

Université de Montréal Faculté de  
médecine  
Études médicales de 1<sup>er</sup> cycle – Externat

# Répertoire des stages à option

Dernière mise à jour : 19 février 2025

**Sommaire**

Sommaire .....	8
OBJECTIFS GÉNÉRAUX DES STAGES À OPTION.....	8
RÈGLES GÉNÉRALES POUR LES STAGES À OPTION .....	9
RÈGLES CONCERNANT LE DÉROULEMENT DES STAGES À OPTION .....	10
Anatomie .....	11
INITIATION À LA CHIRURGIE – Anatomie chirurgicale – UQTR MED1015.....	11
Anesthésiologie .....	12
ANESTHÉSIOLOGIE - MMD3519 .....	12
ANESTHÉSIOLOGIE - MMD3519 .....	13
CLINIQUE DE LA DOULEUR - MMD3519.....	14
Biochimie .....	15
BIOCHIMIE MÉDICALE - MMD3524 .....	15
Chirurgie .....	16
CHIRURGIE CARDIAQUE - MMD3512A.....	16
CHIRURGIE CARDIAQUE - MMD3512A.....	17
CHIRURGIE DIGESTIVE - MMD3512O .....	18
CHIRURGIE GÉNÉRALE - MMD3512B .....	19
CHIRURGIE GÉNÉRALE PÉDIATRIQUE - MMD3512C.....	21
CHIRURGIE HÉPATOBILIAIRE - MMD3512P .....	22
CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE - MMD3512D.....	23
CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE - MMD3512D.....	24
CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE - MMD3512D.....	25
CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE PÉDIATRIQUE - MMD3512D.....	25
CHIRURGIE PLASTIQUE - MMD3512E.....	26
CHIRURGIE PLASTIQUE - MMD3512E.....	27
CHIRURGIE THORACIQUE - MMD3512K.....	28
CHIRURGIE VASCULAIRE - MMD3512L.....	29
CHIRURGIE VASCULAIRE - MMD3512L.....	30
NEUROCHIRURGIE - MMD3512H .....	31
NEUROCHIRURGIE - MMD3512H .....	32
OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE - MMD3512I .....	33
OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE - MMD3512I .....	34

SOINS INTENSIFS CHIRURGICAUX - MMD3512N.....	35
UROLOGIE - MMD3512J .....	36
UROLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3512J .....	37
Médecine communautaire .....	38
SANTÉ COMMUNAUTAIRE - MMD3513A.....	38
SANTÉ DES PREMIÈRES NATIONS – MMD3513D .....	38
Santé publique, volet maladies infectieuses (MCOUSP) – MMD3513A.....	40
Médecine familiale .....	41
MÉDECINE FAMILIALE - MMD3517 .....	41
PÉRINATALITÉ - MMD3517.....	43
Médecine générale en régions.....	44
Médecine familiale en ville et en banlieue.....	44
Forces canadiennes .....	44
Autres stages en médecine familiale.....	44
MÉDECINE DES TOXICOMANIES .....	45
SOINS PALLIATIFS - MMD3517E .....	46
SOINS PALLIATIFS PÉDIATRIQUES - MMD3517E .....	46
MÉDECINE GÉNÉRALE (PSYCHIATRIE) – MMD3517F .....	47
MÉDECINE DU TRAVAIL – MMD3513E.....	48
Médecine.....	49
ALLERGIE ET IMMUNOLOGIE CLINIQUE - MMD3511A .....	49
CARDIOLOGIE - MMD3511B.....	50
CARDIOLOGIE - MMD3511B.....	52
DERMATOLOGIE - MMD3511C.....	53
ENDOCRINOLOGIE - MMD3511D .....	55
GASTRO-ENTÉROLOGIE - MMD3511E .....	56
GASTRO-ENTÉROLOGIE - MMD3511E .....	57
GÉRIATRIE - MMD3511H .....	58
HÉMATOLOGIE - MMD3511I .....	59
HÉMATOLOGIE ET ONCOLOGIE - MMD3511R .....	60
HÉMATOLOGIE ET ONCOLOGIE - MMD3511R .....	61
HÉPATOLOGIE CLINIQUE - MMD3511V.....	62

MÉDECINE GÉNÉRIQUE - MMD3511 .....	63
MÉDECINE INTERNE – Cité de la santé – MMD3511J .....	64
MÉDECINE INTERNE – Institut de cardiologie – MMD3511J .....	65
MÉDECINE INTERNE – MMD3511J .....	66
MÉDECINE INTERNE – MMD3511J - Consultations Urgences/Médecine interne.....	66
(4 semaines seulement - possible à partir de la semaine 45 seulement) .....	66
UNITÉ D’HOSPITALISATION BRÈVE – HÔPITAL PIERRE-BOUCHER – MMD3517 .....	67
NÉPHROLOGIE - MMD3511K.....	68
NEUROLOGIE - MMD3511L .....	70
NEUROLOGIE - MMD3511L .....	71
ONCOLOGIE MÉDICALE - MMD3511M.....	72
PHYSIATRIE - MMD3511N .....	73
PHYSIATRIE - MMD3511N .....	74
PHYSIATRIE AIGUË- MMD3511N .....	75
PNEUMOLOGIE - MMD3511O .....	76
PNEUMOLOGIE - MMD3511O .....	77
RHUMATOLOGIE - MMD3511P .....	78
SOINS INTENSIFS - MMD3511W.....	79
SOINS INTENSIFS - MMD3511W.....	80
MICROBIOLOGIE MÉDICALE ET MALADIES INFECTIEUSES - MMD3525.....	81
MICROBIOLOGIE MÉDICALE ET MALADIES INFECTIEUSES - MMD3525.....	82
Obstétrique-gynécologie.....	83
OBSTÉTRIQUE GÉNÉRALE - MMD3518B.....	83
OBSTÉTRIQUE-GYNÉCOLOGIE - MMD3518 .....	84
Gynécologie générale et chirurgicale — MMD3518 .....	85
GYNÉCOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3518D.....	86
ONCOLOGIE GYNÉCOLOGIQUE - MMD3518C.....	87
SOINS AMBULATOIRES GYNÉCOLOGIQUES - MMD3518A .....	88
UROGYNÉCOLOGIE - MMD3627A .....	89
GROSSESSE À RISQUE ÉLEVÉ (GARE) - MMD3518A .....	90
FERTILITÉ - CENTRE DE PROCRÉATION ASSISTÉE - MMD3518A.....	91
Ophthalmologie.....	92

OPHTALMOLOGIE - MMD3521.....	92
Optométrie et soins ophtalmologiques.....	93
Pathologie.....	94
PATHOLOGIE MÉDICALE ET CHIRURGICALE - MMD3523.....	94
PATHOLOGIE MÉDICALE ET CHIRURGICALE - MMD3523.....	95
Pédiatrie.....	96
ALLERGIE PÉDIATRIQUE – MMDY.....	96
CARDIOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515M.....	97
Consultation et hospitalisation en pédiatrie générale - MMD3515.....	97
DERMATOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515N.....	98
ENDOCRINOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515O.....	99
Endocrinologie pédiatrique / Camp Carowanis – MMD3515O.....	100
GASTRO-ENTÉROLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515P.....	101
GÉNÉTIQUE - MALADIES MÉTABOLIQUES - MMD3515V.....	102
HÉMATOLOGIE - ONCOLOGIE PÉDIATRIQUES - MMD3515Q.....	103
IMMUNOLOGIE-RHUMATOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515L.....	104
MALADIES INFECTIEUSES PÉDIATRIQUES - MMD3515J.....	105
MALTRAITANCE / SOCIO-JURIDIQUE – MMD3515.....	106
MÉDECINE DE L'ADOLESCENCE - MMD3515E.....	109
NÉONATOLOGIE - MMD3515A.....	110
NÉPHROLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515R.....	111
NEUROLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515S.....	112
PÉDIATRIE AMBULATOIRE - MMD3515K.....	113
PÉDIATRIE - MMD3515K.....	114
PÉDIATRIE DU DÉVELOPPEMENT - MMD3515C.....	115
PÉDIATRIE INTERNATIONALE - MMD3515W.....	116
PÉDIATRIE SOCIALE - MMD3515X.....	117
PHYSIATRIE RÉADAPTATION PÉDIATRIQUE- MMD3515T.....	118
PNEUMOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515U.....	119
SOINS INTENSIFS PÉDIATRIQUES - MMD3515I.....	120
URGENCE PÉDIATRIQUE - MMD3515H.....	121
Pharmacologie.....	122

PHARMACOLOGIE CLINIQUE - MMD3526.....	122
Psychiatrie .....	123
PSYCHIATRIE – MMD3516 .....	123
GÉRONTOPSYCHIATRIE - MMD3516C – Hôpital Jean-Talon .....	124
GÉRONTOPSYCHIATRIE - MMD3516C .....	125
Institut universitaire en santé mentale de Montréal .....	125
INTRODUCTION À LA PSYCHIATRIE MÉDICALE - MMD3516 .....	126
MÉDECINE PSYCHOSOMATIQUE - MMD3516D .....	127
PÉDOPSYCHIATRIE - ENFANCE & ADOLESCENCE - MMD3516A.....	128
PROGRAMME DES PREMIERS ÉPISODES /.....	129
CLINIQUE JEAN-PIERRE MOTTARD - MMD3516.....	129
PSYCHIATRIE ADULTE - URGENCE PSYCHIATRIQUE - MMD3516B.....	130
PSYCHIATRIE ADULTE-MODULE DES TROUBLES RELATIONNELS - MMD3516B.....	131
PSYCHIATRIE ADULTE- PROGRAMME DES TROUBLES RELATIONNELS - MMD3516B.....	131
PSYCHIATRIE DE L'ADOLESCENCE - MMD3516A .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
PSYCHIATRIE DE L'ENFANCE/.....	133
ADOLESCENCE-UNITÉ D'ADMISSION-CLINIQUES EXTERNES - MMD3516A .....	133
PSYCHIATRIE LÉGALE - MMD3516E.....	134
PSYCHIATRIE DES TOXICOMANIES – MMD3516 .....	135
PSYCHOGÉRIATRIE - MMD3516C .....	136
SOINS AMBULATOIRES EN PÉDOPSYCHIATRIE - MMD3516A .....	137
PSYCHIATRIE – CLINIQUE JAP - MMD3516.....	138
PSYCHIATRIE DE CONSULTATION-LIAISON – MMD3516.....	139
Troubles relationnels et de la personnalité – MMD3516 .....	141
Radiologie .....	142
MÉDECINE NUCLÉAIRE - MMD3520B.....	142
MÉDECINE NUCLÉAIRE - MMD3520B.....	143
NEURORADIOLOGIE DIAGNOSTIQUE – MMD3520F .....	144
NEURORADIOLOGIE INTERVENTIONNELLE - MMD3520D.....	146
RADIOLOGIE GÉNÉRALE - MMD3520A.....	147
RADIOLOGIE GÉNÉRALE - MMD3520A – CHAUR .....	148
RADIOLOGIE MUSCULOSQUELETTIQUE – MMD3520.....	149

RADIOLOGIE DIGESTIVE – MMD3520.....	149
RADIOLOGIE TORACIQUE – MMD3520 .....	149
RADIOLOGIE PÉDIATRIQUE – MMD3520 .....	149
RADIOLOGIE INTERVENTIONNELLE (ANGIORADIOLOGIE) - MMD3520E .....	150
RADIOLOGIE ONCOLOGIQUE - MMD3520C .....	151
RADIOLOGIE VASCULAIRE – MMD3520 .....	152
RADIOLOGIE DIAGNOSTIQUE – MMD3520 .....	152
RADIOLOGIE RECHERCHE – MMD3513B.....	152
RADIOLOGIE ONCOLOGIE RECHERCHE – MMD3513B .....	152
Urgence .....	153
SOINS D'URGENCE - MMD3517B .....	153
SOINS D'URGENCE - MMD3517B .....	154
ÉCHOGRAPHIE / URGENCE - MMD3517B.....	156
UNITÉ DE DÉCISION CLINIQUE / URGENCE - MMD3517B.....	156
URGENCES CARDIOLOGIQUES - MMD3517B .....	157
Annexe.....	158

## Sommaire

### OBJECTIFS GÉNÉRAUX DES STAGES À OPTION

La Faculté de médecine offre à l'externat un éventail de stages à option qui représentent la presque totalité des champs de pratique de la médecine dans les disciplines cliniques, fondamentales et de laboratoire, ainsi que certains champs de recherche.

Les stages à option permettent aux externes d'atteindre l'un ou l'autre des objectifs suivants:

1. compléter d'une façon personnalisée la partie clinique des études médicales de premier cycle;
2. approfondir une discipline particulière;
3. participer à un projet de recherche;
4. éclairer le choix d'un programme de résidence;
5. acquérir une expérience clinique différente en région, ou dans une autre province ou un autre pays;
6. permettre d'atteindre les objectifs de la première partie de l'examen d'aptitude du Conseil médical du Canada.

Pour vous aider dans vos choix de stages, vous pouvez consulter le [Canadian Medical Residency Guide](#).



## RÈGLES GÉNÉRALES POUR LES STAGES À OPTION

- 20 semaines de 2 ou 4 semaines à la fois.
- Possibilité de 1 stage supplémentaire « hors programme » durant l'été pré-externat.
- Un maximum de 12 semaines de stages à option peuvent être faites hors réseau.
- Un maximum de 8 semaines de stages à option dans toute discipline de niveau d'entrée. [Une discipline de niveau d'entrée est une voie d'accès au jumelage R-1](#). Chacune de ces disciplines de niveau d'entrée mène à la certification de spécialité du CRMCC ou du CMFC. Les stages optionnels dans les surspécialités qui font partie d'un jumelage PGY-3 (R-3) (comme les surspécialités en médecine interne et en pédiatrie) sont comptés comme disciplines distinctes. Ainsi, les stages optionnels dans ces surspécialités ne comptent pas dans le calcul du maximum de 8 semaines dans la spécialité générale. »
- Les demandes de stages à option doivent être faites 90 jours avant le début du stage et le stage doit être trouvé et soumis à la Direction de l'externat au plus tard 30 jours avant le début du stage.

### Allocation pour le logement pour stage à plus de 70km du Campus

Veillez noter qu'en l'absence de logement disponible, les externes ne recevront pas d'allocation de logement pour les stages de 2 semaines.

### Étapes d'une demande :

Les demandes sont faites via le Portail de Gestion des stages à option

[www.portailmed.umontreal.ca/DSO](http://www.portailmed.umontreal.ca/DSO)

Vous ne pouvez pas faire plus qu'une demande par période. Vous recevrez une confirmation par courriel.

Exception : Certains stages du réseau ne se retrouvent pas sur le portail, vous devez communiquer avec les établissements et compléter le formulaire – [Demande de stage dans un établissement du réseau](#).

Pour les stages hors-réseau vous devez communiquer avec les établissements et compléter le formulaire – [Demande de stage hors réseau](#).

Voir les politiques de l'externat pour les différents types de stage sur la [page de l'externat](#).

### Stages sélectifs :

L'externe devra faire 2 semaines de stage sélectif dans chacune des disciplines suivantes :

- Chirurgie
- Médecine ambulatoire
- Pédiatrie

**DEMANDE DE CHANGEMENT DE STAGE**

Voir la [politique facultaire de demande de changement de stage à option](#)

**RÈGLES CONCERNANT LE DÉROULEMENT DES STAGES À OPTION****1. La garde**

La participation à la garde est habituellement exigée des externes durant un stage à option. Les exigences concernant la garde sont alors les mêmes que pour un stage obligatoire. Voir la [politique facultaire sur la garde](#).

**2. Évaluation**

Le responsable du stage est responsable de l'évaluation de l'externe à la fin du stage. Les critères d'évaluation sont établis en fonction des objectifs d'apprentissage du stage décrits dans le Répertoire des stages à option ou, pour les stages hors réseau, en fonction des objectifs convenus avec le responsable du stage.

**3. Normes de succès**

Les stages à option sont évalués par la mention "succès" (S) ou par la mention "échec" (E). "L'étudiant qui a subi un échec à un stage à option doit reprendre le stage ou, après l'approbation des autorités compétentes de la Faculté, lui substituer un autre stage à option, à une date et selon les modalités fixées par le doyen". L'étudiant qui subit un échec à la reprise du stage est exclu du programme où il est inscrit." ([Règlement pédagogique](#)).

**4. Absences**

"Toute absence à un stage doit être motivée dans le plus bref délai auprès du responsable du stage. Toute absence de 3 jours et plus doit être motivée par écrit sur le formulaire Certificat médicale (voir Annexe), dans les huit jours qui suivent, auprès du doyen" (Règlement pédagogique). Voir la [politique facultaire sur les absences, vacances et congés](#).

## Anatomie

### INITIATION À LA CHIRURGIE – Anatomie chirurgicale – UQTR MED1015

Stage de 2 semaines aux semaines 43-44

#### Description :

Le but de ce stage est d'offrir une formation complète en anatomie humaine aux externes du programme de médecine tout en y incluant l'exploration d'autres compétences transversales liées à la dissection de cadavres humains dont les aspects éthiques et sociaux du don de corps ainsi que le rapport avec la mort.

Acquérir ou perfectionner les connaissances en anatomie médicale par la dissection complète du corps humain. Apprendre à utiliser la terminologie anatomo-médicale. Intégrer l'anatomie systémique, l'anatomie topographique et l'anatomie de surface. Savoir intégrer ces connaissances et les extrapoler à la pratique médicale, en particulier dans les domaines de l'imagerie radiologique, de la pathologie et de la thérapeutique.

Durant ce stage, vous aurez l'opportunité de côtoyer des résidents de différentes spécialités chirurgicales qui seront eux aussi en formation.

