

DIU Maladies du sein

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Présentation

Référence formation (à rappeler dans toute correspondance) : DIM271

Responsable pédagogique : Prof. Luis Teixeira

Forme de l'enseignement : en présentiel

Université partenaire : Sorbonne université

Pour vous inscrire, déposer votre candidature sur C@nditOnLine

OBJECTIFS

- * Apprendre au quotidien à dépister le cancer du sein, le diagnostiquer, connaître les différentes variétés de cancers du sein.
- * Connaître les facteurs de risque du cancer du sein, adapter le suivi aux patientes présentant des antécédents familiaux, suspecter une participation génétique. Connaître les facteurs pronostics du cancer du sein.
- * Prescrire un traitement hormonal (contraception, traitement hormonal substitutif de la ménopause, en cas de mastopathies ou d'antécédents familiaux).
- * Organiser la surveillance des mastopathies à risque (hyperplasie atypique).
- * Comprendre les modalités thérapeutiques du cancer du sein et en connaître les traitements : Chirurgie, radiothérapie, hormonothérapie, chimiothérapie, thérapies ciblées et les raisons de leur choix.
- * Réfléchir aux retentissements psychologiques d'une pathologie mammaire.

COMPÉTENCES VISÉES

A l'issue de la formation, l'apprenant est capable de :

- * Prescrire un traitement hormonal (contraception, traitement hormonal substitutif de la ménopause) en cas de mastopathies ou d'antécédents familiaux.
- * Organiser la surveillance des mastopathies à risque (hyperplasie atypique).

Programme

ORGANISATION

Référence formation (à rappeler dans toute correspondance) : DIM271

Volume horaire : 140 heures, dont 100 heures d'enseignement et 40 heures de stage

Calendrier : d'octobre 2025 à mai 2026

- * Mémoire à rendre fin mai 2026.
- * Examen final le 17 juin 2026 : oral le matin, écrit l'après-midi.

Rythme : 4 modules de 3 jours (Mercredi, Jeudi et Vendredi)

Lieu(x) de la formation : UFR de médecine - Site Villemin : 10 avenue de Verdun 75010 PARIS, M° Gare de l'Est ou Hôpital Saint Louis - 1 avenue Claude Vellefaux 75010 PARIS

CONTENUS PÉDAGOGIQUES

CALENDRIER :

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Module 1 : 15 au 17 octobre 2025

Module 2 : 21 au 23 janvier 2026

Module 3 : 18 au 20 mars 2026

Module 4 : 20 au 22 mai 2026

EXAMEN 17 juin 2026

MODULE 1 :

- * Présentation de l'enseignement.
- * Embryologie et anatomie du sein normal.
- * Explorations Hormonales + outils de rédaction des mémoires.
- * Histologie et cytologie du sein normal, immunomarquage, techniques et applications pratiques en sénologie.
- * Techniques d'Imagerie mammaire : Mammographie, échographie, IRM, galactographie et nouvelles méthodes.
- * Choix des stages et mémoires.
- * Examen clinique, techniques des prélèvements mammaires.
- * Cytologie et Histologie des Lésions bénignes du sein.
- * Sein et Psychisme.
- * Imagerie par médecin nucléaire et seins.
- * Physiologie du sein en dehors de la lactation et physiologie de la lactation.
- * Sémiologie radiologique : Catégories BI-RADS ACR 1 et 3.
- * Sémiologie radiologique : Catégories BI-RADS ACR 4 et 5. Radiologie Interventionnelle.
- * Récepteurs hormonaux et mode d'action des hormones stéroïdes.

MODULE II :

- * Mastodynies, tumeurs bénignes du sein, mastite inflammatoire (Florence LEDOUX ne voudrait pas un mercredi).
- * Glandes mammaires, pathologie bénigne, cancer du sein et contraception (Accord de principe Stéphanie, à confirmer...).
- * Chirurgie Esthétique et sein.

- * Sein et ménopause.
- * Maladie fibro-kystique.
- * Pathologie bénigne de la grossesse et de la lactation.
- * Galactorrhée.
- * Écoulement mamelonnaire non lactescent.
- * Pathologie de l'aréole et du mamelon.
- * Allaitement maternel, prise en charge des problèmes rencontrés.
- * Diagnostic, pronostic et traitement des lésions mammaires à risque.
- * Glande mammaire chez la fillette et l'adolescente.
- * Annonce du cancer du sein.
- * Cancer du sein et Onco-Génétique.
- * Prévention du cancer du sein. Chimio-prévention.
- * Chirurgie prophylactique.
- * Retentissement psychologique de se savoir à risque.

MODULE III :

- * Histologie des cancers in situ.
- * Traitement des cancers in situ.
- * Prise en charge des séquelles des traitements radio-chirurgicaux.
- * Classification des tumeurs du sein et méthodologie des principaux référentiels de traitement chirurgical du cancer du sein.
- * Ganglion sentinelle.
- * Marqueurs tumoraux, aspects fondamentaux et utilisation pratique.
- * Épidémiologie du cancer du sein.
- * Bilan d'extension et suivi du cancer du sein.
- * Chirurgie à visée diagnostique.
- * Cytologie et histologie des cancers infiltrants du sein.
- * Dépistage du cancer du sein. Cas cliniques.
- * Traitements loco-régionaux du cancer du sein.
- * Critères de qualité de la chirurgie conservatrice du sein.
- * Histologie des tumeurs rares et principes de traitement (sarcomes).
- * Généralités sur la carcinogénèse mammaire.
- * Oncogène et Cancer du Sein.
- * Facteurs pronostiques du cancer du sein.

