

# DIU Thérapeutique médicale et médicaments chez les personnes âgées

Responsable Sorbonne : Pr Joël BELMIN  
Responsable UPEC : Pr Jean-Philippe DAVID  
Coordinateur Sorbonne : Dr Carmelo LAFUENTE  
Coordinatrice UPEC : Pr Marie LAURENT

**Année 2024 – 2025**

## Programme

(87 heures d'enseignement théorique, 90 heures en total)

<b>21-22 novembre 2024 – Hôpital Charles Foix</b>			
<b>Jeudi : Salle Vignalou ; vendredi : Salle Laroque</b>			
<b>Thème 1 : Bases de la thérapeutique et de pharmacologie chez le sujet âgé</b>			
<i>Jour/heure</i>	<i>Durée</i>	<i>Intitulé</i>	<i>Intervenant</i>
<b>21/11</b> – 9h30	1h00	Présentation de l'enseignement. Recueil des attentes et présentation des participants	Carmelo LAFUENTE, Marie LAURENT
10h30	1h30	Révision des ordonnances anonymisées fournies par les participants	Carmelo LAFUENTE, Marie LAURENT
13h30	2h00	Révision des ordonnances anonymisées fournies par les participants	Carmelo LAFUENTE, Marie LAURENT
<b>22/11</b> – 9h30	1h30	Pharmacologie et sujet âgé	Carmelo LAFUENTE
11h00	1h30	Evaluation de la fonction rénale en gériatrie et implications pour l'utilisation des médicaments	Martin FLAMANT
14h00	1h30	Lecture critique d'un essai thérapeutique sur les médicaments	Florence CANOUI-POITRINE
15h30	1h30	Médecine basée sur les preuves : généralités, spécificités en gériatrie	Carmelo LAFUENTE

**12-13 décembre 2024 - Hôpital Charles Foix : Salle Laroque**

**Thème 2 : Iatrogénie, prévention des effets indésirables et bonnes pratiques de prescription**

<i>Jour/heure</i>	<i>Durée</i>	<i>Intitulé</i>	<i>Intervenant</i>
<b>12/12</b> – 9h30	1h30	Epidémiologie des effets indésirables des médicaments et rôle de l'âge	Patrick HINDLET
11h00	1h30	Erreurs en médecine et en thérapeutique. Implications pour la sécurité des traitements médicamenteux	Carmelo LAFUENTE
14h00	1h30	Interactions médicamenteuses à prendre en compte chez la personne âgée	Marie LAURENT
15h30	1h30	Prévention des effets indésirables : étude de cas cliniques	Marie LAURENT
<b>13/12</b> – 9h30	1h30	Neuroleptiques et antipsychotiques dits atypiques : indications, règles d'utilisation et de surveillance, effets indésirables	Sylvie PARIEL
11h00	1h30	Education thérapeutique du sujet âgé	Sylvie PARIEL
14h00	1h30	Les indicateurs de qualité de la prescription des médicaments chez le sujet âgé (critères de Beers, Stopp-Start, ACOVE, ...)	Cristiano DONADIO
15h30	1h30	Bonnes pratiques de prescription. La révision de l'ordonnance et la démarche DICTIAS	Cristiano DONADIO

**9-10 janvier 2025 – Faculté de Santé de Créteil : Salle à déterminer**

**Thème 3 : Système nerveux central**

<i>Jour/heure</i>	<i>Durée</i>	<i>Intitulé</i>	<i>Intervenant</i>
<b>09/01</b> – 9h30	1h30	Médicaments anti-Alzheimer et anti-démence	Matthieu LILAMAND
11h00	1h30	Antidépresseurs : maniement des antidépresseurs chez le sujet âgé	Josselin HOUENOU
14h00	1h30	Benzodiazépines : indications, choix, problèmes, dépendance et syndrome de sevrage. Comment arrêter les benzodiazépines ?	Olivier DRUNAT
15h30	1h30	Traitement médicamenteux de la maladie de Parkinson chez le sujet âgé	Marjolaine BAUDE
<b>10/01</b> – 9h30	1h30	Antalgiques et opiacés : Comment utiliser les morphiniques chez les personnes âgées ? Quelles innovations dans les traitements de la douleur peuvent être utiles chez les personnes âgées ?	Alain PIOLOT
11h00	1h30	Choix et maniement des antiépileptiques chez le sujet âgé	Claire DUSSAULE
14h00	1h30	Traitement au long cours après un AVC chez le sujet âgé	Anne LEGER
15h30	1h30	Médicaments en neurologie du sujet âgé : cas cliniques	A déterminer

**6-7 février 2025 – Hôpital Charles Foix : Salle Laroque****Thème 4 : Cardiovasculaire et Endocrinologie**

<i>Jour/heure</i>	<i>Durée</i>	<i>Intitulé</i>	<i>Intervenant</i>
<b>06/02</b> – 9h30	1h30	Traitement de l'insuffisance cardiaque chez le sujet âgé	Richard ISNARD
11h00	1h30	Traitement des syndromes coronariens du sujet âgé	Tomy SALLOUM
14h00	1h30	Antiarythmiques et traitement de la fibrillation auriculaire chez le patient âgé	Carmelo LAFUENTE
15h30	1h30	Antihypertenseurs et traitement de l'HTA de la personne âgée	Olivier STEICHEN
<b>07/02</b> – 9h30	1h30	Le traitement du diabétique âgé. Quelles molécules par voie orale ? Quel régime ? Nouveaux antidiabétiques	Louis POTIER
11h00	1h30	Le traitement du diabétique âgé : place et maniement des insulines	Louis POTIER
14h00	1h30	Anticancéreux : traitements des hémopathies malignes	Laurence HUYNH
15h30	1h00	Diurétiques : emploi dans l'HTA, l'insuffisance cardiaque, traitement au long cours, risques, médicaments anti-aldostérone	Carmelo LAFUENTE
16h30	1h00	Cardiogériatrie : Exercices pratiques de révision d'ordonnances	Carmelo LAFUENTE

