



Diplôme InterUniversitaire

Maladies rares - Comprendre les particularités de la conception et de la conduite d'un essai thérapeutique

ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026/27

L'objectif de ce DIU est de former les experts des centres de référence et de compétence, les pharmaciens et autres professionnels aux spécificités des essais thérapeutiques inhérentes aux maladies rares et ultra-rares, dans le but de pouvoir participer, concevoir et conduire un essai thérapeutique dans le domaine des maladies rares.

Coordonnateurs du diplôme

Pr Laurence FAIVRE - UFR des Sciences de Santé Dijon
(laurence.faivre@chu-dijon.fr)

Pr Marc BARDOU - UFR des Sciences de Santé Dijon
(marc.bardou@u-bourgogne.fr)

Pr Eric HACHULLA - Faculté de médecine de Lille
(eric.hachulla@chru-lille.fr)

Pr Alexandre BELOT - Université Lyon 1
(alexandre.belot@chu-lyon.fr)

Dr Sébastien VIEL - Université Lyon 1
(sebastien.viel@chu-lyon.fr)

Pr Olivier BLIN - Université Aix-Marseille
(olivier.blin@ap-hm.fr)

Comité scientifique

Laurence Faivre, Marc Bardou, Eric Hachulla, Alexandre Belot, Salma Kotti, Olivier Blin, Anne-Catherine Perroy, Giorgia Querin, Pierre Levy, Jean-Hugues Trouvin, Patrick Larcier

Représentant des entreprises du médicament (LEEM) : Antoine Ferry, Nathalie Schmidely

Représentant des instances réglementaires : Alban Dhanani

Représentants des associations de patients : Hélène Berrue-Gaillard (Alliance Maladies Rares), Serge Braun (AFM)

Autres représentants de filières de Santé Maladies rares (FSMR) : Geneviève Baujat, Massimiliano Rossi, Justine Bacchetta, Frédéric Gottrand, Olivier Sitbon, Marc Michel, Maxime Luu, Jean-Marie Jouannic

Formation portée par les Universités de Dijon, Lille, Lyon et Marseille en collaboration avec les filières de santé maladies rares AnDDI-Rares et FAI2R



Autres partenaires :



LA FORMATION |

Objectif et compétences acquises au terme de la formation

Savoir comment construire et mener un essai thérapeutique pour les maladies rares :

- Connaître l'environnement des maladies rares et des essais thérapeutiques
- Savoir analyser et critiquer un protocole
- Connaître les méthodologies et outils utiles (types d'essai, outils statistiques, etc.) pour la construction d'un essai
- Comprendre les étapes qui mènent de la recherche fondamentale à la recherche clinique
- Connaître les bases réglementaires liées aux essais thérapeutiques dans les MR (autorisation, enregistrement, surveillance) et les spécificités pédiatriques
- Être sensibilisé au financement (budget) pour la conduite d'un essai clinique
- Connaître les outils pour l'évaluation médico-économique (viabilité clinique et économique)
- Être sensibilisé au repositionnement de médicament dans les MR
- Être sensibilisé à la dimension éthique et sociétale liée à la recherche sur les MR, (essai pédiatriques, coût d'un médicament, etc.)

Pré-programme

- Module e-learning 1 : Les bases fondamentales
 - Module présentiel 1 : Concept de l'essai thérapeutique en maladies rares (Lyon – 17 et 18 novembre 2026)
 - Module e-learning 2 : Recherche translationnelle : du développement pré-clinique aux essais thérapeutiques
 - Séance interactive pour répondre aux questions (17-19h) : mi-décembre 2026
 - Module e-learning 3 : Bases réglementaires spécifiques aux essais thérapeutiques en maladies rares
 - Séance interactive pour répondre aux questions (17-19h): fin janv 2027
 - Module e-learning 4 : Evaluations de la viabilité clinique et économique d'un projet médicament rares
 - Séance interactive pour répondre aux questions (17-19h) : début mars 2027
 - Module présentiel 2 : Cycle de vie de l'essai thérapeutique en maladies rares (Lille – 17 au 19 mars 2027)
 - Module présentiel 3 : Enjeux éthiques et sociétaux (Dijon – 10 au 12 mai 2027)
 - Module présentiel 4 : Analyse de cas pratiques et validation des acquis (Marseille – mi- juin 2027)
-



MODALITES |

Public

- Médecins, pharmaciens, internes en médecine ou en pharmacie
- Infirmiers, paramédicaux
- Scientifiques, métiers de la recherche, de l'entreprise du médicament
- Représentants des autorités de régulation
- Représentants d'associations
- Autres professions : sur dossier

Organisation pédagogique

Le DIU est organisé sur une année universitaire.

Cette formation de 105 h alterne des modules de e-learning et des modules présentiels (Lyon, Lille, Dijon) pour permettre le partage d'expérience et les travaux pratiques.

Tarifs

- Droits pédagogiques : 1 300 € en formation continue, 500 € en formation initiale
- Droits administratifs : selon les tarifs définis annuellement par le CA de l'Université / le Ministère

Validation de la formation

- La participation à l'ensemble des enseignements est obligatoire (présentiels, e-learning, sessions interactives, validation des acquis).
- QCM de validation pour chaque modules de e-learning
- Exposé oral à la suite d'une session de travaux pratiques de validation des acquis

Pré-inscription et Inscription

- Pré-inscription :
<https://www.linscription.com/pro/activite-250175>
- Validation de candidature par mail, à la suite d'une réunion du comité pédagogique
- Inscription : à la suite de la pré-inscription sur validation du comité pédagogique. Inscription en ligne sur le site des Universités partenaires (lettre d'accord du comité pédagogique faisant foi).

Pour tout renseignement, contactez julia.berthod@chu-dijon.fr

