

DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE (D.I.U.) MALADIES CARDIO-VASCULAIRES DU SUJET ÂGÉ

2024-2025

Directeurs de l'enseignement : Pr O. HANON, Pr P. ASSAYAG, Pr J. BELMIN

Objectifs : La fréquence et la gravité des maladies cardiovasculaires chez le sujet âgé sont un problème de santé publique majeur. Ce **DIU présentiel** se propose d'enseigner les spécificités cliniques, d'exploration et de traitement des affections cardio-vasculaires chez les personnes de plus de 75 ans afin d'en améliorer la prise en charge. Les données de la littérature sont analysées en fonction du facteur âge, et les cours illustrés par des cas cliniques. Cet enseignement fait le point sur les données établies chez le sujet âgé, notamment sur le plan thérapeutique.

Public : Médecins Généralistes, Gériatres, Cardiologues, Internistes, Urgentistes, D.E.S., D.F.M.S. et D.F.M.S.A.

Enseignement : d'octobre 2024 à juin 2025. Les cours ont lieu le jeudi après-midi (2 à 3 par mois), de 14h30 à 19h30 à la Faculté de Médecine – Université Paris Cité, rue de Vaugirard 75015 Paris ou rue de l'école de médecine 75005 Paris.

PROGRAMME

- Vieillesse cardiaque et vasculaire : aspects fondamentaux et cliniques. Vulnérabilité CV du sujet âgé
- Epidémiologie: vieillissement et maladies CV
- Evaluation gériatrique
- Insuffisance coronaire : stratégies diagnostiques et thérapeutiques chez le sujet âgé. Place de la coronarographie et de la revascularisation. Syndromes coronariens aigus et infarctus : quels traitements ?
- HTA du sujet âgé. Épidémiologie, explorations et traitement. Prévention de la démence vasculaire
- Hypotension. Dysautonomies. Chutes
- Facteurs de risque chez le sujet âgé et prévention. Dyslipidémies. Diabète. Troubles hydro-électrolytiques
- Médicaments chez le sujet âgé. Anticoagulants. Iatrogénie
- Explorations : ECG ; échocardiographie du sujet âgé ; place du coro-scanner, de l'IRM

- Insuffisance cardiaque chez le sujet âgé : explorations et traitements. Insuffisance cardiaque à FE préservée. Amylose cardiaque
- Réadaptation cardiaque du sujet âgé
- Maladie rénale chez le cardiaque âgé
- Soins palliatifs CV – questions éthiques
- Fibrillation atriale du sujet âgé – traitements. Place de la fermeture de l'auricule gauche
- Troubles du rythme et de la conduction. Stimulation cardiaque. Syncopes
- AVC du sujet âgé. sténoses carotides
- Vaisseaux: artérite, anévrisme de l'aorte, ulcères vasculaires. Maladie veineuse thrombo-embolique
- Valvulopathies du sujet âgé. TAVI. Endocardites
- Place de la radiologie interventionnelle,
- Evaluation pré-opératoire du cardiaque âgé
- Discussion de dossiers cliniques et ordonnances

CONTROLE DES CONNAISSANCES : Présence aux enseignements nécessaire pour la validation, et examen écrit en juin 2025

SELECTION DES CANDIDATS : Lettre de motivation + CV à adresser par mail à christine.barra@aphp.fr et murielle.pasquier@aphp.fr

Pr Olivier HANON – Service de Gériatologie I – Hôpital Broca – 54/56, rue Pascal – 75013 PARIS

Pr Patrick ASSAYAG - Service de Cardiologie Hôpital Bicêtre – 78, rue du Général Leclerc – 94275 LE KREMLIN-BICETRE CEDEX.

SECRETARIAT PEDAGOGIQUE

Mme PASQUIER, Secrétariat de Gériatologie 1, Hôpital Broca
54 rue Pascal, 75013 PARIS
Tél : 01.44.08.33.81 - E-mail : murielle.pasquier@aphp.fr

INSCRIPTIONS UNIVERSITAIRES

Sur le site [candidatonline - Université Paris Cité - https://odf.u-paris.fr/fr/offre-de-formation/diplome-d-universite-du-diu-1/sciences-technologies-sante-STS/diu-maladies-cardiovasculaires-du-sujet-age-XUI7_91.html](https://odf.u-paris.fr/fr/offre-de-formation/diplome-d-universite-du-diu-1/sciences-technologies-sante-STS/diu-maladies-cardiovasculaires-du-sujet-age-XUI7_91.html) (à compter de mi-juin)