

Master Santé – Parcours : Anomalies congénitales

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Présentation

Ouverture prévue du parcours M2 Anomalies congénitales

à la rentrée universitaire 2026-2027

Le parcours Anomalies congénitales forme les étudiants à la recherche et/ou à la clinique dans le domaine des anomalies congénitales, que ce soit en prénatal (avec une orientation médecine fœtale) ou en postnatal (avec une orientation maladies rares oro-faciales).

Il est issu de la fusion de deux précédents parcours de la mention Santé, issus eux-même de spécialités de la mention de master Biologie Cellulaire, Physiologie, Pathologies:

- Anomalies congénitales (issu de la spécialité Recherche Clinique en Physiopathologie Fœtale)
- Maladies Rares Oro-Faciales (issu de la spécialité Physiopathologie Orale Appliquée).

OBJECTIFS

Formation à la compréhension des origines et des thérapies des anomalies congénitales, ainsi qu'à l'imagerie materno-fœtale ou maxillo-faciale.

Développement des capacités critiques et d'analyse de la littérature scientifique.

Pour le stage recherche:

- Développement des capacités de conception et de réalisation d'un projet de recherche.

Développement des capacités de communication avec d'autres scientifiques

Pour le stage clinique (nécessitant une formation médicale, maïeutique ou ontologique)

- Développement des capacités de communication avec les professionnels, les femmes enceintes ou les patients et les familles.
- Compétence et autonomie appropriée à la pratique clinique choisie.

COMPÉTENCES VISÉES

Concevoir et développer un projet de recherche expérimental ou clinique en anomalies congénitales à partir d'une étude de la littérature scientifique et/ou médicale et/ou odontologique sous la supervision d'un responsable scientifique.

Poser un diagnostic et mettre un œuvre un parcours de soins (si formation maïeutique, médicale ou odontologique validée)

Effectuer les manipulations expérimentales ou la compilation de données cliniques nécessaires à la réalisation du projet de recherche et analyser les données produites (éventuellement avec traitement informatique) pour l'aboutissement du projet de recherche.

Présenter oralement des résultats de recherche devant ses pairs en français et en anglais, et débattre avec ses pairs dans les deux langues.

Programme

ORGANISATION

Programme ci-dessous en cours de validation par les instances universitaires.

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

Admission

Étudiants issus de formations diverses des secteurs santé et scientifique.

PRÉ-REQUIS

Très bon niveau en biologie cellulaire, biologie moléculaire, physiologie et développement ou génétique.

Stage de 300 heures de recherche ou clinique (pour les étudiants souhaitant effectuer un stage clinique).

Bonne maîtrise de l'anglais scientifique.

L'exercice des activités de soin médical nécessite la validation préalable d'un diplôme médical ou maïeutique.

L'exercice des activités de soin odontologique nécessite la validation préalable d'un diplôme odontologique.

Droits de scolarité :

Les droits d'inscription nationaux sont annuels et fixés par le ministère de l'Enseignement supérieur de la Recherche. S'y ajoutent les contributions obligatoires et facultatives selon la situation individuelle de l'étudiant.

Des frais de formation supplémentaires peuvent s'appliquer au public de formation professionnelle. Plus d'informations [ici](#).

Et après ?

POURSUITE D'ÉTUDES

La poursuite en doctorat est possible pour les étudiants ayant effectué un stage de recherche.

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

100 %

ingénieur d'études, doctorat.

Pour les médecins, maïeuticiens ou dentistes ayant soutenu la thèse d'exercice, activité clinique de diagnostic prénatal ou de suivi des maladies rares oro-faciales.

Contacts

Responsable de la mention

Alioune Ndour

alioune.ndour@inserm.fr

Co-responsable de la mention

Eric Hay

eric.hay@inserm.fr

Co-responsable du parcours

Laurent Salomon

laurentsalomon@gmail.com

Co-responsable du parcours

Julien Stirnemann

julien.stirnemann@nck.aphp.fr

Co-responsable du parcours

Benjamin Fournier

Secrétariat pédagogique

masters.medecine@u-paris.fr

Secrétariat pédagogique

Stéphanie Boignet

stephanie.boignet@u-paris.fr

En bref

Pour en savoir plus, rendez-vous sur [> u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)

Composante(s)

UFR de Médecine

Niveau d'études visé

BAC +5 (niveau 7)

ECTS

60

Public(s) cible(s)

- Étudiant
- Salarié - Profession libérale

Modalité(s) de formation

- Formation initiale
- Formation professionnelle

Langue(s) des enseignements

- Français
- Anglais

Lieu de formation

Site Necker, Site Garancière, Site Bichat, Site des Cordeliers, Site Montrouge, Site Observatoire, Hôpital Kremlin-Bicêtre

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