

# CLINICAL ROTATION (CLI)

## CLI 3101 Link Period

Three weeks at the start of the third year serve to introduce students to patient care in hospital and community settings. Each week focuses on different aspects of the physician's role: patient care, health care trends in the community, clinical decision making, medico-legal and ethical issues.

**Course Component:** Work Term

Prerequisites: MED 2109, MED 2201, MED 2202, MED 2203, MED 2302.

## CLI 3102 Surgery

This six-week rotation is comprised of mandatory placements in general surgery, and the balance is to be completed within other available surgical specialties. Seminars and lectures are also given to enhance learning.

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 3101.

## CLI 3103 Internal Medicine

This six-week rotation provides students with an exposure to patients with a wide variety of medical conditions in various clinical settings which may include: clinical teaching unit, consultation team, community-based practices or hospital outpatient clinics. Seminars and lectures are also given to enhance learning.

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 3101.

## CLI 3104 Mandatory Selectives

This six-week rotation includes mandatory placements in otolaryngology and ophthalmology, as well as a selective placement in pediatrics. The balance of the rotation will be complemented by an adult selective placement. A lecture series is included for all students to complement the learning experience.

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 3101.

## CLI 3106 Obstetrics and Gynecology

This six-week rotation includes training in hospital and community settings. Students will acquire the knowledge and skills necessary for the examination of the gynecological patient, observe and assist at labour and delivery. As part of a clinical team, students admit, manage and follow obstetrical cases, participate in the admission and management of gynecological patients and assist in the operating room. Seminars and lectures are also given to enhance learning.

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 3101.

## CLI 3107 Pediatrics

During this six-week rotation offered in various hospital settings, students will acquire the knowledge and skills necessary for the comprehensive evaluation of the pediatric patient, from the neonate to the adolescent. The program offers a wide spectrum of clinical experiences and students are exposed to common and important pediatric principles including growth and development, preventative pediatrics and common and emergency problems in hospital, ambulatory and community settings. Seminars and lectures are also given to enhance learning.

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 3101.

## CLI 3108 Psychiatry

This six-week rotation is spent in a hospital setting. Students will acquire the skills necessary to take a proper psychiatric case history, examine the psychiatric patient and do a mental status evaluation. Students will gain experience in the management of hospitalized patients as well as the care of patients in outpatient clinics for children and adults. Seminars and lectures are also given to enhance learning.

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 3101.

## CLI 3109 Family Medicine

This six-week rotation offers experience in the primary care of patients in a family physician's office, reflecting their scope of practice. There will be tutorials to emphasize common and important problems encountered in general practice. Seminars and lectures are also given to enhance learning.

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 3101.

## CLI 3110 Acute Care Medicine

This six-week rotation offers experience in adult emergency medicine and anesthesia. Students will participate in clinical shifts, supervised bedside teaching, tutorials, procedural skill workshops, critical care simulations, and complete the advanced Cardiac life support (ACLS) certification.

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 3101.

## CLI 3111 Objective Structured Clinical Examination (OSCE)

The Objective Structured Clinical Examination will be given as a formative teaching and testing examination midway through year 3 and as a summative comprehensive examination at the end of year 3.

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 3101.

## CLI 3501 Stage préparatoire

Trois semaines au début de la 3e année en vue de préparer les étudiants à la prestation de soins en milieu hospitalier et en service communautaire. Un rôle différent du médecin est mis en relief chaque semaine, soit: la prestation des soins au patient, les tendances dans le domaine des soins de la santé observées dans la communauté, le processus décisionnel clinique, et les questions morales et médico-légales.

**Volet :** Stage

Préalables : MED 2509, MED 2601, MED 2602, MED 2603, MED 2702.

## CLI 3502 Chirurgie

Ce stage de six semaines comprend des placements obligatoires en chirurgie générale. Le reste de cette formation sera complété par un stage dans d'autres spécialités chirurgicales. Des séminaires et des cours magistraux sont aussi offerts pour enrichir l'apprentissage.

**Volet :** Stage

Préalable : CLI 3501.

## CLI 3503 Médecine interne

Ce stage de six semaines permet aux étudiants de se familiariser avec une vaste gamme de troubles médicaux dans divers contextes cliniques, soient : une unité de formation clinique, une équipe de consultation, une clinique en milieu communautaire ou le service de consultation externe d'un hôpital. Des séminaires et des cours magistraux sont aussi offerts afin d'enrichir l'apprentissage.

**Volet :** Stage

Préalable : CLI 3501.

**CLI 3504 Stage obligatoire avec options**

Ce stage de six semaines comprend des placements obligatoires en oto-rhino-laryngologie et en ophtalmologie, ainsi qu'un stage à option en pédiatrie. Le reste de cette formation sera complété par un stage à option auprès de patients adultes. Ce stage comprend aussi une série d'exposés qui complète l'expérience d'apprentissage.

**Volet :** Stage

Préalable : CLI 3501.