[Veuillez consulter la présentation du stage](#)

## Anesthésiologie

### ANESTHÉSIOLOGIE - MMD3519

**Objectifs éducationnels généraux:**

Le but premier du stage est de permettre à l'étudiant de se familiariser avec l'anesthésie-réanimation au niveau des notions de base (physiologie, pharmacologie). Le deuxième but est d'acquérir une plus grande connaissance de certaines techniques anesthésiques et de faciliter la maîtrise de quelques-unes de celles-ci (intubation endotrachéale, accès veineux). Le stage d'anesthésie aura aussi comme objectifs de permettre à l'étudiant d'acquérir un certain nombre de connaissances et d'habiletés nécessaires pour reconnaître les problèmes cliniques les plus courants, savoir les investiguer et comprendre les implications sur la conduite de l'anesthésie.

**Description du contenu:**

Les objectifs cognitifs sont répertoriés sous les rubriques suivantes: 1) habiletés, 2) connaissances et 3) techniques spéciales. Ce sont les mêmes objectifs que pour le stage obligatoire. Cependant, on exige plus dans le stage à option. Dans les habiletés, l'étudiant sera confronté à des problèmes cliniques plus complexes; il aura plus de décisions à prendre. Au sujet des connaissances, l'étudiant devra pouvoir discuter du monitoring hémodynamique pour l'anesthésie, dont le monitoring de la TVC et du cathéter de swangans. Il devra connaître les limites et les dangers de ces techniques, ainsi que leurs indications et contre-indications.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Marie-Ève Boisselle

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Martin Dickner

Responsable de la gestion des places : Stéphanie Arseneault Sivet

stephanie.arseneault.sivret.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 25143

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dre Sophia Lamghabbar

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

stages.cisssl@ssss.gouv.qc.ca

450-654-7525 poste 22197

**ANESTHÉSIOLOGIE - MMD3519**

Centre : CSSS ÉNERGIE

Responsable du stage: Dre Valérie Provost

Responsable de la gestion des places : Jessica Rolland  
stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca  
819-536-7500 poste 5282

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Anh Nguyen

Responsable de la gestion des places : Marie Cadieux  
mcadieux.hmr@ssss.gouv.qc.ca  
514-252-3426

Centre : Hôpital Pierre-Boucher

Responsable du stage: Dr Éric Roussel

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel  
enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca  
450-468-8111 poste 82289

Centre : Hôpital Jean-Talon

Responsable du stage:

Dr Jean-Baptiste Paolini

Responsable de la gestion des places : Sandra L'Archevêque  
sandra.larcheveque.hsc@ssss.gouv.qc.ca  
514-338-2222 poste 2114

Centre : Hôpital Santa Cabrini

Responsable du stage:

Dr Shivendra Dwivedi

Responsable de la gestion des places : Francesca Patroni  
enseignement.santacabrini.cemtl@ssss.gouv.qc.ca  
514-252-6488

Centre : Hôpital du Sacré-Coeur

Responsable du stage:

Dre Gabrielle Barrieau

Responsable de la gestion des places : Sandra L'Archevêque  
sandra.larcheveque.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca  
514-338-2222 poste 2680

**CLINIQUE DE LA DOULEUR - MMD3519****Objectifs pédagogiques :**

Le but du stage est de permettre à l'étudiant de se familiariser avec l'évaluation, l'investigation et le traitement des patients souffrant de douleur chronique. Selon la condition des patients évalués, l'externe pourra procéder à certaines interventions, par exemple : des infiltrations de points gachettes, des infiltrations intra-articulaires, des infiltrations de nerfs d'Arnold, etc.

**Description du contenu :**

L'externe procédera à l'évaluation des patients, seul ou avec un médecin de la clinique. Il acquièrera des compétences en ce qui a trait à la sémiologie relative à la douleur et pour les examens physiques neuromusculaires. Il connaîtra les indications, contre-indications et complications de certains types d'infiltrations. Si la clientèle s'y prête, il procédera à des infiltrations pertinentes à sa formation.

**Modalités de déroulement :**

Le stage se déroule du lundi au vendredi, de 8 h 30 à 16 h 30 (environ) à la Clinique antidouleur de l'Hôtel-Dieu du CHUM. Durant son stage, l'étudiant est jumelé, quotidiennement avec un médecin de la clinique. Outre le volet clinique, l'externe participera aux cours, aux réunions interdisciplinaires et aux réunions scientifiques.

Centre : CHUM

Responsable du stage : Dre Aline Boulanger

Responsable de la gestion des places : Linda Boudreault

[linda.boudreault.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:linda.boudreault.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514-890-8000 poste 31741

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Anh Nguyen

Responsable de la gestion des places : Marie Cadieux

[mcadieux.hmr@ssss.gouv.qc.ca](mailto:mcadieux.hmr@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3426

## Biochimie

### BIOCHIMIE MÉDICALE - MMD3524

**Objectifs éducationnels généraux:**

À la fin du stage, l'étudiant pourra décrire les principes généraux des méthodes utilisées en biochimie clinique et discuter l'importance des facteurs de variation biologique sur les valeurs de référence. Il connaîtra aussi les principales étapes du métabolisme intermédiaire dans les conditions physiologiques et pathologiques.

**Description du contenu:**

Les principes généraux des techniques spectrales, électrophorétiques, chromatographiques, immunochimiques et électrochimiques seront exposés. L'étudiant se familiarisera avec les notions d'automatisation, de contrôle de qualité et d'évaluation des méthodes. Les concepts de valeurs de référence, niveaux décisionnels, variations biologiques intra et inter-individuelles lui seront aussi enseignés. L'étudiant apprendra à discuter le métabolisme intermédiaire en situation post-prandiale, post-absorption ainsi qu'en état de stress: brûlure, trauma, septicémie.

**Modalités de déroulement:**

L'étudiant observera les principales étapes de fonctionnement du laboratoire. Il pourra suivre le déroulement d'un projet de recherche en cours ou encore effectuer un travail de recherche personnel. Des séances d'enseignement et un répertoire bibliographique lui seront donnés.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Nadine Kadri

Responsable de la gestion des places : Tamara Lauzon-Pagé  
tamara.lauzon-page.chum@ssss.gouv.qc.ca  
514-890-8000 poste 22943

## Chirurgie

### CHIRURGIE CARDIAQUE - MMD3512A

**Objectifs éducationnels généraux:**

L'externe apprendra à examiner, investiguer et traiter les pathologies courantes du système cardiovasculaire.

**Description du contenu:**

Stage clinique où l'externe sera confronté aux entités les plus fréquentes en termes de pathologies rencontrées par un chirurgien cardiaque.

**OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE**

- A - Cognitifs:
1. Douleur thoracique rétro-sternale
  2. Douleur thoracique d'origine péricardique
  3. Fièvre et souffle cardiaque
  4. Palpitation
  5. Syncope
  6. Arrêt cardiaque
  7. Choc cardiogénique
  8. Dyspnée aiguë

- B - Aptitudes:
- a) Abord vasculaire jugulaire et sous-clavier
  - b) Interprétation des mesures du Swan-Ganz
  - c) Circulation extra-corporelle

**Modalités de déroulement:**

Intégré à l'équipe chirurgicale, l'externe sera confronté aux différentes pathologies de cette spécialité.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Louis Mathieu Stevens

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Brassard  
[marie-josee.brassard.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:marie-josee.brassard.chum@ssss.gouv.qc.ca)  
514-890-8000 poste 26378

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Pierre Pagé

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Beaudin  
[marie-josee.beaudin.cnmml@ssss.gouv.qc.ca](mailto:marie-josee.beaudin.cnmml@ssss.gouv.qc.ca)  
514-338-2222 poste 5839758



**CHIRURGIE CARDIAQUE - MMD3512A**

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Nancy Poirier

Responsable de la gestion des places : Alexandra Simoes

Alexandra.Simoes.hsj@sss.gouv.qc.ca

514-345-4676

Centre : Institut de cardiologie de Montréal

Responsable du stage: Dr Denis Bouchard

Responsable de la gestion des places : Mylène Claveau

mylene.claveau@icm-mhi.org

514-376-3330 poste 2192

**CHIRURGIE DIGESTIVE - MMD3512O**

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Nicolas Noiseux

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Brassard

marie-josee.brassard.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 26378

**CHIRURGIE GÉNÉRALE - MMD3512B**

Centre : CSSS ÉNERGIE

Responsable du stage: Dr Charles Flamand

Responsable de la gestion des places : Jessica Rolland

stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca

819-536-7500 poste 5282

Centre : Cité de la santé

Responsable du stage: Dr Patrice Lamoureux

Responsable de la gestion des places : Marie-Ève Vincent

tech.enseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca

450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsables du stage: chirurgie générale oncologie : Dre Mai-Kim Gervais

Pour chirurgie générale colorectale: Dr Jean-Sébastien Trépanier

Responsable de la gestion des places : Salima Ouahmane

externat.chirurgie.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3400 poste 4561

Centre : Hôpital Pierre-Boucher

Responsable du stage: Dr Philippe Bouchard

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel

enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca

450-468-8111 poste 82289

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dre Cathy Després

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

stages.cissslan@ssss.gouv.qc.ca

450-654-7525 poste 22197

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Isabelle Brousseau et Dre Chantal Contant

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : Hôtel-Dieu de Sorel

Responsable du stage: Dre Josée Gaboriault

Responsable de la gestion des places : Geneviève Farmer

genevieve.farmer.cisssme16@ssss.gouv.qc.ca

Externat

Faculté de médecine  
Répertoire des stages à option

Université de Montréal

450-746-6000 poste 7409

**CHIRURGIE GÉNÉRALE PÉDIATRIQUE - MMD3512C****Objectifs éducationnels généraux:**

L'externe apprendra à examiner, investiguer et traiter les pathologies courantes du système digestif mais appliquées à la pédiatrie.

**Description du contenu:**

Stage surtout ambulatoire où l'externe sera confronté aux entités les plus fréquentes en termes de pathologies rencontrées par un chirurgien pédiatrique.

**OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE**

- A - Cognitifs:
1. Douleur abdominale aiguë de la FID
  2. Douleur abdominale aiguë autre qu'à la FID
  3. Douleur abdominale récurrente
  4. Masse abdominale
  5. Ictère
  6. Hernie
  7. Ballonnement abdominal
  8. Polytraumatisé
  9. Traumatisme non-accidentel (enfant victime de sévices)
  10. Testicule non descendu
  11. Morsures et piqûres
  12. Vomissements chez le nouveau-né et l'enfant
  13. Brûlures
  14. Traumatismes abdominaux
  15. Traumatismes crâniens
  16. Engelures
- B - Aptitudes:
- a) Examen de l'abdomen d'un nouveau-né et d'un enfant
  - b) Examen des régions inguinales
  - c) Examen d'un enfant polytraumatisé

**Modalités de déroulement:**

Intégré à l'équipe chirurgicale, l'externe sera confronté aux différentes pathologies de cette spécialité.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Anne Aspirot

Responsable de la gestion des places : Lolita Louis

[lolita.louis.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:lolita.louis.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 4688

**CHIRURGIE HÉPATOBIILAIRE - MMD3512P****Objectifs éducationnels généraux:**

L'externe apprendra à examiner, investiguer et traiter les pathologies médicales et chirurgicales du foie, des voies biliaires et du pancréas.

**Description du contenu:**

Stage clinique où l'externe sera confronté aux entités les plus fréquentes en termes de pathologies rencontrées par un chirurgien hépatobiliaire et pancréatique (HBP).

**OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE****A - Cognitifs:**

1. Douleur abdominale aiguë localisée à l'hypochondre droit
2. Douleur abdominale aiguë de l'étage supérieure de l'abdomen
3. Ictère et prurit
4. Sepsis
5. Masse abdominale
6. Pathologies médicales et chirurgicales du patient cirrhotique

**B - Aptitudes:**

- a) Recueil des symptômes cliniques des pathologies HBP
- b) Recherche des signes cliniques spécifiques à l'examen physique des pathologies HBP
- c) Établir un diagnostic différentiel plausible et un plan d'investigation de base
- d) Proposer différentes options thérapeutiques médicales, endoscopiques, radiologiques et chirurgicales
- e) Initiation aux techniques chirurgicales de base en salle d'opération
- f) Retrait de drain chirurgical

**Modalités de déroulement:**

Intégré à l'équipe chirurgicale, l'externe apprendra sur les diverses pathologies HBP : (1) par l'évaluation de nouveaux patients en clinique externe, à la salle d'urgence, sur les autres unités d'hospitalisation, (2) par la participation aux tournées péri-opératoires des patients admis en chirurgie HBP, (3) par une présence active en salle d'opération et en CPRE. L'externe est également encouragé à participer aux activités d'enseignement de l'équipe chirurgicale incluant les présentations de cas cliniques des résidents, les clubs de lecture, les « tumor boards », etc.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Zhixia Rong

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Brassard

marie-josee.brassard.chum@ssss.gouv.qc.ca  
514-890-8000 poste 26378

**CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE - MMD3512D****Objectifs éducationnels généraux:**

L'externe apprendra à examiner, investiguer et traiter les pathologies courantes du système locomoteur.

**Description du contenu:**

Stage surtout ambulatoire où l'externe sera confronté aux entités les plus fréquentes en termes de pathologies rencontrées par un médecin de famille, soit les troubles du système locomoteur.

**OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE**

- A - Cognitifs:
1. Fièvre et douleur osseuse
  2. Fièvre et douleur articulaire
  3. Douleur au cou, à l'épaule et au bras
  4. Traumatismes ostéo-articulaires
  5. Traumatismes du rachis
  6. Entorses, foulures
  7. Infection de la main
  8. Traumatismes de la main
  9. Traumatismes des nerfs
  10. Traumatismes des tendons

- B - Aptitudes:
- a) Attelle
  - b) Immobilisation plâtrée
  - c) Ponction intra-articulaire
  - d) Injection intra-articulaire

**Modalités de déroulement:**

Intégré à l'équipe chirurgicale, l'externe sera confronté aux différentes pathologies de cette spécialité.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Olga Dafniotis

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)

Responsable du stage: Dre Karine Bourduas

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Brassard

marie-josée.brassard.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 26378

**CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE - MMD3512D**

Centre : Cité de la santé

Responsable du stage: Dr Louis Roy

Responsable de la gestion des places : Marie-Ève Vincent

[tech.enseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:tech.enseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-668-1010, poste 23683

Centre : CSSS ÉNERGIE

Responsable du stage: Dre Michael Carbery

Responsable de la gestion des places : Jessica Rolland

[stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca](mailto:stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca)

819-536-7500 poste 5282

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Vincent Massé

Responsable de la gestion des places : Salima Ouahmane

[externat.chirurgie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.chirurgie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 4561

Centre : Hôpital Pierre-Boucher

Responsable du stage: Dr Thanh-Ngoc Co

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel

[enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca)

450-468-8111 poste 82289

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Julio Fernandes

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Beaudin

[marie-josée.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:marie-josée.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 5839758

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage:

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

[stages.cissslan@ssss.gouv.qc.ca](mailto:stages.cissslan@ssss.gouv.qc.ca)

450-654-7525 poste 22197

Centre : Hôtel-Dieu de Sorel

Responsable du stage : Dr Charles Bou Farah

Responsable de la gestion des places : Geneviève Farmer

[genevieve.farmer.cisssme16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:genevieve.farmer.cisssme16@ssss.gouv.qc.ca)

450-746-6000 poste 7409



### **CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE - MMD3512D**

Centre : Hôpital de Maria

Responsable du stage: Dr Christian LeBlond

Responsable de la gestion des places : Johanne Leblanc

johanne.leblanc.cisssgaspesie@ssss.gouv.qc.ca

418 759-1336, poste 1811

***Note : afin de pouvoir bénéficier d'un logement et de l'allocation du PFMD pendant le stage, ce dernier doit être d'une durée de 4 semaines.***

### **CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE PÉDIATRIQUE - MMD3512D**

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Stefan Parent

Responsable de la gestion des places : Ariane Tranquille

ariane.tranquille.hsj@ssss.gouv.qc.ca

514-345-4931 poste 7027

**CHIRURGIE PLASTIQUE - MMD3512E****Objectifs éducationnels généraux:**

L'externe apprendra à examiner, investiguer et traiter les pathologies courantes en chirurgie plastique.

**Description du contenu:**

Stage clinique où l'externe sera confronté aux entités les plus fréquentes en termes de pathologies rencontrées par un plasticien.

**OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE**

- A - Cognitifs:
1. Infection de la main
  2. Traumatismes de la main
  3. Traumatismes des nerfs
  4. Traumatismes des tendons
  5. Ischémie du membre supérieur
  6. Brûlures
  7. Plaie cutanée
  8. Trauma de la face
  9. Lésion cutanée
  10. Déformation du tronc
  11. Syndrome du tunnel carpien

- B - Aptitudes:
- a) Attelle
  - b) Examen de la main traumatisée
  - c) Examen de la face lors d'un traumatisme

**Modalités de déroulement:**

Intégré à l'équipe chirurgicale, l'externe sera confronté aux différentes pathologies de cette spécialité.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Émmanuel Salib

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

**CHIRURGIE PLASTIQUE - MMD3512E**

Centre : Cité de la santé

Responsable du stage: Dre Jennifer Dolmajianf

Responsable de la gestion des places : Marie-Ève Vincent

[tech.enseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:tech.enseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dre Dominique Tremblay

Responsable de la gestion des places : Salima Ouahmane

[externat.chirurgie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.chirurgie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 4561

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dre Svetlana Matei

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Beaudin

[marie-josee.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:marie-josee.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 5839758

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Daniel Borsuk

Responsable de la gestion des places : Christine Vaitekunas

[christine.vaitekunas.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:christine.vaitekunas.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 7289

**CHIRURGIE THORACIQUE - MMD3512K****Objectifs éducationnels généraux:**

L'externe apprendra à examiner, investiguer et traiter les pathologies courantes du système pulmonaire.

**Description du contenu:**

Stage clinique où l'externe sera confronté aux entités les plus fréquentes en termes de pathologies rencontrées par un chirurgien thoracique.

**OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE**

- A - Cognitifs:
1. Hémoptysie
  2. Épanchement pleural
  3. Radiographie pulmonaire anormale
  4. Douleur thoracique - latérale
  5. Dyspnée chronique
  6. Dyspnée aiguë - pneumothorax
  7. Toux chronique
- B - Aptitudes:
- a) Mise en place d'un drain thoracique
  - b) Abord de la cage thoracique
  - c) Retrait d'un drain thoracique

**Modalités de déroulement:**

Intégré à l'équipe chirurgicale, l'externe sera confronté aux différentes pathologies de cette spécialité.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Pasquale Ferraro

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Brassard  
marie-josee.brassard.chum@ssss.gouv.qc.ca  
514-890-8000 poste 26378

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Gilles Beauchamp

Responsable de la gestion des places : Salima Ouahmane  
[externat.chirurgie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.chirurgie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)  
514-252-3400 poste 4561

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Mathieu Rousseau

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Beaudin  
[marie-josee.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:marie-josee.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)  
514-338-2222 poste 5839758

**CHIRURGIE VASCULAIRE - MMD3512L****Objectifs éducationnels généraux:**

L'externe apprendra à examiner, investiguer et traiter les pathologies courantes du système vasculaire.

**Description du contenu:**

Stage clinique où l'externe sera confronté aux entités les plus fréquentes en termes de pathologies rencontrées par un chirurgien vasculaire.

**OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE**

- A - Cognitifs:   1. Douleur au membre inférieur  
                  2. La jambe enflée  
                  3. Ulcères cutanés  
                  4. Traumatismes vasculaires  
                  5. Amaurose fugace et brachio-faciale
- B - Aptitudes:   a) Examen du système veineux périphérique  
                  b) Examen du membre inférieur avec ischémie chronique

**Modalités de déroulement:**

Intégré à l'équipe chirurgicale, l'externe sera confronté aux différentes pathologies de cette spécialité.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Marie-Andrée Lortie

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Nathalie Beaudoin

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Brassard

marie-josee.brassard.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 26378

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Miguel Chaput

Responsable de la gestion des places : Salima Ouahmane

externat.chirurgie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3400 poste 4561

**CHIRURGIE VASCULAIRE - MMD3512L**

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Philippe Rizkallah

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Beaudin

[marie-josée.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:marie-josée.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 5839758

**NEUROCHIRURGIE - MMD3512H****Objectifs éducationnels généraux:**

L'externe apprendra à examiner, investiguer et traiter les pathologies courantes du système nerveux.

**Description du contenu:**

Stage clinique où l'externe sera confronté aux entités les plus fréquentes en termes de pathologies rencontrées par un neuro-chirurgien.

**OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE**

- A - Cognitifs:
1. Traumatismes crâniens
  2. Traumatismes du rachis
  3. Douleur lombaire et sciatgie
  4. Hémorragie intra-crânienne
  5. Hypertension intra-crânienne sub-aiguë
  6. Amaurose fugace et brachio-faciale
  7. Syndrome médullaire
  8. Syndrome du tunnel carpien

B - Aptitudes: Examen du traumatisé crânien

**Modalités de déroulement:**

Intégré à l'équipe chirurgicale, l'externe sera confronté aux différentes pathologies de cette spécialité.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Claude-Édouard Châtillon

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Moujahed Labidi

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Brassard

marie-josee.brassard.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 26378

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Vijayabalan Balasingam

Responsable de la gestion des places : Salima Ouahmane

externat.chirurgie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3400 poste 4561

## **NEUROCHIRURGIE - MMD3512H**

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Dominic Venne

Responsable de la gestion des places : Lolita Louis

Lolita.louis.hsj@ssss.gouv.qc.ca

514-345-4931 poste 4688

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Pascal Lavergne

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Beaudin

[marie-josee.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:marie-josee.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 5839758



**OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE - MMD3512I****Objectifs éducationnels généraux:**

L'externe apprendra à examiner, investiguer et traiter les pathologies courantes de l'Oto-rhino-laryngologie.

**Description du contenu:**

Stage surtout ambulatoire où l'externe sera confronté aux entités les plus fréquentes en termes de pathologies rencontrées par un médecin de famille, soit l'ORL.

**OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE**

- A - Cognitifs:
1. Oreille
    - a) otalgie
    - b) acouphène
    - c) baisse de l'acuité auditive
    - d) vertige
  2. Nez
    - a) rhinorrhée
    - b) épistaxis
  3. Bouche et larynx
    - a) problèmes de la bouche
    - b) mal de gorge
    - c) changement de la voix
  4. Face et cou
    - a) tuméfaction cervicale
    - b) traumatismes de la face et du cou
- B - Aptitudes:
- a) Otoscopie
  - b) Laryngoscopie indirecte

**Modalités de déroulement:**

Intégré à l'équipe chirurgicale, l'externe sera confronté aux différentes pathologies de cette spécialité.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Joe Saliba

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Brassard  
marie-josee.brassard.chum@ssss.gouv.qc.ca  
514-890-8000 poste 26378

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Josiane Bolduc Bégin

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain  
externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca  
819-697-3333 poste 60546

**OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE - MMD3512I**

Centre : CSSS ÉNERGIE

Responsable du stage: Dre Ahlem Elblidi

Responsable de la gestion des places : Jessica Rolland

stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca

819-536-7500 poste 5282

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dre Catherine Legault

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

stages.cissslan@ssss.gouv.qc.ca

450-654-7525 poste 22197

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Christian Ahmarani

Responsable de la gestion des places : Salima Ouahmane

externat.chirurgie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3400 poste 4561

Centre : Hôpital Pierre-Boucher

Responsable du stage: Dr Paule Dupuis

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel

enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca

450-468-8111 poste 82289

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Olivier Abboud

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Beaudin

[marie-josee.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:marie-josee.beaudin.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 5839758

Centre : Hôpital Notre-Dame - CIUSSS Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Responsable du stage: Dre Lamiae Himdi

Responsable de la gestion des places : Jeanne Sonia Mendoua M'elom

[enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-413-8777 poste 21519

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Mathieu Bergeron

Responsable de la gestion des places : Ariane Tranquille

ariane.tranquille.hsj@ssss.gouv.qc.ca

514-345-4931 poste 7027

**SOINS INTENSIFS CHIRURGICAUX - MMD3512N****Objectifs éducationnels généraux:**

L'externe apprendra à examiner, investiguer et traiter les pathologies courantes aux soins intensifs chirurgicaux.

**Description du contenu:**

Stage clinique où l'externe II sera confronté aux entités pathologiques les plus courantes des unités de soins intensifs incluant les différentes formes de choc.

**OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE****Objectifs généraux :**

- Faire l'évaluation du risque opératoire des patients.
- Énoncer et appliquer les principes des diverses prophylaxies péri-opératoires.
- Mettre en application les principes du Monitoring pré, per ou post-op.
- Reconnaître et composer avec la réponse neuro-endocrine et immune post-op.
- Reconnaître les différents syndromes physiopathologiques des malades critiques.
- Reconnaître et composer avec la réponse inflammatoire diffuse des malades critiques. (Ischémie/reperfusion ; SIRS ; MODS etc.)
- Connaître et appliquer certains principes de pharmacologie propres aux malades âgés et/ou critiques.

**Objectifs spécifiques :**

1. Approfondir les connaissances en physiopathologies et les appliquer au traitement des patients critiques aux SIC.
2. Bien évaluer de façon systématique les patients aux SIC.
3. Développer un esprit de synthèse et l'ordre des priorités dans l'approche des patients aux SIC.
4. Travailler en équipe multidisciplinaire.
5. Acquérir quelques habiletés techniques de base :
  - ◆ Pose de sonde nasogastrique ou nasoduodénale pour nutrition entérale.
  - ◆ Pose de canules artérielles radiales ou fémorales.
  - ◆ Pose de cathéters centraux sous supervision étroite en jugulaire ou fémoral.

**Modalités de déroulement:**

Intégré à l'équipe des soins intensifs chirurgicaux, l'externe sera confronté aux différentes pathologies de cette unité d'enseignement.

Centre : Institut de cardiologie de Montréal

Responsable du stage: Dr Yoan Lamarche

Responsable de la gestion des places : Mylène Claveau

mylene.claveau@icm-mhi.org

514-376-3330 poste 2192

**UROLOGIE - MMD3512J**

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Gaétan Duchesnay

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Malek Meskawi

Responsable de la gestion des places : Marie-Josée Brassard

marie-josee.brassard.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 26378

Centre : CITÉ DE LA SANTÉ

Responsable du stage: Dr Samer Hanna

Responsable de la gestion des places : Marie-Ève Vincent

[tech.enseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:tech.enseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Line Leboeuf

Responsable de la gestion des places : Salima Ouahmane

externat.chirurgie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3400 poste 4561

Centre : CSSS ÉNERGIE

Responsable du stage: Dr Gaetan Duchesnay

Responsable de la gestion des places : Jessica Rolland

stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca

819-536-7500 poste 5282

Centre : Hôpital de Verdun

Responsable du stage: Dre Alexandrine da Silva

Responsable de la gestion des places : Hélène Rodier

[helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-362-1000 poste 62741

## **UROLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3512J**

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Julie Franc-Guimond

Responsable de la gestion des places : Elena Lankina

[elena.lankina.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:elena.lankina.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 6663

## Médecine communautaire

### **SANTÉ COMMUNAUTAIRE - MMD3513A**

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Manon Toupin

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

### **SANTÉ DES PREMIÈRES NATIONS – MMD3513D**

Stage à option dans la communauté atikamekw de Wemotaci

Le stage à Wemotaci est d'une durée de deux semaines.

6 périodes de stages de 2 semaines chacune sont offertes pendant chaque année scolaire (juillet à juin).

L'application aux stages se fait avant l'ouverture de la plate-forme des stages à option pour l'externat et de façon indépendante (la plate-forme sert simplement à formaliser, la sélection se fait avant et séparément).

Les étudiants intéressés doivent soumettre une lettre motivation et indiquer pour quelle période ou quelles périodes l'application est faite. Une sélection sera faite parmi les étudiants intéressés et le résultat de la sélection sera annoncé avant l'ouverture de la plate-forme. Seuls les étudiants qui ont appliqué via ce processus et qui seront acceptés et pourront s'inscrire sur la plate-forme par la suite. Les détails de l'application sont fournis par courriel.

Les étudiants sélectionnés doivent absolument participer à une formation pré-départ. Les dates des prochaines formations seront partagées par courriel avant chaque période d'application. Les étudiants qui ne peuvent être disponibles pour une de ces journées ne sont pas éligibles.

La journée d'arrivée est le 1er lundi de la période. La journée de départ peut se faire dès le vendredi 12 jours plus tard (après la journée de travail), ou alors pendant la fin de semaine (selon le moyen de transport choisi, voir plus bas).

Le transport peut se faire en véhicule personnel ou en train avec Via Rail. Les trains entre Montréal et Wemotaci (station de Weymont) sont disponibles le lundi, mercredi et vendredi vers Weymont et le mardi, jeudi et dimanche vers Montréal. Un étudiant qui choisit le train arrivera donc le lundi pour repartir le dimanche, alors qu'un étudiant qui viendrait en voiture arriverait le lundi pour quitter à partir du vendredi (après la journée habituelle, ou le samedi, au choix). Il est possible de venir en train et de repartir le vendredi ou samedi avec un employé du Centre de santé qui ferait la route en voiture vers La Tuque ou Trois-Rivières et de poursuivre en bus ou train, mais ce n'est pas une option qui peut être garantie à l'avance.

Le billet de train aller-retour coûte environ 100 à 120\$, selon les périodes. En voiture, la route est d'un peu plus de 400km aller simple, ce qui prend généralement 5h ou un peu plus. La dernière portion de la route (environ 1h) n'est pas asphaltée.

Aucune allocation n'est présentement disponible pour le transport des étudiants. Le logement est offert par la communauté et défrayé par l'université. Les frais transport et de subsistance sont aux frais des étudiants.

La communauté de Wemotaci n'a pas accès au réseau cellulaire, comme plusieurs autres communautés. Il n'est donc pas possible d'utiliser le réseau cellulaire ou internet de son téléphone cellulaire. Il est possible de communiquer via téléphone (ligne fixe) et réseau internet sans fil (wifi) à certains endroits.

Lors de l'arrivée il faut se présenter au Centre de santé si l'arrivée se fait en voiture. Sinon, quelqu'un viendra à la gare chercher l'étudiant qui arriverait en train pour l'amener au Centre de santé (l'étudiant doit bien sûr aviser le Centre de santé à l'avance de son arrivée en train). L'infirmière de garde pourra alors remettre la clé du logement à l'étudiant. En cas d'urgence l'infirmière de garde peut être joindre au 819-666-2241.

Un logement est prévu pour les étudiants et professionnels de passage dans la communauté. Ce sont des logements partagés appelés « transits ». Chaque étudiant a une chambre privée. Les logements sont meublés et fournis (draps, oreillers, équipement de cuisine, etc.).

Il n'y a pas d'épicerie dans la communauté, mais de petites superettes. Nous recommandons donc d'amener certains aliments avec soi, surtout des aliments spécialisés.

Pour toute question, contactez les responsables de stage.

Responsable du stage: Dre Sandrine Filiatrault [sandrine.filiatrault@umontreal.ca](mailto:sandrine.filiatrault@umontreal.ca)

**Santé publique, volet maladies infectieuses (MCOUSP) – MMD3513A**

Description du stage d'introduction en prévention et contrôle des maladies infectieuses au sein d'une population – Mise à jour février 2023

**Durée** : quatre semaines, 20 jours ouvrables

**Objectifs du stage**

L'objectif principal du stage vise l'acquisition de compétences de premier niveau concernant la protection de la population contre des menaces infectieuses.

**Déroulement du stage**

Tout en participant aux activités régulières du secteur, l'externe rencontrera plusieurs professionnels durant la première moitié de son stage pour prendre connaissance des diverses problématiques infectieuses pouvant menacer la santé de la population. Par la suite, il effectuera des gardes de jour :

1. Garde régionale (prendre les appels des professionnels du réseau de 8 h 30 à 16 h 30 les jours ouvrables seulement);
2. Expertise-conseil TB/Infections et interventions dans la communauté;
3. Expertise-conseil Vaccination/Maladies évitables par la vaccination.

Il pourrait aussi, selon le contexte, participer à l'investigation d'une éclosion, aux enquêtes d'agrégats inusités, enquêter des maladies à déclaration obligatoire (MADO) inusitées et élaborer des outils d'enquête ou d'information pour les partenaires ou la population. De plus, l'externe aura la chance d'acquérir des notions de bases en environnement (MADO chimiques) et en santé maternelle et santé des tout-petits et jeunes.

À la fin de son stage, l'externe pourra :

- Valider une MADO ou tout signalement suggérant une menace infectieuse;
- Effectuer une analyse du potentiel de la menace ou une analyse de risque;
- Réaliser une investigation dans le cadre d'une enquête épidémiologique;
- Porter un jugement et réfléchir aux interventions requises pour contrôler ou prévenir la menace;
- Transmettre des recommandations de santé publique ou des consignes de vigie, de surveillance et d'intervention aux différents partenaires concernés;
- Offrir une expertise-conseil en protection populationnelle et en maladies infectieuses aux professionnels du réseau (TB / menaces infectieuses dans la communauté/ Rage / Vaccination).

**Pour informations supplémentaires**

Joindre Dr Paul Le Guerrier

Professeur agrégé de clinique

Responsable médicale équipe immunisation et maladies évitables par la vaccination

Direction régionale de santé publique de Montréal

CIUSSS du Centre-Sud-de-l'île-de-Montréal

514 809-6647

Courriel : [paul.leguerrier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:paul.leguerrier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)



## Médecine familiale

### MÉDECINE FAMILIALE - MMD3517

#### Unité de médecine familiale Bordeaux-Cartierville

**Description:**

Stage à l'Unité de médecine familiale Bordeaux-Cartierville à Montréal avec une orientation plus particulière en périnatalité. L'objectif du stage est d'approfondir et de perfectionner des acquis en médecine familiale, tout particulièrement en obstétrique. Pendant le stage, l'externe suivra surtout des patientes enceintes. Il y aura aussi des suivis d'enfants 0-5 ans ainsi que des activités de médecine familiale générale, telles que le sans rendez-vous et les cliniques de patients de tous âges.

Il s'agit d'un stage de quatre semaines. Ça pourrait aussi être un stage de deux semaines mais les possibilités sont plus limitées. Le pré-requis est d'avoir fait le stage de gynéco-obstétrique. Les stages de pédiatrie et de médecine familiale sont des atouts. SVP communiquer avec Dr Buckland avant de faire votre demande sur le portail.

Centre : UMF Bordeaux-Cartierville

Médecin responsable: Dre Julie Anne Buckland [buckland.ja@gmail.com](mailto:buckland.ja@gmail.com)

Responsable de la gestion des places : Sylvie Beaulieu

[sylvie.beaulieu2.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:sylvie.beaulieu2.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-331-2288 poste 4701

#### GMF-R Clinique Médicale Viau

**Objectifs du stage**

- Suivi de patients vulnérables et non vulnérables de tout âge au RDV et au SRV.
- Suivi d'enfants 0-5 ans.
- Suivi en Chirurgies mineures.
- Suivi en clinique ITS/Contraception/Pap Test.

**Modalités de stage**

L'externe sera jumelé avec un ou plusieurs médecins omnipraticiens. Il aura à collaborer aussi avec d'autres professionnels de l'établissement tels que Infirmières praticiennes et cliniciennes, etc...

