



Master Santé, Parcours
Connective
Tissue
Diseases

■ RESPONSABLES PÉDAGOGIQUES :

Pr Éric HACHULLA

Pr Vincent SOBANSKI

peda-master-ctd@univ-lille.fr

■ POUR TOUTE QUESTION ADMINISTRATIVE :

Bureau Relations Internationales Santé

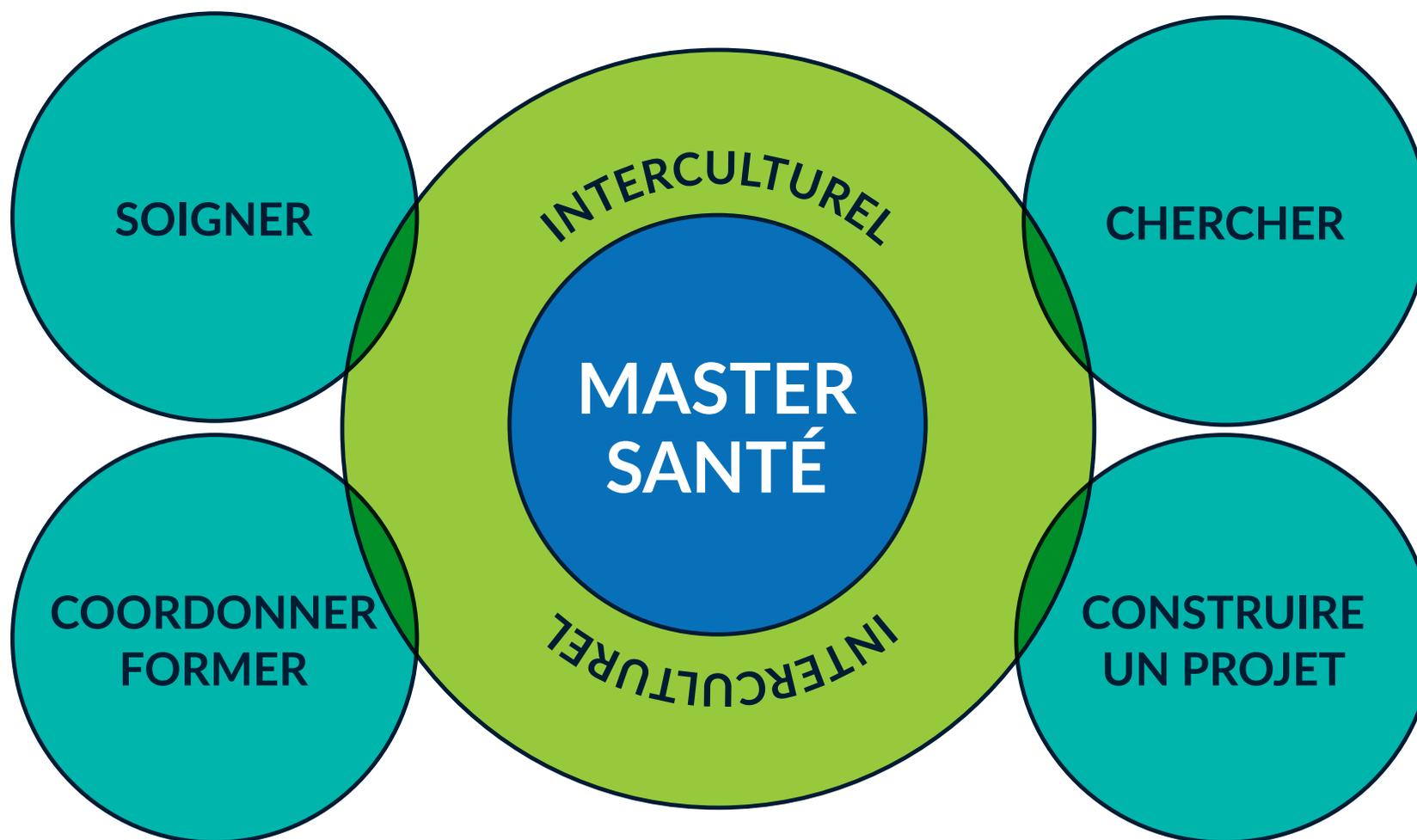
Pôle Formation Médecine

3ème étage – 59045 LILLE Cedex (France)

admin-master-ctd@univ-lille.fr

Tél. +33 (0)3 20 62 76 50

4 BLOCS DE COMPÉTENCES ET CONNAISSANCES (BCC)



5 BLOCS DE COMPÉTENCES (BC)

Connaissances

BC1 : Soigner

Assurer la prise en charge et les soins d'un patient dans un champ disciplinaire spécifique

