurs primitives des os et des tissus mous</b></u> <b>11h15-12h30 : A. Miquel</b>
NEURO - ONCOLOGIE		ENDOCRINOLOGIE
<b>RESPONSABLE : D. Dormont et L. Nichelli</b>  <u><b>Diagnostic</b></u> <b>14h00-15h15 : D. Dormont</b>  <u><b>Suivi</b></u> <b>15h30-16h45 : L. Nichelli</b>  <u><b>Questions / Réponses, et cas cliniques</b></u> <b>16h45-17h00 : L. Nichelli, D. Dormont</b>  <b>17h00 : FIN DES COURS</b>		<b>RESPONSABLE : L. Rocher</b>  <b>14H -15H15 L Rocher :</b> <b>Incidentalome surrénalien/ imagerie des paragangliomes et du Cushing</b> <b>15H15-16H : M Tassart Thyroïde :</b> <b>« le score TIRADS en pratique , les trucs et astuces de la cytoponction, les cancers et leurs variantes »</b> <b>16h15 -17 H F Montravers :</b> <b>Médecine Nucléaire et tumeurs endocrines</b>  <b>17h00 : FIN DU COURS</b>

**DIPLOME INTER-UNIVERSITAIRE D'IMAGERIE EN  
ONCOLOGIE  
Année 2023-2024**

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

***Le Vendredi 14 Juin 2024***

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