**Durée du stage:** 4 semaines.

Centre : GMF-R Clinique Médicale Viau

Médecin responsable: Dre Yanick Hector

Responsable de la gestion des places : Nesrine Manai

[administration@cliniqueviau.com](mailto:administration@cliniqueviau.com)

514-326-7203 poste 1137

**CUMF de Shawinigan****Description:**

Stage qui se déroule à la CUMF de Shawinigan située dans la belle région de la Mauricie, entre Montréal et Québec, à moins de 30 minutes de Trois-Rivières. Ce stage se démarque par sa grande diversité et par une exposition variée à des pathologies de médecine familiale. La CUMF se situe à proximité de l'hôpital du Centre-de-la-Mauricie qui est un centre hospitalier universitaire reconnu pour avoir une pratique axée sur la médecine familiale et secondé par une équipe de médecins spécialistes. On retrouve à la CUMF une équipe de professionnels variée et un plateau technique intéressant, permettant de réaliser des techniques fréquentes en première ligne ; échographie portable, appareil à ECG, salle de chirurgie mineure, bladder scan, matériel pour exérèse de corps étrangers oculaires. L'objectif du stage est d'approfondir et de perfectionner les acquis en médecine familiale. Pendant ce stage, l'externe pourra faire, selon la durée du stage et les disponibilités des activités de médecine familiale générale, des consultations sans rendez-vous, avec rendez-vous, de l'urgence, de l'hospitalisation, clinique de santé des femmes et visites à domicile. Il s'agit d'un stage d'une durée de 2 ou 4 semaines. Il n'y a pas de pré-requis. Notre milieu de stage offre également l'hébergement sans frais lorsque l'étudiant provient de l'extérieur de la région.

Venez-nous voir à Shawinigan : une équipe dynamique vous attends, pas loin des grands centres mais surtout près de la nature!

Centre : CUMF de Shawinigan

Médecin responsable: Dr James Timmons

Responsable de la gestion des places : Jessica Rolland

stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca

819-536-7500 poste 5282

Autre milieu à Montréal :

Centre : CLSC Saint-Michel

Médecin responsable: Dre Rose Anais De Longchamp

Responsable de la gestion des places : Gaby Franchini Morales

[secretaire.gmf.stm.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:secretaire.gmf.stm.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-722-3000 poste 1178

Centre : CUMF Hochelaga-Maisonneuve

Médecin responsable: Dre Caroline Gaudreau-Ménard

Responsable de la gestion des places : Nadja David

nadja.david.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

Centre : CLSC de l'Est-de-Montréal

Médecin responsable: Dre Viviane Robert-Boire

Responsable de la gestion des places : Nadja David

nadja.david.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

**PÉRINATALITÉ - MMD3517**

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Dominique Riendeau

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Voir [document](#) le stage spécifique à stage option médecine familiale pour les stages à option en médecine familiale avec les détails sur les stages suivants:

**Médecine générale en régions**

**Médecine familiale en ville et en banlieue**

**Forces canadiennes**

**Autres stages en médecine familiale**

## MÉDECINE DES TOXICOMANIES

### Objectifs de stage

- **Apprentissage en clinique externe:** évaluation des demandes de désintoxication pour déterminer les niveaux de soins requis (hospitalisation vs traitement ambulatoire). De plus, apprentissage dans la planification et la référence en centre de réadaptation en dépendance (CRD), avec discussions de cas et supervision.
- **Apprentissage à l'interne:** traitement et suivi des sevrages compliqués ainsi que des conditions médicales et psychiatriques générales associées. De plus, planification et référence en CRD, travail multidisciplinaire, discussions de cas et supervision.
- **Apprentissage en consultation:** le résident peut être affecté aux consultations provenant de la salle d'urgence ou de d'autres départements hospitaliers. Sous la supervision de l'enseignant, il se familiarise avec le diagnostic et le traitement des problèmes d'intoxication, de dépendance ou de sevrage dans plusieurs contextes cliniques différents.

### Exposition clinique et académique

- **Exposition et supervision** dans les traitements de la dépendance aux opiacés (TDO).
- **Garde :** L'externe fera une journée de garde un samedi de 8h à 18h.
- **Activités d'érudition:** lecture personnelle, journal club, séminaire de lecture hebdomadaire les jeudis.
- **Le séminaire de lecture** aura lieu chaque jeudi midi dans la salle de conférence D5059.

Centre : CHUM

Médecin responsable : Dre Iskra Pirija

Responsable de la gestion des places : Caroline Laberge

[caroline.laberge.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:caroline.laberge.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514-890-8000 poste 22943

Centre : Hôpital Notre-Dame

Médecin responsable : Dr Simon Gingras-Palardy

Responsable de la gestion des places : Jeanne Sonia Mendoua M'elom

[enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-413-8777 poste 21519

**SOINS PALLIATIFS - MMD3517E**

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Marie-Ève Lavoie

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)

819-697-3333 poste 60546

Centre : Hôpital Notre-Dame-de-la-Merci

Responsable du stage: Dr Olivia Nguyen

Responsable de la gestion des places : Annie Pelchat

[annie.pelchat.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:annie.pelchat.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 2665

Centre : Soins palliatifs Gracia

Responsable du stage: Dre Olivia Nguyen

Responsable de la gestion des places : Annie Pelchat

[annie.pelchat.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:annie.pelchat.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 2665

Centre : CH Verdun

Responsable du stage: Dr Michel Hébert Antar

Responsable de la gestion des places : Hélène Rodier

[helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-362-1000 poste 62741

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dre Liliane Issa

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

[stages.ciusslan@ssss.gouv.qc.ca](mailto:stages.ciusslan@ssss.gouv.qc.ca)

450-654-7525 poste 22197

**SOINS PALLIATIFS PÉDIATRIQUES - MMD3517E**

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Marc-Antoine Marquis

Responsable de la gestion des places : Guerline Nougaisse

[guerline.nougaisse.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:guerline.nougaisse.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 2791

**MÉDECINE GÉNÉRALE (PSYCHIATRIE) – MMD3517F****Objectifs pédagogiques**

Évaluation médicale des patients aux prises avec une pathologie psychiatrique active.  
Utiliser une approche multidisciplinaire pour assurer des soins et des services globaux.  
Prise en charge des facteurs de risque cardiovasculaire.  
Reconnaître et traiter les effets secondaires et complications fréquents de la médication psychiatrique.

**Activités cliniques**

Consultations à l'urgence et en clinique externe  
Tournée d'hospitalisation à l'unité médico-chirurgicale  
Évaluation des patients hospitalisés (court terme et long terme)  
Participation aux réunions interdisciplinaires

**Horaire type**

8h – 16h

**Type de supervision**

Directe et indirecte

**Activités académiques**

Lectures dirigées et Journal Club

**Garde**

À déterminer, selon le niveau de l'étudiant.

Centre : Institut universitaire en santé mentale de Montréal

Responsable du stage: Dr Benoit Seigle

Responsable de la gestion des places : Katerine Robillard

[externat.mdsm.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.mdsm.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-251-4000 poste 2334

**MÉDECINE DU TRAVAIL – MMD3513E**

Clientèle : Externes juniors et seniors  
Lieu : Clinique de médecine du travail et de l'environnement, CHUM  
Durée : 2 ou 4 semaines

La médecine du travail est une discipline à visée préventive qui s'intéresse aux problématiques de santé spécifiques aux travailleurs, tant au niveau individuel que populationnel. La pratique de la médecine du travail comporte trois volets principaux : la prévention, l'évaluation clinique, incluant l'évaluation de l'aptitude médicale à faire un travail, et les fonctions médico-administratives.

**Objectif et lieu du stage**

Ce stage, d'une durée de 2 ou 4 semaines, vise l'acquisition de compétences dans l'évaluation clinique et la prise en charge de travailleurs. Le stage se déroulera à la Clinique de médecine du travail et de l'environnement (CHUM – Pavillon C, 12ième étage). L'horaire est celui qui prévaut aux cliniques externes et l'externe n'a pas d'obligation de garde.

[Voir le document complet des objectifs et des lectures dirigées](#)

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Martine Baillargeon et Dr Louis Patry

Responsable de la gestion des places : Audrey Marcil

audrey.marcil.chum@ssss.gouv.qc.ca  
514 890-8000, poste 31761



## Médecine

### ALLERGIE ET IMMUNOLOGIE CLINIQUE - MMD3511A

**Objectifs éducationnels généraux:**

Dans le cas de maladie allergique, l'étudiant saura faire l'évaluation clinique de base. Il saura déterminer la nécessité de faire appel à un consultant, demander et interpréter les analyses cliniques et de laboratoire. Il instituera un traitement approprié et appliquera le traitement et la prévention suggérés par le consultant. Il connaîtra la physiopathologie des malades allergiques.

**Objectifs éducationnels spécifiques :**

Reconnaître les maladies allergiques les plus courantes;

Préciser par l'examen clinique, les facteurs étiologiques possiblement responsables de la maladie;

Demander les analyses cliniques et para-cliniques habituelles pertinentes;

Ébaucher les grandes lignes du traitement et de la prévention.

**Description du contenu :**

Ce stage familiarise l'étudiant avec les diverses maladies allergiques ainsi qu'avec les méthodes de dépistage, de diagnostic, de traitement et de prévention de ces maladies.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Jean Paradis

Responsable de la gestion des places : Marie-Andrée Bédard  
marie-andree.bedard.chum@ssss.gouv.qc.ca  
514 890-8000, poste 31785

**CARDIOLOGIE - MMD3511B****Objectifs éducationnels généraux :**

L'étudiant sera familier avec les principaux problèmes de cardiologie clinique; il saura établir le diagnostic différentiel, organiser l'investigation et prescrire le traitement de base. Une emphase particulière est placée sur la maladie coronarienne.

**Objectifs éducationnels spécifiques :**

À la fin de son stage dans le service de cardiologie, l'étudiant pourra :

**1. Nommer et reconnaître les principaux signes et symptômes des syndromes suivants :**

- Infarctus aigu du myocarde
- Angine
- Défaillance cardiaque droite et gauche
- Maladie aortique et mitrale sévère
- Endocardite
- Péricardite
- Tamponnade

**2. Peut formuler un diagnostic différentiel pertinent et suggérer un plan d'investigation logique, face aux problèmes fréquents suivants :**

- Dyspnée d'effort
- Douleur thoracique
- Palpitations
- Syncope
- Œdème des membres inférieurs

**3. Peut décrire de façon systématique un ECG, et connaît les critères d'anormalité en ce qui a trait à :**

- Rythme et fréquence cardiaque
- Axe de QRS
- Intervalles PR, QRS, QT
- Principaux critères d'hypertrophie ventriculaire et auriculaire, droite et gauche
- Onde Q

**et peut reconnaître :**

- Fibrillation auriculaire
- Tachycardie à QRS large
- Bloc AV du 1<sup>er</sup>, 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> degré, BBD et BBG
- Anomalies du ST et présence d'onde Q pathologiques

**4. Comprend et peut expliquer les principes de traitement des pathologies suivantes :**

- Angine instable
- Infarctus aigu du myocarde
- Œdème aigu du poumon
- Défaillance cardiaque chronique
- Fibrillation auriculaire

**Modalités de déroulement :**

Intégration à l'unité de cardiologie, aux soins coronariens et aux soins intensifs. Lectures dirigées, présentations et discussions de cas cliniques, séminaires et conférences.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Philippe Pellerin

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Stéfania Argentin

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

Centre : CITÉ DE LA SANTÉ

Responsable du stage: Dr Laurence Descarries

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

[secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Nicolas Pranno

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

[externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 6261

Centre : Hôpital Pierre-Boucher

Responsable du stage: Dr Sylvie Maillette

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel

[enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca)

450-468-8111 poste 82289

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Viet Le

Responsable de la gestion des places : Gemma Forsa

[gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 2060

**CARDIOLOGIE - MMD3511B**

Centre : Institut de cardiologie de Montréal

Responsable du stage: Dr Serge Doucet

Responsable de la gestion des places : Mylène Claveau

mylene.claveau@icm-mhi.org

514-376-3330 poste 2192

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dr Donato Barile

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

stages.cissslan@ssss.gouv.qc.ca

450-654-7525 poste 22197

**DERMATOLOGIE - MMD3511C****Objectifs éducationnels généraux :**

À la fin de son stage le candidat aura acquis quelques connaissances cliniques élémentaires sur les pathologies cutanées les plus fréquemment rencontrées en médecine générale. Il pourra utiliser ses connaissances pour effectuer un diagnostic et une approche thérapeutique pertinente et sera en mesure de reconnaître ses limites.

**Description du contenu :**

Ce stage est un stage clinique où seront révisés les éléments du curriculum de base en dermatologie tel qu'établi dans les universités canadiennes : affections cutanées papulo-squameuses courantes, physiopathologie et traitement de l'acné, diagnostic et approche thérapeutique des lésions tumorales, diagnostic et approche thérapeutique des maladies bulleuses, maladies transmises sexuellement, notions de pharmacologie clinique et principes de la thérapie par substances topiques, manifestations cutanées de maladies systémiques, collagénoses, lupus érythémateux, etc.

**Modalités de déroulement :**

Participation active au travail en particulier à la clinique externe, exposition à l'unité géographique de patients hospitalisés en dermatologie et aux consultations des patients hospitalisés. Participation à toutes les activités pédagogiques et scientifiques du service.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Isabelle Marcil

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur/Clinique Angus (Montréal)

Responsable du stage: Dre Annie Genois

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

[stages.cisssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:stages.cisssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-654-7525 poste 22197

Centre : CITÉ DE LA SANTÉ

Responsable du stage: Dre Cynthia Eid

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

[secenseignement.cssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:secenseignement.cssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Simon Nigen

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

[externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 6261

Stage sur demande et géré hors du Portail des stages à option :

Centre : Hôpital de Maria

Responsable du stage: Dre Janie Bujold

Responsable de la gestion des places : Johanne Leblanc

[johanne.leblanc.ciassgaspesie@ssss.gouv.qc.ca](mailto:johanne.leblanc.ciassgaspesie@ssss.gouv.qc.ca)

*Note : afin de pouvoir bénéficier d'un logement et de l'allocation du PFMD pendant le stage, ce dernier doit être d'une durée de 4 semaines.*

**ENDOCRINOLOGIE - MMD3511D****Objectifs éducationnels généraux :**

Familiariser l'étudiant avec le diagnostic, l'investigation et le traitement des pathologies endocriniennes courantes.

**Description du contenu:**

Pathologies endocriniennes courantes avec emphase sur les pathologies hypophysaires, le diabète et les maladies métaboliques.

**Modalités de déroulement :**

Participation aux activités de l'équipe de soins; participation aux cliniques courantes, de fertilité, de grossesse à risque, etc.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Émilie Morin

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

Centre : CITÉ DE LA SANTÉ

Responsable du stage: Dr Jonathan Legault

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

[secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Daniel Caron

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

[externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 6261

Centre : CH Verdun

Responsable du stage: Dre Véronique Pelletier

Responsable de la gestion des places : Hélène Rodier

[helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-362-1000 poste 62741

**GASTRO-ENTÉROLOGIE - MMD3511E****Objectifs éducationnels généraux :**

L'étudiant identifiera les signes cliniques obtenus à l'anamnèse et à l'examen physique des problèmes courants en gastro-entérologie. Il établira un diagnostic différentiel et formulera un plan d'investigation adéquat. Il devra interpréter les résultats des examens complémentaires les plus pertinents pour poser un diagnostic en connaissant les indications et les limites de ces examens. En fin de stage, l'étudiant présentera de façon concise et systématique les observations d'un patient comme base de discussion diagnostique et thérapeutique lors de la visite de service.

**Objectifs éducationnels spécifiques :**

1. Questionnaire de malades à l'urgence ou hospitalisés;
2. Examen physique;
3. Diagnostic possible et diagnostic différentiel;
4. Conduite de l'investigation et suivi;
5. Plan de traitement.

**Description du contenu :**

L'étudiant sera soumis aux problèmes courants de gastro-entérologie à tous les niveaux du tube digestif et de ses glandes annexes.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Camille Abiraad

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Audrey Weber

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Sébastien Rolland

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

[externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 6261



**GASTRO-ENTÉROLOGIE - MMD3511E**

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Joanne Hamel

Responsable de la gestion des places : Gemma Forsa

[gemma.forsa.cnmrtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:gemma.forsa.cnmrtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 2060

Centre : CH Verdun

Responsable du stage: Dr Ramy Antar

Responsable de la gestion des places : Hélène Rodier

[helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-362-1000 poste 62741

Centre : CITÉ DE LA SANTÉ

Responsable du stage:

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

[secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Notre-Dame - CIUSSS Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Responsable du stage: Dr Alastair Dorreen

Responsable de la gestion des places : Jeanne Sonia Mendoua M'elom

[enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-413-8777 poste 21519

## **GÉRIATRIE - MMD3511H**

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dre Annik Dupras

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

[stages.cissslant@ssss.gouv.qc.ca](mailto:stages.cissslant@ssss.gouv.qc.ca)

450-654-7525 poste 22197

**HÉMATOLOGIE - MMD3511I****Objectifs éducationnels généraux :**

A la fin du stage, l'étudiant devra être capable de comprendre les problèmes les plus courants de l'hématologie clinique, de discuter les principaux diagnostics différentiels d'un cas donné, d'établir un plan d'investigation au point de vue biologique, radiologique et isotopique. Il connaîtra les limites, les indications, les contre-indications des principales manœuvres diagnostiques. Il devra être capable d'entreprendre le traitement des principales pathologies non malignes et malignes du système hématopoïétique.

**Objectifs éducationnels spécifiques :**

1. Les anémies;
2. Les syndromes lymphoprolifératifs;
3. Les syndromes myéloprolifératifs;
4. Les coagulopathies.

**Description du contenu :**

L'étudiant sera en contact avec les problèmes courants de l'hématologie, i.e. les pathologies des globules rouges, des globules blancs, des plaquettes, des syndromes lympho et myéloprolifératifs, des anomalies de l'hémostase, des pathologies immuno-hématologiques et des tumeurs malignes se rattachant au système hématopoïétique.

**Modalités de déroulement :**

L'étudiant sera intégré à l'équipe de soins de l'unité géographique d'enseignement; il verra les nouveaux cas à la clinique externe d'hématologie et à la clinique des lymphomes; il participera également aux cliniques externes de relance ; il présentera l'histoire de cas des patients lors des tournées hebdomadaires et assistera aux réunions scientifiques du service d'hématologie et du département de médecine.