BC2 : Chercher

Contribuer et collaborer à la réalisation d'un projet de recherche clinique

Mise en oeuvre

BC3 : Coordonner, former

Coordonner des activités cliniques et scientifiques surspécialisées et contribuer à la formation des collaborateurs (équipes pluridisciplinaires de soins et de recherche)

Professionalisation

BC4 : Interculturel

Collaborer aux activités de soins, de recherche et de formation/coordination dans un environnement clinique et scientifique interculturel

Communication

BC5 : Construire un projet

Construire un projet professionnel personnel

■ POUR LE PARCOURS « CONNECTIVE TISSUE DISEASES » :

BC1 : Soigner

- en se spécialisant dans le champ spécifique des maladies systémiques rares, à l'interface de différentes disciplines (Médecine interne, Immunologie clinique, Rhumatologie et autres disciplines d'organes)
- en recherchant dans la littérature et en rassemblant les données scientifiques nécessaires à la prise en charge des patients atteints de connectivites
- en définissant un mode d'action des médicaments disponibles
- en définissant les objectifs thérapeutiques
- en identifiant les besoins non satisfaits des patients et des équipes de soins
- en coordonnant l'éducation thérapeutique des patients

Apprentissages critiques :

Connaître les critères de classification et les stratégies de diagnostic des connectivites

Connaître les précautions d'emploi des médicaments disponibles

Connaître les objectifs thérapeutiques (Treat-to-Target) du champ disciplinaire

■ POUR LE PARCOURS « CONNECTIVE TISSUE DISEASES » :

BC2 : Chercher

- en mettant en place une veille bibliographique sur une thématique identifiée dans le domaine des maladies systémiques rares
- en mettant en œuvre un projet de recherche clinique à l'aide des outils adaptés, dans le respect des contraintes techniques et réglementaire associées
- en collaborant avec l'ensemble des membres d'une équipe pluridisciplinaire de recherche clinique
- en développant une communication scientifique intelligible et rigoureuse

Apprentissages critiques :

Connaître la réglementation et la législation sur la recherche clinique

Connaître la réglementation sur les bases de données

Maîtriser les étapes de construction et de financement d'un projet de recherche clinique

Appréhender les possibles biais dans les projets de recherche clinique

■ POUR LE PARCOURS « CONNECTIVE TISSUE DISEASES » :

BC3 : Coordonner, former

- en mettant en place une stratégie de soins globale au sein d'une équipe clinique du réseau expert du domaine
- en intégrant une équipe de recherche clinique en lien avec le champ disciplinaire
- en maîtrisant les méthodes d'expression écrite et orale et en utilisant un vocabulaire scientifique adapté
- en mettant en place des supports de communication variés, en cohérence avec les objectifs visés
- en construisant un projet professionnel personnel au sein des réseaux experts nationaux et européens

Apprentissages critiques :

Connaître les recommandations de prise en charge clinique afin de les diffuser au sein d'un réseau de soins

Connaître les réseaux européens associés aux connectivites (ERN)

Connaître l'offre de formation du domaine, en France et en Europe

Maîtriser la présentation orale d'un projet et la présentation de recommandations générales de prise en charge des maladies concernées

■ POUR LE PARCOURS « CONNECTIVE TISSUE DISEASES » :

BC 4 : Interculturel

- en évoluant au sein d'équipes de professionnels de santé multiculturelles (soins, coordination et formation) ;
- en prenant en charge des patients de toutes origines au sein du réseau européen des maladies systémiques rares ;
- en collaborant harmonieusement avec des équipes scientifiques internationales, en particulier au sein des réseaux européens experts dans les maladies systémiques rares ;
- en s'exprimant et en rédigeant avec fluidité en langue anglaise scientifique (pour les candidats francophones) ou en étant capable d'échanger quelques propos en milieu professionnel (pour les candidats non-francophones)

Apprentissages critiques :

Connaître les règles d'interculturalité

Offrir une prise en charge globale et surspécialisée aux patients atteints de maladies systémiques rares, indépendamment de leur profil

Connaître la structuration et la composition des réseaux nationaux et européens experts des maladies systémiques rares

Assurer une production scientifique en langue anglaise (article, communication, synthèse, mémoire, soutenance)

Échanger entre cliniciens, scientifiques et professionnels de santé de formations diversifiées

POUR LE PARCOURS « CONNECTIVE TISSUE DISEASES » :