**13-14 mars 2025 – Faculté de Santé de Créteil : Salle à déterminer****Thème 5 : Coagulation, Inflammation, Rhumatologie**

<i>Jour/heure</i>	<i>Durée</i>	<i>Intitulé</i>	<i>Intervenant</i>
<b>13/03</b> – 9h30	1h30	Antiplaquettaires : utilisation chez le patient âgé, précautions, nouveaux antiplaquettaires	Amaury BROUSSIER
11h00	1h30	Anticoagulants oraux : maniement des anti-vitamines K chez le patient âgé : indications, adaptations, estimation du risque hémorragique	Eric PAUTAS
14h00	1h30	Anticoagulants oraux directs : dabigatran, rivaroxaban, apixaban. Résultats des essais et emploi chez le sujet âgé	Carmelo LAFUENTE
15h30	1h30	Héparines et dérivés	Lola CORSIN
<b>14/03</b> – 9h30	1h30	Traitements de l'ostéoporose	Pierre Emmanuel CAILLEAUX
11h00	1h30	Carences en vitamine D : traitement et prévention	Pierre Emmanuel CAILLEAUX
14h00	1h30	Anti-inflammatoires et corticoïdes : particularités chez le patient âgé	Bertrand GODEAU
15h30	1h30	Anticoagulants et rhumatologie : Exercices : révision d'ordonnances	Marie LAURENT

**3-4 avril 2025 – Faculté de Santé de Créteil : Salle à déterminer****Thème 6 : Cancers, Urologie, Antibiotiques**

<i>Jour/heure</i>	<i>Durée</i>	<i>Intitulé</i>	<i>Intervenant</i>
<b>03/04</b> – 9h30	1h30	Evaluation gériatrique en oncologie : intérêt pour la décision thérapeutique et l'adaptation des traitements	Frédéric PAMOUCDJIAN
11h00	1h30	Traitements des effets indésirables de la chimiothérapie chez le sujet âgé	Philippe CAILLET
14h00	1h30	Anticancéreux : cancer vésico-prostatique	Stéphane CULINE
15h30	1h30	Le traitement médicamenteux de l'adénome de la prostate et la dysfonction érectile chez le sujet âgé	Thomas SEISEN
<b>04/04</b> – 9h00	1h00	Traitement de la BPCO chez le sujet âgé	Bernard MAITRE
10h00	1h00	La sur utilisation des antibiotiques chez les sujets âgés : ou quand ne pas prescrire des antibiotiques	Christel OASI
11h00	1h00	Prévention et traitement des infections par C. difficile chez le sujet âgé	Laurence DRIEUX
14h00	1h30	Les antibiotiques de maniement difficile chez la personne âgée : aminosides, fluoroquinolones, autres	Raphael LEPEULE
15h30	1h30	Résistances aux antibiotiques : tendances actuelles, comment les prévenir	Raphael LEPEULE

**22 mai 2025 – Hôpital Charles Foix : Salle Laroque.****Thème 7 : Prévention, Médicaments "antivieillessement"**

<i>Jour/heure</i>	<i>Durée</i>	<i>Intitulé</i>	<i>Intervenant</i>
<b>22/05</b> – 9h30	1h30	Supplémentation nutritionnelle et vitaminique chez la personne âgée	Madeleine LEFEVRE
11h00	1h30	Vaccins chez le sujet âgé	Joël BELMIN
14h00	1h30	Prévention primaire et secondaire médicamenteuse des maladies cardiovasculaires chez le SA : aspirine, statines, autres : bénéfiques et risques	Amaury BROUSSIER
15h30	1h30	Traitements anti-âge : perspectives et résultats de la recherche	Kiyoka KINUGAWA
		<b>23 mai 2025 – Hôpital Charles Foix : Salle Vignalou</b> <b>Evaluation finale</b>	
<b>23/05</b> – 9h30	2h30	Examen écrit	Carmelo LAFUENTE
14h00	1h00	Bilan et évaluation de l'enseignement	Carmelo LAFUENTE, Marie LAURENT
15h00	2h00	Reprise de la révision des ordonnances fournies par les participants en utilisant les méthodes et les connaissances apprises	Carmelo LAFUENTE, Marie LAURENT

## **Lieux d'enseignement :**

### ➤ **Hôpital Charles Foix :**

Salle Laroque – secteur bleu – Porte T2 – 2<sup>ème</sup> étage.

Salle Jean Vignalou – secteur bleu – Bâtiment Calmette et Guérin, coté extérieur (proche de la porte C4).

7 Avenue de la République – 94200 IVRY s/Seine

Métro : ligne 7, station « marie d'Ivry »

Bus : ligne 182, arrêt « Charles Foix »

RER C : arrêt « gare d'Ivry » ou « Vitry »

### ➤ **Faculté de Santé de Créteil, Paris 12 (UPEC) :**

8 Rue du Général Sarrail - 94010 CRETEIL Cedex

Métro : ligne 8, station « Créteil – l'Échât »

Bus : ligne 172, arrêt « Créteil – l'Échât »

Transval : arrêt « Eglise de Créteil », puis bus ligne 104 ou 217, arrêt « Henri Mondor »