

Certificat Universitaire en Essais cliniques, Liège Université (ULiège), Faculté de Médecine, en collaboration avec le Luxembourg Institute of Health (LIH)

	Heures de cours	Local	Intitulé du cours	Enseignant	Nombre d'heures
19/09/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	First meeting class : Introduction au déroulement du certificat et présentation organisation des stages et du TFE/ Introduction de la collaboration et présentation du LIH-CIEC	Régis Radermecker/ Laetitia Huiart, Manon Gantenbeine, Jonathan Cimino	4H
26/09/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Recherche translationnelle, du protocole scientifique au protocole clinique	Jonathan Cimino	4H
03/10/2020	8h30-10h30	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Introduction à la recherche pré-clinique	Pierre Drion	2H
03/10/2020	10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Principes de Pharmacologie	Vincent Seutin	2H
10/10/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Principes de Pharmacologie	Vincent Seutin	4H
17/10/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Evaluation du médicament post-commercialisation et notion de pharmacoepidemiologie	<i>Laetitia Huiart</i>	4H
24/10/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Méthodologie des essais non-interventionnels	Olivier Bruyère	4H
31/10/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Méthodologie des essais cliniques interventionnels (Phases1, 2, 3, 4)	Régis Radermecker	4H
07/11/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Méthodologie des essais cliniques interventionnels (Phases1, 2, 3, 4)	Régis Radermecker	4H
14/11/2020	8h30-10h30	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Gestion des données en recherche clinique	Michel Vaillant	2H
14/11/2020	10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Aspects réglementaires et légaux	Marie Noëlle Englebert	2H
21/11/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Aspects réglementaires et légaux	Marie Noëlle Englebert	4H
28/11/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	A définir	Principes de base statistiques adaptés aux essais cliniques	Anne-Françoise Donneau	4h
05/12/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Principes de toxicologie	Corinne Charlier	4h
12/12/2020	8h30-10h30 10h45-12h45	A définir	Principes de base statistiques adaptés aux essais cliniques	Anne-Françoise Donneau	4h
09/01/2021	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Principes des analyses biologiques dans les essais cliniques	Etienne Cavalier	4h
16/01/2021	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Conception d'un essai clinique depuis l'implémentation des données pré-cliniques, validation à chaque étape (Stop or go)	Benjamin Boinem	4h

23/01/2021	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Conception d'un essai clinique depuis l'implémentation des données pré-cliniques, validation à chaque étape (Stop or go)	Benjamin Boinem	4h
13/02/2021	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Fonctionnement d'une unité de recherche clinique : rôle des différents intervenants	Benjamin Boinem	4h
20/02/2021	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Fonctionnement d'une unité de recherche clinique : rôle des différents intervenants	Benjamin Boinem	4h
27/02/2021	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Intérêts d'un Clinical Trial Center	TBC	4h
06/03/2021	8h30-10h30	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Good Manufacturing Practices (GMP)	Roland Marini	2h
06/03/2021	10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Good Clinical Practices (GCP)	Régis Radermecker	2h
13/03/2021	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	EBM/Publications/Recommandations	André Scheen	4h
20/03/2021	8h30-10h30 10h45-12h45	A définir	Rôles et intérêts d'une biobanque en recherche clinique	Fay Betsou	4h
27/03/2021	8h30-10h30 10h45-12h45		Visite de la Biobanque LIH	Fay Betsou	4h
24/04/2021	8h30-10h30 10h45-12h45		Libre		4h
05/06/2021	8h30-10h30 10h45-12h45	Auditoire Leon Fredericq B34 +5	Examen écrit	QRM : amorce avec 4 propositions V/F	
Semaine du 15/06/2021	A définir	A définir	Présentation et défense TFE		

Responsable : Régis Radermecker (regis.radermecker@chuliege.be)

Cette proposition de calendrier tient compte du calendrier académique 2020-2021
(https://www.enseignement.uliege.be/cms/c_9106856/fr/l-annee-academique)

Concernant le stage

L'organisation du stage (40 heures) sera expliquée lors de la first meeting class. Le projet, signé par le stagiaire et le promoteur, devra être remis au plus tard le 12 décembre 2020 pour approbation au Professeur Régis Radermecker.

The organization of the course (40 hours) will be explained at the first meeting class. The project, signed by the student and the promoter, must be submitted no later than December 12, 2020 for approval to Professor Régis Radermecker.

Concernant la visite de la biobanque

Le 27 mars 2021 : Fay Betsou

Cette visite de la biobanque du Luxembourg (IBBL) est destinée aux étudiants, aux éducateurs, aux chercheurs et aux praticiens qui sont dépositaires ou intéressés par la recherche en santé, les ressources biologiques et les échantillons biologiques stockés dans des biobanques et des biorépositions à des fins de recherche et leur application dans diverses communautés de pratique (p. ex. clinique, biologique, biodiversité environnementale). Plus ciblée, la visite à IBBL fournira des connaissances appliquées liées aux principes communs, aux compétences et aux opérations de base nécessaires pour créer de nouvelles biobanques et développer celles existantes.

This visit at the Integrated Biobank of Luxembourg (IBBL) is targeted at students, educators, researchers and practitioners who are custodians of, or have an interest in health research, biological resources and biospecimens stored in biobanks and biorepositories for the purposes of research and their application in various communities of practice (e.g. clinical, biological, biodiversity environmental). More specific, the visit at IBBL will provide applied knowledge related to the common principles, skills and basic operations required to create new biobanks and develop existing ones.

Concernant la visite de la visite de l'entreprise Janssen (collaboration avec le CHU de Liège et l'Université de Liège)

La date de la visite de l'entreprise Janssen sera communiquée aux étudiants lors de la first meeting class. Durant cette visite une lecture sera donnée.

The date of the Janssen company visit will be communicated to the students at the first meeting class. During this visit a conference will be given.

Déplacements pour les visites

Pour les visites (LIH et Janssen), les étudiants devront organiser leur voyage par leurs propres moyens (intérêt du covoiturage). Un défraiement au tarif kilométrique officiel pourra être demandé au promoteur du Certificat sur base d'un justificatif de présence.

For visits (LIH and Janssen), students should organize their trip on their own (interest in carpooling). A defrayal at the official kilometer rate may be requested from the promoter of the Certificate on the basis of proof of presence.