BC 5 : Construire projet

- en participant à un stage d'immersion en service qualifiant en connectivites accrédité par l'UE
- en exerçant une activité clinique exigeant une qualification complémentaire de haut niveau dans le domaine spécifique des connectivites
- en menant une activité de recherche clinique sur une thématique du champ disciplinaire

Apprentissages critiques :

Mettre en œuvre des connaissances disciplinaires spécifiques de haut niveau

Adopter un comportement et un niveau d'autonomie en adéquation avec le niveau d'expertise attendu au sein du réseau expert des maladies systémiques rares

Produire un mémoire de recherche abouti

ARCHITECTURE GLOBALE DU PARCOURS CTD

M1

Semestre 1 :

UE 1

Socle de connaissances médicales théoriques
Niveau second cycle d'études médicales validé
10 ECTS

BCC 1

UE 2

Pratique de soins
Niveau second cycle d'études médicales validé
10 ECTS

BCC 1

UE 3

Socle de compétences médicales transversales : cadre réglementaire et éthique, raisonnement clinique, lecture critique d'articles, langue anglaise, informatique
Niveau second cycle d'études médicales validé
10 ECTS

BCC 1

Semestre 2 :

UE 4 EULAR

Maladies systémiques auto-immunes
8 ECTS / 80h

BCC 1

UE 5 EULAR

Pathologies rhumatismales (modules arthrite précoce, diagnostic de polyarthrite rhumatoïde et prise en charge de la polyarthrite rhumatoïde)
3 ECTS / 25h

BCC 1

UE 6 Séminaires Maladies systémiques auto-immunes (FAI2R)

1. Sclérodermie
 2. Lupus systémique
 3. Vascularite
 4. Myopathie inflammatoire
 5. Education thérapeutique du patient
 6. Transition
- 6 ECTS / 45h30

BCC 1

UE 7 Séminaires

Journées de la recherche Maladies systémiques auto-immunes (CeRAINO)
3 ECTS / 20h

BCC 2

Semestre 2 :

UE 8 EULAR Séminaire sur la pédagogie médicale

Pathologies rhumatismales (modules arthrite précoce, diagnostic de polyarthrite rhumatoïde et prise en charge de la polyarthrite rhumatoïde)

3 ECTS / 40h

BCC 3

UE 9 Congrès annuel de l' EULAR

3 ECTS

BCC 3

UE 10

Recherches bibliographiques

2 ECTS

BCC 2

UE 11

Français Langue Etrangère ou Anglais scientifique

2 ECTS / 20h

BCC 2

Fin M1

M2

Semestre 3 :

UE 1.1 EULAR

Sclérodermie systémique
4 ECTS / 50h

BCC 1

UE 2.1 EULAR

Lupus érythémateux disséminé
4 ECTS / 50h

BCC 1

UE 3.1 EULAR

Rhumatologie pédiatrique
4 ECTS / 40h

BCC 1

UE 4.1

Séminaires sur la sclérodermie systémique (réseau des CRM)

2 ECTS / 20h

BCC 1

Semestre 3 :

UE 5.1

Webinaires sur les maladies auto-immunes (FAI²R)
1 ECTS / 15h

BCC 1

UE 6.1

Immersion en service qualifiant en connectivites accrédité par l'UE
10 ECTS

BCC 4

UE 7.1

Projet de recherche clinique sur la thématique des connectivites
4 ECTS

BCC 2

UE 8.1

Français Langue Etrangère ou Anglais scientifique
1 ECTS / 10h

BCC 2

Semestre 4 :

UE 1.2 EULAR

Sclérodermie systémique
4 ECTS / 50h

BCC 1

UE 2.2 EULAR

Lupus érythémateux disséminé
4 ECTS / 50h

BCC 1

UE 3.2 EULAR

Rhumatologie pédiatrique
4 ECTS / 40h

BCC 1

UE 4.2

Séminaires sur la sclérodermie systémique (réseau des CRM)
1 ECTS / 20h

BCC 1

Semestre 4 :

UE 5.2

Webinaires sur les maladies auto-immunes (FAI²R)
2 ECTS / 15h

BCC 1

UE 6.2

Immersion en service qualifiant en connectivites accrédité par l'UE
10 ECTS

BCC 4

UE 7.2

Projet de recherche clinique sur la thématique des connectivites
4 ECTS

BCC 2

UE 8.2

Français Langue Etrangère ou Anglais scientifique
1 ECTS / 10h

BCC 2

Fin M2