**CLI 3506 Obstétrique et gynécologie**

Ce stage de six semaines comprend une formation en milieu hospitalier et communautaire. Les étudiants feront l'acquisition des connaissances et des compétences nécessaires pour l'examen d'une patiente en consultation gynécologique, l'observation du déroulement du travail et de l'accouchement ainsi que l'assistance. À titre de membres d'une équipe clinique, les étudiants admettront, prendront en charge et assureront le suivi des cas d'obstétrique, participeront à l'admission et à la prise en charge des patientes en gynécologie, puis joueront un rôle dans la salle d'opération. Des séminaires et des cours magistraux sont aussi offerts afin d'enrichir l'apprentissage.

**Volet :** Stage

Préalable : CLI 3501.

**CLI 3507 Pédiatrie**

Dans le cadre de ce stage de six semaines, qui se déroulera dans divers milieux hospitaliers, les étudiants feront l'acquisition des connaissances et des compétences nécessaires pour effectuer l'évaluation complète d'un enfant en pédiatrie, du stade néonatal jusqu'à l'adolescence. Le programme procure une large gamme d'expériences cliniques, ce qui permet d'exposer les étudiants aux principes courants et importants de la pédiatrie, notamment la croissance et le développement, la prévention, les problèmes courants et ceux qui requièrent une intervention d'urgence dans un milieu hospitalier, une unité de soins ambulatoires ou un service communautaire. Des séminaires et des cours magistraux sont aussi offerts afin d'enrichir l'apprentissage.

**Volet :** Stage

Prerequisite: CLI 3101.

**CLI 3508 Psychiatrie**

Ce stage de six semaines se déroulera en milieu hospitalier. Les étudiants feront l'acquisition des compétences requises pour prendre les antécédents psychiatriques d'un patient psychiatrique, l'examiner, puis effectuer un examen de son état mental. Les étudiants acquerront de l'expérience dans la prise en charge des patients hospitalisés, de même qu'auprès des patients (enfants et adultes) en consultation externe. Des séminaires et des cours magistraux sont aussi offerts afin d'enrichir l'apprentissage.

**Volet :** Stage

Préalable : CLI 3501.

**CLI 3509 Médecine familiale**

Ce stage de six semaines offre de l'expérience dans les soins primaires en travaillant au cabinet d'un médecin de famille, ce qui permet d'exposer les étudiants à ce champ d'activité. Des séances de tutorat seront offertes pour mettre l'accent sur les problèmes importants qui surviennent fréquemment en médecine générale. Des séminaires et des cours magistraux sont aussi offerts afin d'enrichir l'apprentissage.

**Volet :** Stage

Préalable : CLI 3501.

**CLI 3510 Soins aigus**

Ce stage de six semaines offre de l'expérience en médecine d'urgence auprès des adultes et en anesthésie. Les étudiants participeront à des quarts de travail clinique, des séances d'enseignement au chevet des patients, des séances de tutorat, des ateliers sur les aptitudes opératoires et des simulations en soins intensifs. Cette formation leur permettra aussi d'obtenir un certificat de technique spécialisée de réanimation cardio-respiratoire.

**Volet :** Stage

Préalable : CLI 3501.

**CLI 3511 Examen clinique objectif structuré (ECOS)**

L'examen clinique objectif structuré prendra la forme d'un examen formatif à mi-chemin de la 3e année, puis d'un examen sommatif complet à la fin de la 3e année.

**Volet :** Stage

Préalable : CLI 3501.

**CLI 4104 Electives**

Eighteen weeks of elective time give students the opportunity to acquire in-depth knowledge and experience in several clinical disciplines or a field of biomedical science. Electives may take place at any medical school accredited by the LCME/CACMS or at an approved Distributed or International site.

**Course Component:** Work Term

Prerequisites: CLI 3102, CLI 3103, CLI 3104, CLI 3106, CLI 3107, CLI 3108, CLI 3109, CLI 3110.

**CLI 41041 Electives (Part 1 of 2)**

Eighteen weeks of elective time give students the opportunity to acquire in-depth knowledge and experience in several clinical disciplines or a field of biomedical science. Electives may take place at any medical school accredited by the LCME/CACMS or at an approved Distributed or International site. (Part 1 of 2)

**Course Component:** Work Term

**CLI 41042 Electives (Part 2 of 2)**

Eighteen weeks of elective time give students the opportunity to acquire in-depth knowledge and experience in several clinical disciplines or a field of biomedical science. Electives may take place at any medical school accredited by the LCME/CACMS or at an approved Distributed or International site. (Part 2 of 2)

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 41041

**CLI 4105 Back to Basics**

Four-week course devoted to a systematic preparation for the Licensure Examination of the Medical Council of Canada (LMCC); it includes mandatory sessions on biomedical ethics and the law. Review sessions and workshops which are based on the LMCC objectives are offered in all major clinical areas.

**Course Component:** Work Term

Prerequisites: CLI 3102, CLI 3103, CLI 3104, CLI 3106, CLI 3107, CLI 3108, CLI 3109, CLI 3110.

**CLI 4106 Selective in Ambulatory Medicine**

Four-week placement including two mandatory weeks of internal medicine subspecialties, and two mandatory weeks in adult or pediatric surgery subspecialties. These placements must take place at University of Ottawa sites. Ad hoc seminars and lectures are also given to enhance learning.

**Course Component:** Work Term

Prerequisites: CLI 3102, CLI 3103, CLI 3104, CLI 3106, CLI 3107, CLI 3108, CLI 3109, CLI 3110.

**CLI 41061 Selective in Ambulatory Medicine (Part 1 of 2)**

Four-week placement including two mandatory weeks of internal medicine subspecialties, and two mandatory weeks in adult or pediatric surgery subspecialties. These placements must take place at University of Ottawa sites. Ad hoc seminars and lectures are also given to enhance learning. (Part 1 of 2)

**Course Component:** Work Term

**CLI 41062 Selective in Ambulatory Medicine (Part 2 of 2)**

Four-week placement including two mandatory weeks of internal medicine subspecialties, and two mandatory weeks in adult or pediatric surgery subspecialties. These placements must take place at University of Ottawa sites. Ad hoc seminars and lectures are also given to enhance learning. (Part 2 of 2)

**Course Component:** Work Term

Prerequisite: CLI 41061

**CLI 4504 Stages au choix**

Période de 18 semaines permettant aux étudiants d'approfondir leurs connaissances et de perfectionner leur expérience dans plusieurs spécialités cliniques ou dans une science biomédicale. Les stages au choix peuvent se dérouler à n'importe quelle faculté de médecine reconnue par le CLÉM/CAFMC ou à tout autre site approuvé pour l'éducation médicale régionalisée ou site international.

**Volet :** Stage

Préalables : CLI 3502, CLI 3503, CLI 3504, CLI 3506, CLI 3507, CLI 3508, CLI 3509, CLI 3510.

**CLI 45041 Stages au choix (Partie 1 de 2)**

Période de 18 semaines permettant aux étudiants d'approfondir leurs connaissances et de perfectionner leur expérience dans plusieurs spécialités cliniques ou dans une science biomédicale. Les stages au choix peuvent se dérouler à n'importe quelle faculté de médecine reconnue par le CLÉM/CAFMC ou à tout autre site approuvé pour l'éducation médicale régionalisée ou site international. (Partie 1 de 2)

**Volet :** Stage

**CLI 45042 Stages au choix (Partie 2 de 2)**

Période de 18 semaines permettant aux étudiants d'approfondir leurs connaissances et de perfectionner leur expérience dans plusieurs spécialités cliniques ou dans une science biomédicale. Les stages au choix peuvent se dérouler à n'importe quelle faculté de médecine reconnue par le CLÉM/CAFMC ou à tout autre site approuvé pour l'éducation médicale régionalisée ou site international. (Partie 2 de 2)

**Volet :** Stage

Préalable: CLI 45041

**CLI 4505 Retour aux principes essentiels**

Cours de quatre semaines consacré à la préparation systématique à l'examen du Conseil médical du Canada (LCMC) en vue d'obtenir le permis de pratique. Comprend des séances obligatoires sur la déontologie biomédicale et la loi. Des séances de révision et des ateliers, fondés sur les objectifs LCMC, sont offerts dans toutes les disciplines cliniques principales.

**Volet :** Cours magistral

Préalables : CLI 3502, CLI 3503, CLI 3504, CLI 3506, CLI 3507, CLI 3508, CLI 3509, CLI 3510.

**CLI 4506 Stages à option**

Un placement de quatre semaines comprenant deux semaines obligatoires dans une surspécialité de la médecine interne, de même que deux semaines dans une surspécialité de la chirurgie pédiatrique et des adultes. Ces stages doivent avoir lieu sur les sites de l'Université d'Ottawa. Des séminaires et des cours magistraux ad hoc sont aussi offerts afin d'enrichir l'apprentissage.

**Volet :** Stage

Préalables : CLI 3502, CLI 3503, CLI 3504, CLI 3506, CLI 3507, CLI 3508, CLI 3509, CLI 3510.

**CLI 45061 Stages à option (Partie 1 de 2)**

Un placement de quatre semaines comprenant deux semaines obligatoires dans une surspécialité de la médecine interne, de même que deux semaines dans une surspécialité de la chirurgie pédiatrique et des adultes. Ces stages doivent avoir lieu sur les sites de l'Université d'Ottawa. Des séminaires et des cours magistraux ad hoc sont aussi offerts afin d'enrichir l'apprentissage. (Partie 1 de 2)

**Volet :** Stage

**CLI 45062 Stages à option (Partie 2 de 2)**

Un placement de quatre semaines comprenant deux semaines obligatoires dans une surspécialité de la médecine interne, de même que deux semaines dans une surspécialité de la chirurgie pédiatrique et des adultes. Ces stages doivent avoir lieu sur les sites de l'Université d'Ottawa. Des séminaires et des cours magistraux ad hoc sont aussi offerts afin d'enrichir l'apprentissage. (Partie 2 de 2)

**Volet :** Stage

Préalable: CLI 45061