Centre : CITÉ DE LA SANTÉ

Responsable du stage: Dre Emmanuelle Dugas-Bourdages

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca

450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Douglas Fish

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3400 poste 6261

**HÉMATOLOGIE ET ONCOLOGIE - MMD3511R****Objectifs éducationnels généraux :**

A la fin du stage, l'étudiant devra être capable d'identifier et de résoudre les problèmes cliniques les plus usuels en hématologie-oncologie, d'établir et de discuter les diagnostics différentiels, d'élaborer un plan d'évaluation biologique, radiologique, isotopique. Il sera capable de justifier chacun des moyens diagnostiques employés et d'interpréter de façon adéquate les analyses de laboratoire. Il possédera une connaissance suffisante de la thérapeutique utilisée dans le domaine de l'hématologie-oncologie.

**Description du contenu :**

L'étudiant sera soumis aux problèmes courants en hématologie-oncologie, i.e. pathologies des globules rouges, des globules blancs, des plaquettes, des syndromes lympho et myéloprolifératifs, des problèmes immunohématologiques et ceux reliés à l'hémostase. Il sera exposé également aux cas d'oncologie des tumeurs solides (néo du sein, du poumon, de l'ovaire et autres) et sera familier avec l'approche multidisciplinaire, i.e. chirurgie, radiothérapie, chimiothérapie, immunothérapie.

**Modalités de déroulement :**

L'étudiant sera intégré à l'équipe de soins de l'unité d'enseignement en hématologie-oncologie. Il sera responsable de l'examen du malade, de son évaluation, de son traitement sous la supervision des hémato-oncologues responsables. Il participera aux cliniques externes et assistera aux réunions scientifiques du service.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Christian Carrier

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Stéphane Doucet

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca

514 890-8000, poste 14923

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Jean-Pierre Moquin

Responsable de la gestion des places : Gemma Forsa

gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca

514-338-2222 poste 2060

## **HÉMATOLOGIE ET ONCOLOGIE - MMD3511R**

Centre : CH Verdun

Responsable du stage: Dr Martin A. Champagne

Responsable de la gestion des places : Hélène Rodier

[helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-362-1000 poste 62741

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dre Geneviève Payette

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

[stages.cissslan@ssss.gouv.qc.ca](mailto:stages.cissslan@ssss.gouv.qc.ca)

450-654-7525 poste 22197

**HÉPATOLOGIE CLINIQUE - MMD3511V****(CE STAGE S'ADRESSE AUX EXTERNES SENIORS SEULEMENT – À COMPTER DE LA SEMAINE 29)****Objectifs éducationnels généraux :**

A la fin du stage, l'étudiant devra être capable d'interpréter de façon systématique les signes cliniques des trois grands syndromes de la pathologie hépatique : la cholestase, l'insuffisance hépatocellulaire et l'hypertension portale. Il devra être capable de demander et d'interpréter les examens complémentaires les plus pertinents pour poser un diagnostic en connaissant les limites et les contre-indications. En fin de stage, l'étudiant devra être capable de présenter de façon concise et systématique l'observation d'un patient comme base de discussion diagnostique et thérapeutique lors de la visite du service.

**Description du contenu :**

Ce stage se veut être une approche intégrée de la physiopathologie hépatique à partir de l'évaluation de patients hospitalisés. L'anatomie hépatique normale et pathologique, la physiologie et la physiopathologie hépatique, la séméiologie ainsi que les techniques d'exploration du foie (biologiques, radiologiques, scintigraphiques, hémodynamiques, ainsi que la ponction-biopsie et la laparoscopie) seront présentées à l'étudiant.

**Modalités de déroulement :**

Chaque semaine, l'étudiant se verra attribuer la responsabilité de l'évaluation d'un patient de l'unité clinique d'enseignement (6e sud). Il participera à toutes les activités cliniques et scientifiques du service et devra préparer pour la dernière semaine, une présentation courte (20 à 30 minutes) sur un sujet d'hépatologie ayant un intérêt particulier en médecine interne.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Claire Fournier

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

**MÉDECINE GÉNIQUE - MMD3511**

Au cours de ce stage, l'étudiant doit répondre à tous les objectifs généraux, et aux objectifs spécifiques qui seront définis par le responsable de l'enseignement en médecine génique. Il s'agit d'un programme parrainé par le service clinique et l'unité diagnostique en médecine génique au CHUM.

**Objectifs éducationnels généraux :**

L'étudiant doit :

être exposé aux outils de laboratoire diagnostique en médecine génique;  
comprendre et suivre le cheminement clinique du patient;  
comprendre les enjeux socio-éthico-légaux associés à la médecine génique;  
apprendre à identifier les indications afin de référer un patient en médecine génique.

**Objectifs spécifiques :**

*Aux laboratoires :*

- 1) connaître la définition des termes suivants : gène, oncogène, ADN, ARN et protéine;
- 2) comprendre les étapes de l'extraction d'ADN;
- 3) comprendre les principes de base des techniques moléculaires (PCR, séquençage d'ADN, etc.), leurs utilités et inconvénients;
- 4) reconnaître les gènes étudiés pour le diagnostic moléculaire chez les patients en médecine génique;
- 5) comprendre les principes de base des tests couramment utilisés afin de poser le diagnostic chez les patients en médecine génique (par exemple, BRCA1);
- 6) comprendre les principes de base de la transfection cellulaire et de la thérapie génique.

*En clinique :*

- 1) comprendre la différence entre les maladies génétiques dites monogéniques et polygéniques;
- 2) comprendre les implications d'un diagnostic génétique;
- 3) participer à des consultations avec la conseillère en génétique et avec les médecins;
- 4) être en mesure de construire un arbre généalogique;
- 5) comprendre l'évaluation des risques reliés aux pathologies en médecine génique;
- 6) assister aux réunions de la clinique et aux réunions scientifiques en médecine génique.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Maude Lefebvre

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

**MÉDECINE INTERNE – Cité de la santé – MMD3511J**

La médecine interne est une spécialité multi systémique, médecine d'investigation qui s'intéresse au diagnostic et à la prise en charge de patients atteints de pathologies affectant plusieurs organes.

**Objectifs éducationnels généraux :**

Ce stage permettra à l'étudiant d'acquérir les compétences dans la prise en charge de patients atteints de processus pathologiques multi systémiques.

A la fin du stage, l'étudiant sera en mesure d'élaborer des hypothèses diagnostiques appropriées à partir des cas cliniques rencontrés, de participer à l'investigation et au suivi de ces patients.

**Objectifs spécifiques :**

- Connaître la sémiologie de chaque système
- Savoir interpréter le bilan sanguin et urinaire
- Connaître les indications des différentes modalités d'imagerie en fonction des cas cliniques.

Le stage se répartira sur un bloc de 2 ou 4 semaines.

Pour les externes seniors, le stage comprendra un volet consultation à l'urgence et un volet hospitalisation à l'unité de médecine interne.

Pour les externes juniors, le stage offert comprendra la prise en charge des patients hospitalisés à l'unité de médecine interne principalement.

L'étudiant travaillera sous la supervision directe d'un interniste.

L'étudiant participera aux réunions académiques du service chaque semaine et à la garde de médecine avec le résident junior de garde aux étages selon l'horaire établi par l'université.

Centre : Hôpital de la Cité de la santé

Responsable de stage : Drs Bao Trinh et Pierre-Luc Lavoie

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

secenseignement.csssl@sss.gouv.qc.ca

450-668-1010, poste 23683



**MÉDECINE INTERNE – Institut de cardiologie – MMD3511J**

L'Institut de Cardiologie de Montréal (ICM) est un centre hospitalier spécialisé, dédié aux soins, à la recherche, à l'enseignement, à la prévention, à la réadaptation et à l'évaluation des nouvelles technologies en cardiologie. En conséquence, nous sommes responsables de l'investigation et de la gestion des problèmes médicaux complexes chez nos patients cardiaques. Les demandes de consultation touchent à toutes les surspécialités de la médecine interne.

L'ICM compte 153 lits, dont 21 en soins coronariens, 21 en soins intensifs médicaux et 24 en soins intensifs chirurgicaux. L'hôpital a récemment fait l'objet d'importantes rénovations, ce qui augmentera le nombre de lits de soins intensifs. Notre institut a accès à l'imagerie avancée, y compris la médecine nucléaire, l'angiographie et l'imagerie par résonance magnétique. Nous avons une relation active avec les centres hospitaliers généraux pour les patients qui ont besoin de soins spécialisés qui ne sont pas offerts à l'ICM.

Le service de médecine interne de l'ICM effectue des demandes de consultation qui couvrent la totalité de la médecine interne, y compris l'allergie, l'endocrinologie, la rhumatologie, l'hématologie, la neurologie, l'oncologie et la cardiologie, entre autres.

Nous fonctionnons actuellement comme un service de consultants fournissant à la fois des soins aux patients hospitalisés et ambulatoires. Notre service aux patients hospitalisés comprend :

1. Service de consultation pour les patients hospitalisés
2. Service de consultation pour les patients à l'urgence
3. Soins périopératoires pour les patients en chirurgie cardiaque
4. Hospitalisation à l'unité de médecine générale (4 Centre)

Nous exploitons plusieurs cliniques externes pour les groupes de patients souffrant de:

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 1. Diabète                           | 5. Maladie vasculaire périphérique          |
| 2. Dyslipidémie                      | 6. Péricardite récurrente                   |
| 3. Hypertension secondaire           | 7. Troubles de la thyroïde                  |
| 4. Maladie thromboembolique veineuse | 8. Évaluations chirurgicales préopératoires |

**Objectifs éducationnels généraux :**

- Démontrer une maîtrise de la démarche clinique pour l'évaluation, l'investigation et le traitement de pathologies variées.
- Démontrer sa capacité de prise en charge complète d'un patient de l'admission au congé.
- Démontrer sa maîtrise des habiletés de communication et de travail en équipe.

**Objectifs spécifiques :**

- Prise en charge complète du patient avec questionnaire, examen physique, diagnostics différentiels, investigations et suivi.
- Devra démontrer des connaissances et des habiletés reliées à des pathologies communes et aussi dans l'investigation de maladies plus rares à présentation plus atypique.
- Devra démontrer une grande efficacité, adaptabilité et capacité de travail en équipe dans une centre avec peu d'autre sous-spécialités.
- L'étudiant travaillera sous la supervision directe d'un interniste.
- Le stage se répartira sur un bloc de 2 ou 4 semaines.

Centre : Institut de Cardiologie de Montréal

Responsable du stage : Dr. Shaun Selcer

Responsable de la gestion des places : Mylène Claveau  
mylene.claveau@icm-mhi.org  
514-376-3330 poste 2192

**MÉDECINE INTERNE – MMD3511J**

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Marie-Christine Lepage

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)

819-697-3333 poste 60546

Centre : CH Verdun

Responsable du stage: Dre Tanya Girard

Responsable de la gestion des places : Hélène Rodier

[helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-362-1000 poste 62741

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont – Unité d'enseignement clinique

Responsable du stage:

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

[externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 6261

**MÉDECINE INTERNE – MMD3511J - Consultations Urgences/Médecine interne  
(4 semaines seulement - possible à partir de la semaine 45 seulement)**

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Robert Wistaff

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

**UNITÉ D'HOSPITALISATION BRÈVE – HÔPITAL PIERRE-BOUCHER – MMD3517**

C'est un stage réservé aux externes senior, 2 ou 4 semaines.

**Objectifs éducationnels généraux :**

- Démontrer une maîtrise de la démarche clinique pour l'évaluation, l'investigation et le traitement de pathologies très variées ;
- Démontrer sa capacité de prise en charge complète d'un patient de l'admission au congé ;
- Démontrer sa maîtrise des habiletés de communication et de travail en équipe.

**Objectifs spécifiques :**

- Prise en charge complète du patient avec questionnaire, examen physique, diagnostics différentiels, investigations et suivi jusqu'au congé.
- Devra démontrer des connaissances et des habiletés reliées à des pathologies plus communes mais aussi dans l'investigation de maladies plus rares à présentation plus atypique.
- Devra démontrer une grande efficacité, adaptabilité et capacité de travail en équipe puisque l'UHB est une unité à haut taux de roulement qui permettra à l'externe de rencontrer une multitude de pathologies médicales surtout, et aussi chirurgicales.

**Modalités de déroulement :**

Le stage se déroulera sur l'unité d'hospitalisation brève (qui est séparée de la salle d'urgence) et qui accueille en général une vingtaine de patients qui y séjournent rarement plus de 72 heures. Un bon ciblage de la clientèle admise à l'UHB permet d'optimiser les investigations et le traitement, et favoriser un grand roulement de la clientèle grâce, entre autres, à l'accès privilégié au plateau technique (laboratoire et radiologie). Le but est ainsi de venir en aide à l'urgence et éviter de plus longs séjours en observation à l'urgence. L'externe travaillera sous supervision et en étroite collaboration avec le médecin de l'UHB et aura sous sa charge de nouveaux patients à chaque jour dont il assumera le suivi jusqu'au congé. L'horaire comprend 20 jours de travail, de jour seulement (8h00-18h00 en général), dont 2 fin de semaine.

Capacité d'accueil : 1 seul externe à la fois

Centre : Hôpital Pierre-Boucher

Responsable du stage: Dre Véronique Mallette-Gratton

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel

enseignementmedical.csssrb16@sss.gouv.qc.ca

450-468-8111 poste 82289

## NÉPHROLOGIE - MMD3511K

### Objectifs éducationnels généraux :

#### 1. Stage de consultation

L'étudiant sera intégré à l'équipe du service de néphrologie (un patron et 1-2 résident(s)) qui répond aux consultations à l'urgence, aux soins intensifs ou ailleurs dans l'hôpital. Il verra les malades en première ligne (1-2/jours) et sera responsable, sous supervision, de l'investigation, du traitement et du suivi de ces malades. Durant ce stage, l'étudiant sera surtout exposé aux pathologies suivantes : infections urinaires, intoxications médicamenteuses, hypertension artérielle essentielle ou secondaire, désordres hydro-électrolytiques et acido-basiques, problèmes néphrologiques et grossesse, insuffisance rénale (aiguë et chronique), etc. Dans le but d'assurer un meilleur suivi de l'étudiant, celui-ci fera tout son stage avec l'équipe de consultation et n'effectuera pas de consultation à la clinique externe.

#### 2. Stage de service

L'étudiant sera intégré à l'équipe soignante (un patron et 1-2 résident(s)) qui est responsable de l'investigation et du traitement des malades qui sont hospitalisés dans le service de néphrologie. L'étudiant sera responsable en première ligne, sous supervision, de l'investigation et du traitement de 3-5 malades. Durant ce stage, l'étudiant sera surtout exposé aux pathologies suivantes : syndrome urémique, insuffisance rénale chronique (étiologies, complications et traitement), syndrome néphrétique, hypertension artérielle essentielle ou secondaire, lithiases urinaires, néphropathies obstructives, etc.

#### Stage de recherche (non offert aux externes étrangers)

L'étudiant sera affilié à un professeur-chercheur (recherche fondamentale ou clinique) durant toute la durée de son stage. Il verra à initier, en étroite collaboration avec le chercheur, un projet de recherche à sa mesure. Ce projet devrait idéalement débuter durant l'externat 1 et être complété au cours d'un deuxième stage optionnel durant l'externat II. L'étudiant devrait, à la fin de son externat II, avoir suffisamment de données pour exécuter au moins une présentation à un congrès national ou international et avoir au moins une publication en préparation. Puisque le succès d'un stage de recherche requiert une étroite collaboration entre l'étudiant et le chercheur, l'étudiant devrait contacter dès le mois d'avril le ou les professeurs-chercheurs qu'il a identifiés comme personne ressource afin de bien planifier son stage.

### Objectifs éducationnels spécifiques :

À la fin de son stage, l'étudiant :

1. Connaît la physiopathologie, le mode d'investigation et les traitements des troubles électrolytiques fréquents;
2. Connaît la physiopathologie, le mode d'investigation et les traitements des troubles acido-basiques;
3. Connaît le diagnostic différentiel, le mode d'investigation et l'approche thérapeutique de l'IRA;
4. Connaît l'investigation de l'HTA essentielle et les indications et le mode d'investigation des hypertensions secondaires;
5. Connaît les grands syndromes néphrologiques et les diagnostics qui s'y rattachent.

**Modalités de déroulement :**

L'étudiant assistera une fois par semaine aux réunions académiques du service de néphrologie. Quel que soit le stage choisi, il devra procéder à une présentation magistrale d'une heure devant les membres du service de néphrologie et les résidents en activité dans le service. En ce qui concerne les stages de consultation et de service, il devra aussi lire le cahier de néphrologie et le chapitre de néphrologie de l'Essentials of Médecine de « Cecil ». Pour compléter ses lectures, il discutera une fois par semaine avec un professeur désigné, des questions d'accompagnement du « Cecil ou du Harrison ».

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Jean-François Arcand-Bossé

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Johanne Liberge

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

Centre : CITÉ DE LA SANTÉ

Responsable du stage: Dre Martine Raymond

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

[secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Martine Leblanc

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

[externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 6261

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Jean-Philippe Rioux

Responsable de la gestion des places : Gemma Forsa

[gemma.forsa.cnmrtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:gemma.forsa.cnmrtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 2060

**NEUROLOGIE - MMD3511L****Objectifs éducationnels généraux :**

À la fin du stage, l'étudiant devra être capable de résoudre les principaux problèmes de neurologie clinique. Il pourra faire le diagnostic différentiel des diverses affections neurologiques, élaborer l'investigation biologique et radiologique. Il connaîtra les indications, contre-indications et complications des diverses manœuvres diagnostiques. Il connaîtra les principes de traitement des maladies neurologiques courantes.

**Objectifs spécifiques du stage :**

Maîtrise de la séméiologie et de l'examen neurologique.

Introduction aux principes de l'électrophysiologie en neurologie : EEG – EMG – potentiels évoqués.

Introduction à l'investigation et au traitement en neurologie.

Si disponible, apprendre la technique de la ponction lombaire.

**Description du contenu :**

L'étudiant sera exposé en milieu hospitalier et à la clinique externe aux problèmes neurologiques courants.

**Modalités de déroulement :**

L'étudiant assistera aux visites, aux techniques d'investigation. Il participera activement aux réunions scientifiques.