MODULE IV :

- * Traitements médicamenteux des cancers du sein non métastasés. Principe des essais cliniques.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

- * Chirurgie Plastique et Reconstruction mammaire.
- * Cancer du sein et grossesse. Retentissement des traitements sur la fertilité.
- * Principaux médicaments utilisés en hormonothérapie du cancer du sein.
- * Cas Cliniques Interactifs.
- * Particularités des cancers du sein de la femme jeune. Cancers du sein bilatéraux.
- * Intensification thérapeutique, chimiothérapie « dose dense » et cancer du sein.
- * Cancers localement avancés en dehors des formes inflammatoires.
- * Irradiation après chirurgie radicale et à visée exclusive.
- * Principaux médicaments utilisés en chimiothérapie du cancer du sein. Modificateurs de la réponse biologique.
- * Gynécomastie et cancer du sein chez l'homme.
- * Cancer du sein inflammatoire.
- * Cancer du sein chez la femme âgée.
- * Cancer du sein métastasé et traitements à visée palliative.
- * conférence de Consensus et cancer du sein. Recommandations à St Louis.
- * Cancer du sein et sexualité.
- * Cancer du sein : Clinique et personnalité.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES D'ENCADREMENT

Equipe pédagogique

Responsable pédagogique : Prof. Luis TEIXEIRA

Autres membres de l'Équipe pédagogique : Pr Philippe BERTHEAU / Dr Laurence CAHEN-DOIDY / Dr Caroline CUVIER / Dr Sylvie

GIACCHETTI / Dr Sophie GUILLERM / Pr Cyrille HUCHON / Pr Jacqueline LEHMANN-CHE.

Ressources matérielles : Afin de favoriser une démarche interactive et collaborative, différents outils informatiques seront proposés pour permettre :

- * d'échanger des fichiers, des données

- * de partager des ressources, des informations
- * de communiquer simplement en dehors de la salle de cours et des temps dédiés à la formation.

MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE L'EXÉCUTION DE L'ACTION ET D'EN APPRÉCIER LES RÉSULTATS

Au cours de la formation, le stagiaire émerge une feuille de présence par demi-journée de formation en présentiel et le Responsable de la Formation émet une attestation d'assiduité pour la formation en distanciel.

À l'issue de la formation, le stagiaire remplit un questionnaire de satisfaction en ligne, à chaud. Celui-ci est analysé et le bilan est remonté au conseil pédagogique de la formation.

Un questionnaire d'évaluation à froid est également envoyé au prescripteur de la formation (sous 6 mois), afin d'assurer un suivi sur l'impact de la formation sur le poste de travail.

STAGE

Stage : Obligatoire

Durée du stage : 40 heures

Admission

- * Docteurs en Médecine titulaires du Diplôme Français d'État.
- * Médecins étrangers ayant obtenu l'accord des directeurs d'enseignement.
- * Étudiants en Médecine ayant terminé leur scolarité.

PRÉ-REQUIS

Aucun prérequis nécessaire hormis les diplômes liés aux titres que doivent détenir les futurs inscrits (cf. personnes autorisées à s'inscrire dans rubrique "Admission").

LES CLEFS DE LA RÉUSSITE

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Des fiches pratiques sont à votre disposition sur la page
<http://www.reussir-en-universite.fr/index.html>.

Droits de scolarité :

FRAIS DE FORMATION* selon votre profil

- * Pour toute personne bénéficiant d'une prise en charge totale ou partielle : **1930 €**
 - * Pour toute personne finançant seule sa formation : **1610€**
 - * Tarif préférentiel UNIQUEMENT si vous êtes :
 - * Diplômé de moins de 2 ans d'un DN/DE (hors DU-DIU) OU justifiant pour l'année en cours d'un statut d'AHU OU de CCA OU de FFI hospitalier : **970 €** (justificatif à déposer dans CandiOnLine)
 - * Étudiant, Interne, Faisant Fonction d'Interne universitaire : **970 €** (certificat de scolarité universitaire justifiant votre inscription en Formation Initiale pour l'année universitaire en cours à un Diplôme National ou un Diplôme d'État - hors DU-DIU - à déposer dans CandiOnLine)
- + **FRAIS DE DOSSIER*** : **300 €** (à noter : si vous êtes inscrit(e) en Formation Initiale à Université de Paris pour l'année universitaire en cours, vous n'avez pas de frais de dossier – certificat de scolarité à déposer dans CandiOnLine).

Cliquez ici pour lire les Conditions Générales de vente / Outils de l'adulte en Formation Continue / Documents institutionnels / CGV hors VAE

**Les tarifs des frais de formation et des frais de dossier sont sous réserve de modification par les instances de l'Université.*

Date de début de candidature : 15 juin 2025

Date de fin de candidature : 20 août 2025

Date de début de la formation : 15 oct. 2025

Et après ?

POURSUITES D'ÉTUDES

Vous pouvez toujours compléter ou acquérir de nouvelles compétences en vous inscrivant à d'autres diplômes d'université, des formations qualifiantes ou des séminaires.

TAUX DE RÉUSSITE

77%

Année de diplomation 2020-2021 (nombre d'admis par rapport au nombre d'inscrits administratifs).

Contacts

Responsable(s) pédagogique(s)

Luis Teixeira

Secrétariat pédagogique

Sandrine PALIN

sandrine.palin@aphp.fr

Gestionnaire de formation continue

Isabela Augusto

isabela.augusto@u-paris.fr

En bref

Composante(s)

UFR de Médecine

Modalité(s) de formation

- Formation continue

Capacité d'accueil

50

Lieu de formation

Site Villemin

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation