

# Programme de médecine de 1<sup>er</sup> cycle

Faculté de médecine de l'Université de Montréal

## Année préparatoire

- Cours de sciences fondamentales et de sciences humaines
- Horaire : 8h30 à 16h - 4 jours par semaine
- Vacances : mi-mai à fin août

### Automne (16 semaines)

- Microbiologie et virologie
- Introduction à l'anatomie clinique 2
- Physiologie générale
- Biologie cellulaire et tissulaire
- Sensibilisation aux patients et aux proches, volet 1
- Biologie moléculaire de la cellule
- Notions fondamentales d'éthique

### Hiver (18 semaines)

- Introduction à l'anatomie clinique 1
- Nutrition et métabolisme
- Pharmacologie médicale
- Méthodes quantitatives en médecine
- Sensibilisation aux patients et aux proches, volet 2
- Génétique médicale
- Embryologie humaine
- Développement du système psychique
- Aspects sociaux de la santé

# Années pré-cliniques (2 ans – 76 semaines)

## Année 1

### Semaine type

Introduction à la médecine clinique (IMC) en milieu hospitalier

½ journée / semaine

CAAHC : Centre d'apprentissage des attitudes et habiletés cliniques (Simulation)

½ journée / mois

### Automne (16 sem.)

- Croissance, développement et vieillissement (5 sem.)
- Pathologie et Immunologie (7 sem.)
- Microbiologie et infectiologie (4 sem.)

### Hiver (22 sem.)

- Hématologie (4 sem.)
- Neurologie (7 sem.)
- Sciences psychiques (5 sem.)
- Locomoteur (6 sem.)

+ Formation à la collaboration interprofessionnelle

Cours  
magistraux

2 demi-  
journées /  
semaine

APP

2 demi-  
journées /  
semaine

Vacances : début juin à fin août

## Année 2

### Semaine type

Initiation à la démarche clinique (IDC) en milieu hospitalier

½ journée / semaine

CAAHC : activités de simulation sur les attitudes et habiletés cliniques

½ journée / 3 semaines

### Automne (18 sem.)

- Cœur et circulation (6 sem.)
- Respiration et oxygénation (6 sem.)
- Reins et arbre urinaire (6 sem.)

### Hiver (20 sem.)

- Digestion et nutrition (7 sem.)
- Endocrinologie et métabolisme (6 sem.)
- Problèmes multisystémiques (7 sem.)

+ Formation à la collaboration interprofessionnelle

Cours  
magistraux

2 demi-  
journées /  
semaine

APP

2 demi-  
journées /  
semaine

Épidémiologie clinique

Vacances : début juin à fin août

# Externat (2 ans – 78 semaines)

## Années 3 & 4

**ARC : Apprentissage au Raisonnement Clinique**

**CAAHC : Activités de simulation sur les attitudes et habiletés cliniques en lien avec le stage**

**Ateliers et cours magistraux**

**52 semaines de stage obligatoire :**

- Chirurgie
- Médecine interne
- Médecine familiale
- Pédiatrie
- Santé communautaire
- Soins Palliatifs/  
Engagement social
- Gériatrie
- Ophtalmologie/Anesthésie
- Obstétrique-gynécologique
- Médecine d'urgence
- Psychiatrie

**6 semaines campus + 1  
semaine post-entrevues :**

- Pharmacothérapie
- Cours préparatoires au CMC
- Collaboration interprofessionnelle
- Sciences fondamentales
- Etc.

**20 semaines de stage à option :**

- Spécialisé
- À l'étranger
- En région
- En recherche
- Etc.

*Vacances = 6 semaines*

- Été : 4 semaines
- Noël : 1 semaine en année 3 et 1 semaine en année 4