- **Deux semaines à l'étage**
- **Deux semaines aux consultations**
- **½ journée pour l'EMG**
- **½ journée pour l'EEG / potentiels évoqués**
- **assistance à toutes les réunions du service**

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Alain Beaupre

Responsable de la gestion des places : [externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 6261

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dre Hélène Parpal

Responsable de la gestion des places : Gemma Forsa

[gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 2060

## **NEUROLOGIE - MMD3511L**

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Stéphane Charest

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Heather Pim

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

**ONCOLOGIE MÉDICALE - MMD3511M****Objectifs éducationnels généraux :**

A la fin du stage, l'étudiant sera capable d'identifier et de résoudre les problèmes cliniques les plus usuels en oncologie, d'élaborer un plan d'évaluation. Il sera capable de justifier chacun des moyens diagnostiques employés et d'interpréter de façon adéquate les analyses de laboratoire.

**Description du contenu :**

L'étudiant sera soumis aux problèmes courants en oncologie médicale. Il sera exposé aux cas d'oncologie des tumeurs solides (néoplasie du sein, du poumon, de l'ovaire et autres) et sera familier avec l'approche multidisciplinaire, c'est-à-dire, la chirurgie, radiothérapie, chimiothérapie et immunothérapie.

**Modalités de déroulement :**

L'étudiant sera intégré à l'équipe de l'unité d'enseignement en oncologie. Il sera responsable de l'examen du malade, de son évaluation, de son traitement sous la supervision des oncologues responsables.

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Jean-Luc Dionne

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3400 poste 6261



**PHYSIATRIE - MMD3511N****Objectifs éducationnels généraux :**

Avoir une bonne exposition à la réadaptation. Apprendre les rudiments de l'examen d'une personne avec une déficience physique pouvant causer un handicap. Connaître sommairement les notions de la C.I.D.I.H. (classification internationale de la déficience, incapacité et handicap), les différentes modalités de thérapie et le travail en interdisciplinarité.

**Description du contenu :**

1) Volet réadaptation : À l'Institut de Réadaptation de Montréal, la clientèle est répartie selon 5 programmes, soit : les accidentés cérébro-vasculaires, les déficients moteurs cérébraux, les blessés médullaires, les traumatisés cranio-encéphaliques et les amputés. Le résident en médecine familiale (ou l'externe) sera donc exposé aux séquelles et traitements à moyen et à long terme de ces pathologies. Il prendra conscience des possibilités de la réadaptation par une approche holistique de la personne. Il apprendra à connaître les forces, les capacités et la coordination d'une véritable équipe interdisciplinaire. Il apprendra à interroger et examiner la personne avec des incapacités physiques et/ou cognitives puis à décider des orientations thérapeutiques.

Au Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM), l'étudiant aura à intervenir auprès des malades ayant différents problèmes neuromusculosquelettiques et sera exposé aux techniques d'infiltration sous fluoroscopie pour les pathologies rachidiennes, à l'échographie neuromusculosquelettique ainsi qu'à des pathologies d'ordre neurologique. Il aura à interroger et examiner les malades et voir à l'intervention thérapeutique.

2) D'autres cliniques dites de l'appareil locomoteur se sont développées, mais en maintenant toujours l'aspect de réadaptation ou de rééducation.

**Modalités de déroulement :**

Dépendamment du centre : participation aux évaluations en clinique externe et au suivi des patients à l'étage. Allocation d'une journée dans les différents services composant l'équipe interdisciplinaire. Participation aux cliniques spéciales : fauteuils roulants, positionnement, urodynamie; assistance au Club de journal bimensuel; possibilité de suivre une activité de loisir en fauteuil roulant.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Rose-Frédérique Desfossés

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)  
819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Élisabeth Ling

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)  
514 890-8000, poste 14923

**PHYSIATRIE - MMD3511N**

Centre : Institut de réadaptation Gingras-Lindsay de Montréal

Responsable du stage: Dre Bich-Han Nguyen

Responsable de la gestion des places : Mihaela Tucanu

mihaela.tucanu.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca

514-340-2083

**PHYSIATRIE AIGUË- MMD3511N****Objectifs généraux :**

À la fin du stage, l'étudiant(e) sera en mesure de déterminer le rôle du physiatre au sein de l'équipe de soins aigus/traumatologie en tant que spécialiste en neuro-réadaptation médicale, principalement auprès de la clientèle avec lésion de la moelle épinière et avec traumatisme crânio-cérébral, mais également auprès de patients avec trouble de la conscience et atteinte neurologique périphérique traumatique.

**Objectifs spécifiques :**

1. Maîtriser de la séméiologie, de l'examen neurologique et de la prise en charge aiguë de la clientèle avec neurotrauma.
2. Estimer le pronostic neuro-fonctionnel et proposer un plan de réadaptation/orientation adapté.
3. Discuter de l'investigation et connaître les principes généraux de prise en charge des conditions secondaires et complications médicales associées en phase de soins aigus, notamment : vessie et intestins neurogènes, douleur neurogène, spasticité, plaies de pression, troubles cognitifs, syndrome post-confusionnel, dysautonomie, etc.
4. Collaborer et travailler au sein d'une équipe de réadaptation multi- et inter-disciplinaire spécialisée en contexte de soins aigus/traumatologie.
5. Participer à la prise en charge de la clientèle lésée médullaire en communauté (clinique externe)
6. Connaître le déroulement d'une plateforme de recherche clinique multidisciplinaire.

**Description du contenu**

L'étudiant sera exposé en milieu hospitalier aigu, à la clinique externe et selon intérêt, à un laboratoire de recherche clinique en physiothérapie/orthopédie de la colonne.

**Modalités**

L'étudiant(e) assistera activement aux visites cliniques, aux réunions multidisciplinaires et scientifiques. L'horaire est décliné de la façon suivante :

- 3 à 4 jours par semaine aux consultations et suivis à l'étage
- 1 à 2 jours par semaine à la clinique externe
- Assistance aux réunions académiques et multidisciplinaires
- Possibilité d'assister à certaines prises de données techniques et électro-physiologiques (EMG, neurostimulation, etc.) selon l'intérêt de l'étudiant et la disponibilité de l'équipe de recherche.

Centre : Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal (CIUSSS du Nord-de-l'Île-de Montréal) Responsables du stage: Dre Andréane Richard-Denis et Dre Marie-Michèle Briand

Responsable de la gestion des places : Gemma Forsa

gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca  
514-338-2222 poste 2060

**PNEUMOLOGIE - MMD35110****Objectifs éducationnels généraux :**

L'étudiant sera capable de diagnostiquer, investiguer et traiter les pathologies respiratoires courantes mentionnées dans le cahier des objectifs du stage de médecine de l'externat. Il aura appris les techniques courantes pour les avoir pratiquées soit de façon active, soit comme assistant.

**Objectifs éducationnels spécifiques :**

1. Anamnèse et examen physique complet;
2. Rédaction d'une histoire de cas organisée;
3. Diagnostic différentiel orienté et congruent;
4. Ébauche d'un plan d'investigation;
5. Connaissance sommaire des principaux traitements.

**Description du contenu :**

Pathologies respiratoires courantes.

**Modalités de déroulement :**

Intégration aux unités de soins et au personnel de la clinique externe. Contact avec les soins intensifs, l'urgence, le laboratoire et les réunions scientifiques à titre de participant actif.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Émilie Millaire

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Sopharat Vat

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Mélanie Perraton-Brillon

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3400 poste 6261

**PNEUMOLOGIE - MMD35110**

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dre Marianne Lévesque

Responsable de la gestion des places : Gemma Forsa

[gemma.forsa.cnmrtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:gemma.forsa.cnmrtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 2060

Centre : CH Verdun

Responsable du stage: Dr Sean Gilman

Responsable de la gestion des places : Hélène Rodier

[helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-362-1000 poste 62741

Centre : Hôpital Pierre-Boucher – Offert aux externes seniors seulement

Responsable du stage: Dr Anne-Patricia Prévost

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel

[enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca)

450-468-8111 poste 82289

Centre : Hôtel-Dieu de Sorel

Responsable du stage: Dre Martine Dulude

Responsable de la gestion des places : Geneviève Farmer

[genevieve.farmer.cisssme16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:genevieve.farmer.cisssme16@ssss.gouv.qc.ca)

450-746-6000 poste 7409

**RHUMATOLOGIE - MMD3511P****Objectifs éducationnels généraux :**

A la fin du stage, l'étudiant aura acquis les principales notions fondamentales, cliniques et paracliniques permettant de diagnostiquer les affections rhumatologiques les plus fréquentes chez l'adulte, d'en justifier le traitement à court et à long terme et d'en faire la prévention; v.g. faire maigrir les obèses, corriger le genu varum et autres anomalies statiques, favoriser l'éducation physique. Il devra également avoir développé un esprit de synthèse suffisant pour lui permettre de situer les répercussions systémiques engendrées par les maladies du tissu conjonctif. Il devra finalement avoir été saisi de l'importance de pratiquer au sein d'une équipe médicale et paramédicale, compte tenu des aspects variés du traitement chez des malades souvent voués à l'incapacité fonctionnelle.

**Description du contenu :**

Au cours du stage, l'étudiant sera confronté à des malades souffrant d'arthropathies inflammatoires, métaboliques, dégénératives, infectieuses, de collagénoses et de rhumatismes extra-articulaires.

**Modalités de déroulement :**

L'enseignement de la rhumatologie se fera par le biais d'une intégration à l'équipe de soins de l'unité géographique d'enseignement. L'étudiant sera exposé principalement aux malades des cliniques externes où il trouvera une variété de cas qui correspondent beaucoup plus à ce qu'il rencontrera dans la pratique quotidienne. Au cours du stage, il sera initié aux modalités de la consultation sur les étages et à l'urgence. Il sera constamment en contact avec les malades atteints de problèmes d'ordre rhumatologique dans un contexte de médecine interne. Il participera à toutes les phases du diagnostic, principalement le questionnaire, l'examen, l'exécution de certaines techniques et l'interprétation des données de laboratoire. Il assistera aux réunions scientifiques en plus des activités d'enseignement du service de rhumatologie.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Julie Drouin

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Michel Zimmer

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3400 poste 6261

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Yves Troyanov

Responsable de la gestion des places : Gemma Forsa

gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca

514-338-2222 poste 2060

**SOINS INTENSIFS - MMD3511W****(CE STAGE S'ADRESSE AUX EXTERNES SENIORS SEULEMENT – À COMPTER DE LA SEMAINE 29)****Objectifs éducationnels généraux :**

A la fin du stage, l'étudiant aura appris à gérer efficacement et rapidement l'investigation et le traitement de ses malades. Il démontrera une maîtrise de la démarche clinique, d'une analyse critique et maîtrisera les habiletés de communication et du travail en équipe.

**Objectifs éducationnels spécifiques :**

1. Reconnaissance des grands symptômes aux soins intensifs (choc, insuffisance respiratoire, coma, insuffisance rénale, etc...);
2. Reconnaissance de l'état des patients devenant moins stables;
3. Approche par systèmes;
4. Initiation aux cathéters centraux et à la ventilation mécanique;
5. Appliquer les notions de physiologie aux patients des soins intensifs.

**Description du contenu :**

Au cours du stage, l'étudiant sera confronté à des malades nécessitant des soins spécifiques.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Marc-Jacques Dubois

Responsable de la gestion des places : Que Chau Lam

[que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:que.chau.lam.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 14923

Centre : CITÉ DE LA SANTÉ

Responsable du stage: Dr Frederick Trinh Tan

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

[secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Stéphane Ahern

Responsable de la gestion des places : Saliha Benabderrahmane

[externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.medecine.hmr.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 6261

Centre : Hôpital Pierre-Boucher

Responsable du stage: Dr Anne-Patricia Prévost

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel

[enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca)

450-468-8111 poste 82289

**SOINS INTENSIFS - MMD3511W**

**(CE STAGE S'ADRESSE AUX EXTERNES SENIORS SEULEMENT – À COMPTER DE LA SEMAINE 29)**

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dre Véronique Brunette

Responsable de la gestion des places : Sandra L'Archevêque

sandra.larcheveque.hsc@ssss.gouv.qc.ca

514-338-2222 poste 2680

Centre : Hôpital Santa Cabrini

Responsable du stage : Dr Philippe Rola

Responsable de la gestion des places : Francesca Patroni

enseignement.santacabrini.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-252-6488

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Jean-François Naud

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546



**MICROBIOLOGIE MÉDICALE ET MALADIES INFECTIEUSES - MMD3525****Objectifs éducationnels généraux:**

À la fin du stage, l'étudiant doit être capable de colliger et d'interpréter les principales données cliniques et microbiologiques pertinentes au diagnostic et au traitement des maladies infectieuses.

**Objectifs éducationnels spécifiques :**

1. Classification et usage des antibiotiques
2. Méthodes diagnostiques et maladies infectieuses
3. Traitement des maladies infectieuses courantes
4. Questionnaire et examen type médecine interne
5. Contrôle des effets indésirables des antibiotiques

**Description du contenu:**

Ce stage sera un complément de formation dans le domaine de l'infectiologie et à la fois clinique et de laboratoire.

**Modalités de déroulement:**

L'étudiant sera intégré à l'équipe clinique des services de microbiologie. Cette équipe comprend un médecin microbiologiste, généralement un résident en microbiologie et souvent un résident en médecine ou en chirurgie. Cette équipe voit quotidiennement des patients en consultation pour des problèmes infectieux. Les patients vus en consultation et suivis sont référés par des médecins spécialistes ou de généralistes. Il s'agit généralement de soins spécialisés.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr André Poirier

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr François Coutlée

Responsable de la gestion des places : Chanthy Doung

[chanthy.doung.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:chanthy.doung.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514-890-8000 poste 23165

Centre : CITÉ DE LA SANTÉ

Responsable du stage: Dre Natalie Rivest

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

[secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca)

450-668-1010, poste 23683

**MICROBIOLOGIE MÉDICALE ET MALADIES INFECTIEUSES - MMD3525**

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dre Annie-Claude Labbé

Responsable de la gestion des places : Claire Vézina

[claire.vezina.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:claire.vezina.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 4524

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Jean-Michel Leduc

Responsable de la gestion des places : Gemma Forsa

[gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 2060

Centre : CH Verdun

Responsable du stage: Dr Marie Jolivet

Responsable de la gestion des places : Hélène Rodier

[helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-362-1000 poste 62741

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dre Catherine Beaulieu

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

[stages.cissslan@ssss.gouv.qc.ca](mailto:stages.cissslan@ssss.gouv.qc.ca)

450-654-7525 poste 22197

Centre : Centre hospitalier Pierre-Boucher

Responsable du stage: Dr Amir Ibrahim

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel

[enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca)

450-468-8111 poste 82289

Centre : Hôpital Notre-Dame

Responsable du stage: Dr Gilbert Cornut

Responsable de la gestion des places : Jeanne Sonia Mendoua M'elom

[enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-413-8777 poste 21519

## Obstétrique-gynécologie

### OBSTÉTRIQUE GÉNÉRALE - MMD3518B

**Objectifs éducationnels généraux:**

Ce stage permet à l'étudiant de parfaire ses connaissances en obstétrique au niveau du suivi de la grossesse, travail, accouchement et post-partum. Il sera familier avec l'interprétation du monitoring; il pourra diagnostiquer et connaître les conduites à tenir face au travail dystocique et à l'arrêt de progression. Il maîtrisera la technique de l'accouchement normal et saura réparer une lacération périnéale ou épisiotomie.

**Description du contenu:**

Suivi anté-natal aux cliniques externes et dépistage des grossesses à risque, suivi du travail en salle d'accouchement, analgésie du périnée, accouchement normal, réparation de lacérations, visite post-partum.

**Modalités de déroulement:**

L'étudiant sera exposé aux quarts de travail en salle d'accouchement et participera aux cliniques d'obstétrique normale. Il sera responsable du suivi post-partum des patientes qu'il aura accouchées. Il s'intégrera au système de garde en place.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Ariane Beaudry

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Véronica Moramarco

Responsable de la gestion des places : Naka Alouya

naka.alouya.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 32593

Centre : Cité de la santé

Responsable du stage: Dre Marie-Claude Drainville

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca

450-668-1010, poste 23683

**OBSTÉTRIQUE-GYNÉCOLOGIE - MMD3518**

Centre : CSSS ÉNERGIE

Responsable du stage: Dre Marianne Chevrette

Responsable de la gestion des places : Jessica Rolland

stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca

819-536-7500 poste 5282

Centre : Hôpital Pierre-Boucher

Responsable du stage: Dre Mélanie Beauregard

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel

enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca

450-468-8111 poste 82289

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dre Alexandra Rojas-Orozcoo

Responsable de la gestion des places : Annie Pelchat

[annie.pelchat.cnmrtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:annie.pelchat.cnmrtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-338-2222 poste 2665

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dre Jocelyne Desjardins

Responsable de la gestion des places : Isabelle Naud

[isabelle.naud.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:isabelle.naud.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 3726

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Simon Benoit-Dubé

Responsable de la gestion des places : Mélissa Renaud

melissa.renaud.hsj@ssss.gouv.qc.ca

514-345-4707

Centre : Centre hospitalier de Saint-Jérôme

Responsable du stage : Dre Caroline Laroche

Responsable de la gestion des places : Marie-Claude Huot

marie-claude.huot@cdsj.org

450-432 2777 poste 27363

Stage suspendu jusqu'à nouvel ordre

~~Centre : Clinique de gynécologie et d'obstétrique – Saint Jean sur Richelieu~~~~Responsable du stage : Dre Emilie Albert~~~~Responsable de la gestion des places : Dre Emilie Albert~~~~[emiliealbert@hotmail.com](mailto:emiliealbert@hotmail.com)~~~~450-348-1171 (bureau)~~

**Gynécologie générale et chirurgicale — MMD3518****Objectifs éducationnels généraux :**

L'étudiant apprendra à évaluer les patientes en préopératoire, en postopératoire et participera en tant que membre actif à l'équipe en salle d'opération.

**Description du contenu :**

L'étudiant sera exposé aux différentes étapes d'une chirurgie gynécologique, de la préparation de la patiente à la salle d'opération, participera aux soins en salle d'opération et aux soins postopératoires.

**Modalités de déroulement :**

L'étudiant sera intégré à l'équipe de gynécologie. Quotidiennement, il devra participer à la préparation des patientes avant la chirurgie, vérifier les indications et contre-indications chirurgicales et participer à répondre aux questions de la patiente sur la chirurgie à venir.

En salle d'opération, il sera appelé à assister le gynécologue. Il apprendra les techniques de base de la chirurgie : ouverture et fermeture des plaies, manipulation des sutures, noms des instruments, etc.

Centre : Hôpital Notre-Dame, CIUSS Centre-Sud

Responsable du stage : Dre Marie-Claude Drainville

Responsable de la gestion des places : Jeanne Sonia Mendoua M'elom

[enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-413-8777 poste 21519

**GYNÉCOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3518D****Objectifs éducationnels généraux:**

À la fin du stage, l'étudiant devra être capable d'identifier et de résoudre les problèmes cliniques les plus courants gynécologie pédiatrique, d'établir et de discuter des diagnostics différentiels, d'élaborer un plan d'évaluation biologique et radiologique, ainsi que de présenter les lignes générales de traitement. Il sera également en mesure de connaître l'utilité des différents moyens diagnostiques employés en gynécologie pédiatrique et d'interpréter les résultats de façon adéquate.

**Description du contenu:**

L'étudiant sera soumis aux problèmes cliniques courants en gynécologie pédiatrique : aménorrhée primaire, agénésie müllerienne, néoplasie gynécologique pédiatrique, ménorragie, anomalies génétiques, etc. De plus, l'étudiant se familiarisera avec les différentes méthodes contraceptives et le dépistage des infections transmissibles sexuellement dans une approche préventive.

**Modalités de déroulement:**

L'étudiant sera intégré à l'équipe de gynécologie pédiatrique travaillant au sein de la clinique externe de Sainte-Justine. Il sera jumelé avec le gynécologue présent à la clinique et participera activement à l'examen physique des patientes ainsi qu'à la planification du plan d'investigation et de traitement. Il pourra également faire des consultations aux étages ou à l'urgence en gynécologie pédiatrique le cas échéant et assister à des chirurgies.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Emily Brander

Responsable de la gestion des places : Mélissa Renaud

[melissa.renaud.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:melissa.renaud.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514 345-4931 poste 4707

**ONCOLOGIE GYNÉCOLOGIQUE - MMD3518C****Objectifs éducationnels généraux:**

L'étudiant apprendra les principes du traitement et du suivi des cancers gynécologiques. Il apprendra les indications de chirurgie, de radiothérapie et de chimiothérapie à visée curative ou palliative. Il sera exposé aux protocoles de recherche clinique.

**Description du contenu:**

L'étudiant apprendra les particularités du questionnaire et de l'examen clinique oncologique. Il évaluera l'extension de la maladie et participera aux divers aspects thérapeutiques entrepris.

**Modalités de déroulement:**

Le travail consistera:

a) pour les patientes hospitalisées: l'étudiant fera l'histoire de cas et examinera en premier les malades admis dans le service; il participera aux activités d'enseignement du service, aux réunions scientifiques d'oncologie gynécologique et préparera des cas pour les réunions du comité des tumeurs; il fera partie intégrante de l'équipe de traitement et se verra donner des responsabilités cliniques;

b) pour les malades ambulatoires: l'étudiant verra en premier les patientes; il participera aux activités des cliniques externes d'oncologie et de coloscopie;

c) en salle d'opération: l'étudiant apprendra les techniques de base de la chirurgie; manipulation des sutures, faire des points de fermeture des plaies, etc. et l'accès en chirurgie laparoscopique.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Omar Moreira Bacha

Responsable de la gestion des places : Naka Alouya

[naka.alouya.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:naka.alouya.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514-890-8000 poste 32593

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Suzanne Fortin

Responsable de la gestion des places : Isabelle Naud

[isabelle.naud.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:isabelle.naud.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 3726

**SOINS AMBULATOIRES GYNÉCOLOGIQUES - MMD3518A****Objectifs éducationnels généraux:**

L'étudiant saura diagnostiquer et établir un plan de traitement des entités les plus fréquentes rencontrées en clinique externe et à l'urgence. Il pourra conduire un suivi obstétrical et reconnaître les grossesses à risque élevé.

**Description du contenu:**

L'étudiant sera exposé aux différentes cliniques du Département d'obstétrique-gynécologie notamment: clinique de grossesse normale, clinique de grossesse à risque, gynécologie générale, ménopause, fertilité, planning familial, oncologie et colposcopie. Il sera aussi amené à répondre aux consultations à l'urgence en première ligne.

Il sera donc exposé aux problèmes ou situations suivantes:

- saignements utérins du 1er trimestre
- grossesse non désirée
- contraception
- ménopause
- masse pelvienne
- saignements utérins anormaux
- douleurs pelviennes aiguës
- douleurs pelviennes chroniques
- leucorrhée
- soins pré-nataux
- infertilité

**Modalités de déroulement:**

Selon entente avec le responsable du stage et les objectifs personnels de l'étudiant, il sera assigné aux diverses cliniques externes du département selon le système de garde en place et sera appelé à répondre aux consultations de l'urgence. La fréquence des gardes a lieu selon les modalités à l'externat I (consultations à l'urgence).

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Véronica Moramarco et Dre Jennifer Longpré

Responsable de la gestion des places : Naka Alouya

naka.alouya.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 32593



**UROGYNÉCOLOGIE - MMD3627A****Objectifs éducationnels généraux :**

L'étudiant apprendra les principes du suivi et des traitements dans le cas de problème d'incontinence et urogynécologique. Il apprendra les indications de traitement en physiothérapie, de pessaire et de chirurgie.

**Description du contenu :**

L'étudiant apprendra les particularités du questionnaire et de l'examen clinique en Urogynécologie. Il évaluera l'impact des symptômes sur la qualité de vie de la patiente.

**Modalité de déroulement :**

L'étudiant sera exposé aux cliniques d'Urogynécologie, de pessaire et d'évaluation urodynamique. Il participera activement aux consultations, à l'examen physique des patientes ainsi qu'à la planification du plan d'investigation et de traitement.

Durant son stage il pourra aussi participer aux salles d'opération en Urogynécologie et pratiquer les techniques de suture.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Véronica Moramarco et Dre Caroline Lachance

Responsable de la gestion des places : Naka Alouya

naka.alouya.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 32593

**GROSSESSE À RISQUE ÉLEVÉ (GARE) - MMD3518A****Objectifs éducationnels généraux :**

Ce stage permet à l'étudiant de parfaire ses connaissances en obstétrique au niveau du suivi de la grossesse et pour en apprendre l'impact de la grossesse sur la maladie, l'impact de la maladie sur la grossesse et sur le fœtus.

**Description du contenu :**

L'étudiant apprendra les particularités du questionnaire et de l'examen clinique en suivi de grossesse normale et à risque. Il devra faire une liste des principaux problèmes de santé et il sera appelé à établir un plan de suivi de la grossesse. Il participera aux consultations au centre anténatales et aux échographies qui y sont effectuées lors des consultations.

**Modalités de déroulement :**

Il participera aux cliniques ambulatoires de suivi de grossesse et de grossesse à risque. Il sera appelé à voir les nouvelles patientes et les consultations pour recueillir une anamnèse complète, procéder à l'examen physique, reconnaître les risques spécifiques à chaque cas et préparer un plan de traitement et de suivi obstétrical.

Il sera impliqué au niveau du suivi des femmes enceintes hospitalisées en anté-partum, il devra faire la tournée le matin et aider à établir un plan de traitement et de suivi. À ce niveau, il sera appelé à se positionner comme membre à part entière de l'équipe et il aura la responsabilité de faire les suivis des différentes investigations prescrites.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Véronica Moramarco

Responsable de la gestion des places : Naka Alouya

[naka.alouya.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:naka.alouya.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514-890-8000 poste 32593

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr François Audibert

Responsable de la gestion des places : Mélissa Renaud

[melissa.renaud.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:melissa.renaud.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4707

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Laurent-Henri Tordjman

Responsable de la gestion des places : Isabelle Naud

[isabelle.naud.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:isabelle.naud.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 3726

**FERTILITÉ - CENTRE DE PROCRÉATION ASSISTÉE - MMD3518A****Objectifs éducationnels généraux :**

L'étudiant apprendra les principes d'investigations et les différentes options de traitements dans le cas de couple vivant avec l'infertilité.

**Description du contenu :**

L'étudiant sera exposé aux différentes étapes du suivi en clinique de fertilité et aux différents plateaux techniques d'un centre de procréation assistée.

**Modalités de déroulement :**

Il participera aux cliniques ambulatoires de fertilité. Il sera appelé à voir les nouvelles patientes et leurs partenaires pour effectuer les consultations pour recueillir une anamnèse complète, procéder à l'examen physique, reconnaître les risques spécifiques à chaque cas et préparer un plan d'investigations et de traitement. Il verra aussi des couples en suivis pour la réception de leurs résultats et pour participer à l'élaboration du plan de traitement spécifique selon les résultats.

Il pourra assister et participer aux échographies de fertilités, aux consultations en consultation externe, aux salles d'opération de fertilité et participer aux traitements de fertilité.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Elias Dahdouh

Responsable de la gestion des places : Mélissa Renaud

melissa.renaud.hsj@ssss.gouv.qc.ca

514-345-4707

## Ophtalmologie

### OPHTALMOLOGIE - MMD3521

**Objectifs éducationnels généraux:**

Ce stage a pour but de préparer le médecin à pratiquer une médecine de première ligne dans le domaine des problèmes oculaires et à utiliser efficacement les ressources disponibles en ophtalmologie. Il approfondit les objectifs des années pré-cliniques.

**Objectifs éducationnels spécifiques:**

Disponibles au secrétariat des études médicales.

**Description du contenu:**

L'étudiant sera soumis aux problèmes courants d'ophtalmologie, à tous les niveaux décrits dans les objectifs spécifiques.

**Modalités de déroulement:**

Exposition aux divers types d'examens et de pathologies oculaires à la clinique externe, en salle d'opération et dans les laboratoires spécialisés d'ophtalmologie. L'étudiant y aura l'opportunité de procéder lui-même à des évaluations toujours sous supervision directe d'un résident ou d'un ophtalmologiste.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Nicole Robillard

Responsable de la gestion des places : Marie-Maude Aubry  
departement-ophtalmo@umontreal.ca  
514-343-7094

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dre Julie Vadboncoeur

Responsable de la gestion des places : Marie-Maude Aubry  
departement-ophtalmo@umontreal.ca  
514-343-7094

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Caroline Bélanger

Responsable de la gestion des places : Marie-Maude Aubry  
departement-ophtalmo@umontreal.ca  
514-343-7094

Centre : CSSS ÉNERGIE

Responsable du stage: Dr Olivier Lasnier

Responsable de la gestion des places : Jessica Rolland  
stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca  
819-536-7500 poste 5282

## **Optométrie et soins oculovisuels**

### **Contenu du cours**

Stage concernant l'évaluation oculo-visuelle de patients de la Clinique universitaire de la vision (CUV) de l'École d'optométrie. L'étudiant en médecine sera jumelé avec un étudiant de 5<sup>e</sup> année (terminale) du doctorat en optométrie supervisé par un optométriste-clinicien.

### **Objectifs et compétences visés**

#### **Objectifs généraux**

Familiariser l'étudiant de médecine à la profession d'optométriste, ainsi qu'aux soins oculo-visuels offerts par ce dernier.

Favoriser la collaboration interdisciplinaire entre le futur médecin et le futur optométriste en partenariat de soins avec le patient

#### **Objectifs spécifiques**

Familiariser l'étudiant de médecine aux différentes cliniques desservant de multiples clientèles : optométrie de première ligne, optométrie pédiatrique, vision binoculaire, lentilles cornéennes, santé oculaire, sécheresse oculaire et basse vision.

Familiariser l'étudiant de médecine avec différentes techniques d'examen de l'œil (segments antérieur et postérieur) telles que l'ophtalmoscopie, la tonométrie et la biomicroscopie.

L'externe pourra pratiquer les questionnaires et les techniques d'examen de première ligne en optométrie, tels que la lampe à fente, l'ophtalmoscopie directe et la prise de pression oculaire.

Dépendant de la période du stage, l'externe pourrait avoir l'opportunité de participer à la clinique mobile d'optométrie (se déplaçant dans des refuges).

### **Démarches évaluative et pondération (à titre indicatif seulement)**

L'étudiant devra tenir un livret de stage où il consignera les informations pertinentes pour chacune des interventions observées.

L'évaluation sera selon le mode « Réussite / Échec ».

Centre : École d'optométrie de l'Université de Montréal

Responsable du stage : Dr Julie-Andrée Marinier

## Pathologie

### PATHOLOGIE MÉDICALE ET CHIRURGICALE - MMD3523

**Objectifs éducationnels généraux:**

Au cours de ce stage, les étudiants: 1) connaîtront l'importance de la corrélation clinico-pathologique en médecine, 2) prendront connaissance du rôle du pathologiste dans l'équipe de soins, 3) connaîtront les différentes méthodes employées par les pathologistes pour poser un diagnostic.

**Objectifs spécifiques:**

L'étudiant prendra connaissance de l'importance et des buts, entre autres, de l'examen extemporané sur coupes en congélation durant les opérations chirurgicales, de l'autopsie comme méthode de diagnostic, d'enseignement et de contrôle de la qualité de l'acte médical, de l'étude des pièces chirurgicales, de l'étude des spécimens biopsiques pour établir le diagnostic, confirmer ou infirmer une impression clinique, de l'analyse cytologique, des différentes techniques spéciales pour porter un diagnostic à la fine pointe des connaissances scientifiques actuelles.

**Méthodes d'apprentissage:**

1) L'étudiant suivra un ou des pathologistes quotidiennement afin d'être exposé à toutes les facettes de la pathologie: examen extemporané sur coupe à la congélation, coupe des pièces chirurgicales, pratique des autopsies, de l'analyse cytologique, de l'étude histologique, de l'étude immunohistochimique, de la microscopie électronique, de la biologie moléculaire, de la morphométrie, de la cytogénétique et des biopsies à l'aiguille fine; 2) il fera la corrélation clinico-pathologique de quelques cas illustratifs au cours de son stage; 3) il assistera à certaines réunions pertinentes du département; 4) il fera une visite guidée des différents secteurs techniques du département de pathologie dans le but de s'initier à la technologie actuellement utilisée; 5) il effectuera une présentation scientifique portant sur un sujet qu'il aura choisi en cours de stage.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Lilia-Maria Sanchez

Responsable de la gestion des places : Dorcas Mbuyi

Dorcas.mbuyi.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 26253

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Josée Doyon

Responsable de la gestion des places : Kevin Murphy

[kmurphy.hmr@ssss.gouv.qc.ca](mailto:kmurphy.hmr@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3400 poste 4519

**PATHOLOGIE MÉDICALE ET CHIRURGICALE - MMD3523**

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur (Réservé aux externes seniors – À COMPTER DE LA SEMAINE 29)

Responsable du stage: Dre Jennifer Sirois

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

stages.ciessleran@ssss.gouv.qc.ca

450-654-7525 poste 22197

Centre : Laboratoire médico-légal de Montréal

Responsable du stage et de la gestion des places :

Dr Jean-Luc Laporte

jean-luc.laporte@msh.gouv.qc.ca

514 873-3301, poste 61473

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dr Jean Gosselin

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

## Pédiatrie

### ALLERGIE PÉDIATRIQUE – MMD3515Y

**Description :**

Au cours de ce stage, l'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation, au traitement et au suivi d'enfants présentant des problèmes allergiques. Les étudiants seront exposés à des patients souffrant d'allergies alimentaires, médicamenteuses et aux venins d'hyménoptères, de dermatite atopique, d'oesophagite éosinophilique, d'asthme, rhinite allergique et d'urticaire.

L'étudiant participe aux consultations externes et à la visite des patients hospitalisés. Il s'initie à certaines approches diagnostiques et thérapeutiques propres à cette discipline, comme le questionnaire allergique, les épreuves cutanées d'allergie, les provocations alimentaires et médicamenteuses et la désensibilisation. L'étudiant participe également aux diverses activités du service, en particulier aux réunions d'enseignement du service et aux rencontres multidisciplinaires.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Anne Des Roches

Responsable de la gestion des places : Allergie

[elena.lankina.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:elena.lankina.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 6663



**CARDIOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515M****Description:**

Ce stage se déroule essentiellement à la consultation externe de cardiologie pédiatrique. Accessoirement, l'externe participe aussi à la visite des patients hospitalisés. L'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation initiale, au traitement et au suivi de patients de tous les âges pédiatriques (de la période néonatale à la fin de l'adolescence) qui présentent des problèmes cardiaques; il s'agit essentiellement des différentes cardiopathies congénitales (canal artériel persistant, canal atrioventriculaire, coarctation de l'aorte, communications interventriculaire et interauriculaire, tétralogie de Fallot, transposition des gros vaisseaux, sténose aortique, sténose pulmonaire, etc.). L'externe est aussi exposé, mais à un moindre degré, aux cardiopathies acquises et aux troubles du rythme. L'accent est mis surtout sur les aspects cliniques de ces affections, et tout spécialement sur l'auscultation cardiaque. L'étudiant s'initie également à certaines méthodes d'exploration et de traitement propres à la cardiologie comme la radiographie cardio-pulmonaire, l'électrocardiographie, l'échographie, le cathétérisme diagnostique ou interventionnel et la chirurgie cardiaque. L'étudiant participe en outre aux activités du service: réunions médico-chirurgicales et club de lecture.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Myriam Brassard

Responsable de la gestion des places : Christina Hauser

[christina.hauser.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:christina.hauser.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 4645

**Consultation et hospitalisation en pédiatrie générale - MMD3515**

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Jade Hindié

Responsable de la gestion des places : Guerline Nougaisse

[guerline.nougaisse.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:guerline.nougaisse.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 2791

**DERMATOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515N****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation initiale, au traitement et au suivi de patients de tous les âges pédiatriques (de la période néonatale à la fin de l'adolescence) qui présentent des problèmes cutanés aigus ou chroniques (exemples: acné, alopecie, angiomes cutanés, dermite atopique, dermite de contact, dermite séborrhéique, érythème polymorphe, érythème noueux, ichtyose, mycoses cutanées, nævi, psoriasis, vitiligo). L'étudiant participe à la visite des patients hospitalisés et aux consultations externes. Il s'initie à certaines techniques d'exploration et de traitement propres à la dermatologie comme la biopsie cutanée, l'examen à la lumière ultraviolette (lampe de Wood) et le traitement au laser. Il participe également aux activités scientifiques du service comme le club de lecture et la réunion clinico-pathologique.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Afshin Hatami

Responsable de la gestion des places : Silahavy Kong

[silahavy.kong.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:silahavy.kong.hsj@ssss.gouv.qc.ca).

514-345-4931 poste 4395

**ENDOCRINOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD35150****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation initiale, au traitement et au suivi de patients de tous les âges pédiatriques (de la période néonatale à la fin de l'adolescence) qui présentent des problèmes endocriniens (exemples: ambiguïté sexuelle, déficit en hormone de croissance, diabète, diabète insipide, goitre, hyperplasie congénitale des surrénales, hyperthyroïdie, hypoparathyroïdie, hypothyroïdie congénitale ou acquise, maladies d'Addison et de Cushing, obésité, polyendocrinopathies, puberté précoce, retard de croissance, retard pubertaire, tumeurs hypophysaires et hypothalamiques). L'étudiant participe à la visite des patients hospitalisés et aux consultations externes. Il s'initie à certaines techniques d'exploration et de traitement propres à l'endocrinologie comme les dosages hormonaux, les épreuves dynamiques, l'âge osseux et le remplacement hormonal. Il participe également aux activités scientifiques du service comme le club de lecture.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Patricia Olivier

Responsable de la gestion des places : Elena Lankina

[elena.lankina.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:elena.lankina.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 6663

**Endocrinologie pédiatrique / Camp Carowanis – MMD35150****Description:**

Ce stage est offert à la période 12 seulement. Le stage comprend 2 semaines au Camp Carowanis pour enfants diabétiques et 2 semaines de diabète (clinique et consultation) à l'CHU Sainte-Justine.

L'étudiant participera à la supervision des injections d'insuline, la mesure de la glycémie, la clinique des bo-bos à l'infirmierie et la garde supervisée ainsi que des activités de plein air (canoë, vélo, baignade, etc.).

**Objectifs :**

1. Permettre à l'étudiant de côtoyer pendant deux semaines, des enfants porteurs de maladie chronique.

Comprendre leur réalité de tous les jours

Apprécier les contraintes liées au traitement

Saisir les enjeux psychologiques reliés à la maladie chronique chez les adolescents

2. Familiariser l'étudiant avec les bases du traitement du diabète :

Monitoring de la glycémie et de l'acétonémie

Ajustement et administration de l'insuline par multiinjections et par pompe à insuline

Ajustements du plan alimentaire

Ajustement du contrôle glycémique en particulier lors d'exercice physique

Prévention, détection et traitement des hypoglycémies

Détection et traitement de l'hyperglycémie

3. Exposer l'étudiant aux soins ambulatoires pédiatriques dans un contexte de camp de vacances : diagnostic et traitement des problèmes courants (infections respiratoires, traumatismes liés à la pratique d'un sport, problèmes cutanés, énurésie...)

Centre : Camp Carowanis et CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Céline Huot

Responsable de la gestion des places : Elena Lankina

[elena.lankina.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:elena.lankina.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 6663

**GASTRO-ENTÉROLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515P****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation initiale, au traitement et au suivi de patients de tous les âges pédiatriques (de la période néonatale à la fin de l'adolescence) qui présentent des problèmes gastro-entérologiques, hépatiques et nutritionnels aigus ou chroniques (exemples: allergies alimentaires, atrésie des voies biliaires, cirrhose, colite ulcéreuse, diarrhée chronique, côlon irritable, fibrose kystique, hémorragies digestives, lithiase biliaire, malabsorption intestinale, maladie cœliaque, maladie de Crohn, maladie de Hirschsprung, maladies métaboliques du foie, malformations congénitales des voies digestives, malnutrition, ulcère peptique, reflux gastro-œsophagien). L'étudiant participe à la visite des patients hospitalisés et aux consultations externes. Il s'initie à certaines techniques d'exploration et de traitement propres à la gastro-entérologie et à l'hépatologie comme l'œsophago-gastro-duodénoscopie, la coloscopie, la biopsie hépatique, l'alimentation parentérale et la transplantation hépatique. Il participe également aux activités scientifiques du service comme le club de lecture, la réunion clinico-radiologique et la réunion clinico-pathologique.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Valérie Marchand

Responsable de la gestion des places : Maria-Alejandra Sarracini

maria-alejandra.sarracini.hsj@ssss.gouv.qc.ca

514-345-4931 poste 6661

**GÉNÉTIQUE - MALADIES MÉTABOLIQUES - MMD3515V****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation, au traitement et au suivi d'enfants porteurs de maladies métaboliques héréditaires, de malformations congénitales, d'anomalies chromosomiques ou d'autres syndromes génétiques. L'étudiant participe à la visite des patients hospitalisés et aux consultations externes. Il s'initie à certaines approches propres à la génétique, comme le diagnostic prénatal, le conseil génétique et la génétique moléculaire. Une emphase particulière est mise sur le travail multidisciplinaire. L'étudiant participe également aux diverses activités scientifiques du service.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Aspasia Karalis

Responsable de la gestion des places : Rosanna Destasio

rosanna.destasio.hsj@ssss.gouv.qc.ca

514-345-4931 poste 4284

**HÉMATOLOGIE - ONCOLOGIE PÉDIATRIQUES - MMD3515Q****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation, au traitement et au suivi d'enfants présentant des problèmes hématologiques ou oncologiques. En hématologie, il s'agit par exemple des anomalies acquises ou congénitales de la coagulation (exemples: hémophilies, maladie de von Willebrand, thrombopénies états d'hypercoagulabilité), des diverses formes d'anémie congénitales ou acquises (exemples: anémie ferriprive, hémolyse aiguë, anémie aplastique, anémie falciforme, thalassémie, sphérocytose), ainsi que des neutropénies. En oncologie, l'étudiant est particulièrement exposé à la leucémie aiguë, ainsi qu'aux tumeurs solides (exemples: tumeur de Wilms, neuroblastome, lymphomes, tumeurs cérébrales). L'étudiant participe à la visite des patients hospitalisés et aux consultations externes. Il s'initie à certaines approches diagnostiques et thérapeutiques propres à l'hématologie et à l'oncologie comme l'examen du frottis sanguin, les épreuves de coagulation, l'examen de la moelle osseuse, la chirurgie du cancer, la radiothérapie et la greffe de moelle osseuse. Une emphase particulière est mise sur le travail multidisciplinaire et sur l'approche de l'enfant gravement malade et de sa famille. L'étudiant participe également aux diverses activités du service, en particulier aux rencontres multidisciplinaires au cours desquelles les modes de traitement de chaque enfant atteint de cancer sont discutés.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Monia Marzouki

Responsable de la gestion des places : Samar Bou-Diwan

[samar.bou-diwan.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:samar.bou-diwan.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 4128

**IMMUNOLOGIE-RHUMATOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515L****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation, au traitement et au suivi d'enfants présentant des problèmes immunologiques, allergiques et rhumatologiques. En immunologie, il s'agit notamment des déficits immunitaires congénitaux (exemple: agammaglobulinémie) et du syndrome d'immunodéficience acquise (SIDA). En allergie, l'étudiant est surtout exposé à des patients souffrant d'allergies alimentaires ou médicamenteuses, d'asthme, de dermite atopique ou de contact, de rhinite allergique et d'urticaire. En rhumatologie, il entre en contact avec les diverses formes d'arthrite rhumatoïde juvénile et avec les principales maladies auto-immunes (lupus érythémateux disséminé, dermatomyosite, sclérodermie et vasculites systémiques). L'étudiant participe à la visite des patients hospitalisés et aux consultations externes. Il s'initie à certaines approches diagnostiques et thérapeutiques propres à ces disciplines, comme l'évaluation de l'immunité cellulaire et humorale, l'emploi des gammaglobulines humaines, les épreuves d'allergie, la désensibilisation, ainsi que l'utilisation des anti-inflammatoires, des immunosuppresseurs et des agents antirétroviraux. L'étudiant participe également aux diverses activités du service, en particulier aux rencontres multidisciplinaires.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Élie Haddad

Responsable de la gestion des places : Elena Lankina

[elena.lankina.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:elena.lankina.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 6663



**MALADIES INFECTIEUSES PÉDIATRIQUES - MMD3515J****Description:**

Sous la supervision des professeurs et des résidents de la section, l'étudiant participe à l'évaluation et au traitement d'enfants de tous les âges (du nouveau-né à l'adolescent) qui sont hospitalisés pour des problèmes infectieux et pour lesquels l'équipe des maladies infectieuses est consultée. Les principales pathologies rencontrées sont la gastro-entérite, l'arthrite septique, l'ostéomyélite, la cellulite, la méningite, la varicelle compliquée et la tuberculose. L'étudiant participe également aux activités scientifiques du service (club de lecture, réunion clinico-radiologique et réunions multidisciplinaires).

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Matthew Magyar

Responsable de la gestion des places : Patrick Marcotte

[patrick.marcotte.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:patrick.marcotte.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 5566

**MALTRAITANCE / SOCIO-JURIDIQUE – MMD3515**

Le stage en pédiatrie de la maltraitance est un stage optionnel qui peut être réalisé pendant l'externat. Il a pour objectif principal d'exposer les externes aux problématiques pédiatriques en lien avec un contexte socio-juridique (maltraitance, abus physique et sexuel, négligence, enfant témoin de violence).

**LES CAPACITÉS ET LES MANIFESTATIONS**

**À la fin du stage, l'externe devra être capable de :**

**Expertise médicale**

- Conduire une anamnèse et un examen physique visant à dépister ou évaluer un enfant vulnérable ou en situation précaire au niveau psycho-social. Le tout doit permettre d'évaluer le niveau de compromission de la santé et du développement qui a pu résulter d'une situation de vulnérabilité, particulièrement de maltraitance.
- Maîtriser la démarche clinique en choisissant les méthodes d'investigations (imagerie médicale, tests de laboratoire) les plus appropriées.
- Comprendre l'importance de la transparence, de l'exactitude et de l'exhaustivité dans la rédaction de notes au dossier médical et du rapport.
- Reconnaître qu'il y a des situations cliniques où le problème médical dépasse les compétences de base habituelles et savoir recourir à l'Opinion des experts et des intervenants impliqués au niveau social, judiciaire et communautaire.
- Se familiariser avec la Convention internationale des droits de l'enfant

**Communication**

- Obtenir efficacement les renseignements nécessaires à l'approche diagnostique auprès des parents, des enfants ou d'autres intervenants.
- Synthétiser l'information recueillie de façon organisée et cohérente
- Être sensible aux aspects spécifiques de la communication avec des enfants et leurs parents socialement désavantagés :
  - Reconnaître les éventuelles barrières de compréhension, linguistiques, socio-culturelles et développementales des enfants et de leurs parents
  - Communiquer de façon adaptée en tenant compte de ces barrières
  - Approche empathique sans jugement

**Collaboration**

- Participer au travail de l'équipe multidisciplinaire de la clinique socio-juridique
- Reconnaître l'importance d'une discussion verbale avec les divers intervenants (au lieu de communications uniquement sur papier)

**Érudition**

- Démontrer une curiosité scientifique
- Être sensibilisé à l'importance du développement de nouvelles connaissances dans le domaine de la pédiatrie socio-juridique

**Gestion**

- Se familiariser avec les éléments de gestion du travail d'une équipe de santé en maltraitance

**Promotion de la santé**

- Se familiariser avec les notions de défense du droit à la santé, au bien-être et à la sécurité et aux services des enfants et de leurs familles
  - Au niveau individuel
  - Au niveau collectif
- Connaître des outils de prévention de la violence

**Professionnalisme**

- Démontrer sa compréhension du rôle et des responsabilités professionnelles du médecin consultant dans des milieux de protection
- Démontrer du respect envers les intervenants impliqués en accordant crédibilité à leur opinion et en s'assurant qu'ils soient d'accord avec les plans d'investigation et de traitement
- Faire preuve d'une connaissance des principes généraux de l'éthique médicale et des règles de confidentialité
- Tenir compte des choix et des croyances des parents et des enfants
- Démontrer un sens des responsabilités tel que manifesté par :
  - La ponctualité
  - La transmission exacte de l'information
  - L'exécution minutieuse du travail
  - La demande d'aide lorsque nécessaire
  - La connaissance de ses limites

**LES CONNAISSANCES ET LES HABILITÉS****Connaissances**

Il s'agit ici plus spécifiquement de développer les compétences et une démarche clinique appropriée pour évaluer et assurer la prise en charge initiale d'un enfant dans les circonstances suivantes de maltraitance :

- Mauvais traitements physiques
- Abus sexuel
- Négligence
- Mauvais traitements psychologiques
- Enfant témoin de violence

**L'externe devra**

- Connaître la loi de protection de la jeunesse
- Connaître les circonstances où il y a obligation de signaler
- Connaître les éléments importants entourant le signalement et les modalités du signalement
- Connaître les éléments liés à la confidentialité
- Connaître l'organisation et le fonctionnement des réseaux autour de la protection de la jeunesse :
  - L'organisation des services policiers
  - Les rouages judiciaires : chambre criminelle et pénale, chambre de la jeunesse
  - L'organisation des centres jeunesse, les services offerts et leur fonctionnement
  - Les rôles des différents partenaires (intervenants sociaux, DPJ, policiers, procureurs, coroner) ainsi que les caractéristiques de l'entente intersectorielle
  - Les autres lois ayant un impact : code civil et confidentialité
  - Les bases du témoignage au tribunal
- Connaître des moyens de promouvoir le développement et l'attachement sain de l'enfant
- Connaître les principes de prévention et de promotion en santé mentale

**Habiletés techniques**

Utiliser certains outils utilisés dans l'évaluation médico-légale :

- Entrevue non suggestive
- Trousse médico-légale
- Vidéo colposcopie
- Photographie médicale

**LES RESSOURCES**

- Accès aux manuels de référence en pédiatrie
- Lectures dirigées
- Lectures d'articles pertinents et visionnement de vidéos remis en cours de stage
- Accès aux moteurs de recherche en lignes

**LES ACTIVITÉS D'APPRENTISSAGE**

- Exposition clinique pendant le stage
- Supervision par les médecins des secteurs spécialisés en socio-juridique
- Observation au tribunal
- Observation du superviseur lorsqu'il parle avec les enfants, les familles et les professionnels ou intervenants
- Rédaction de notes au dossier
- Participation aux réunions interdisciplinaires au sujet des enfants évalués ou suivis
- Lectures dirigées
- Discussion avec le superviseur
- Révision des aspects préventifs à considérer avec des parents négligents
- Consultation des sites web de la Société canadienne de pédiatrie et de l'American Academy of Pediatrics

**LES MÉTHODES D'ÉVALUATION**

- Observation directe
- L'évaluation est finalisée sur une grille générale de l'Université de Montréal

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Amanda Lord

Responsable de la gestion des places : Guerline Nougaisse

guerline.nougaisse.hsj@ssss.gouv.qc.ca

514-345-4931 poste 2791

**MÉDECINE DE L'ADOLESCENCE - MMD3515E****Description:**

Sous la supervision des professeurs de la section, l'étudiant participe à l'évaluation, au traitement et au suivi des adolescents et adolescentes qui se présentent à la consultation externe; celle-ci offre des consultations générales pour soins de santé et des consultations spécialisées dans les troubles alimentaires (anorexie mentale et boulimie), les troubles somatoformes, les plaintes physiques diverses avec composante psychogénique, les problèmes gynécologiques (maladies sexuellement transmissibles, vaginites, contraception), les agressions sexuelles et l'usage de drogues. L'étudiant participe au club de lecture, aux diverses réunions interdisciplinaires et à la rencontre hebdomadaire avec les psychiatres. L'étudiant peut aussi assister aux visites des patients hospitalisés le mardi et le jeudi matin.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Danielle Taddeo

Responsable de la gestion des places : Patrick Marcotte

[patrick.marcotte.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:patrick.marcotte.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 5566

**NÉONATOLOGIE - MMD3515A****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant prend en charge, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, des nouveau-nés malades. Il est particulièrement exposé aux problèmes suivants: anoxie néonatale, dysplasie bronchopulmonaire, convulsions néonatales, entérocolite nécrosante, ictère néonatal, infections néonatales, maladie des membranes hyalines et autres formes de détresse respiratoire du nouveau-né, malformations congénitales, prématurité et retard de croissance intra-utérine. L'étudiant se familiarise avec certaines techniques d'exploration et de traitement utilisées en néonatalogie comme la détermination de l'âge gestationnel, la réanimation du nouveau-né, les radiographies des poumons et de l'abdomen, la photothérapie, l'exsanguino-transfusion, l'intubation trachéale, l'oxymétrie de pouls, l'alimentation parentérale et la ventilation mécanique. Il participe aussi à la consultation externe où sont suivis les anciens nouveau-nés malades. Il participe également aux activités scientifiques du service: club de lecture, réunions multidisciplinaires, réunion conjointe avec l'obstétrique, réunion conjointe avec les consultants en santé mentale (travailleuse sociale, psychologue et pédopsychiatre), séminaire de recherche en périnatalogie.

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Jean Lachapelle

Responsable de la gestion des places : Jocelyne Arduin

[enseignement.pediatrie.hmr@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.pediatrie.hmr@ssss.gouv.qc.ca)

514-252-3807

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Ibrahim Mohamed

Responsable de la gestion des places : Hemlata Chauhan

[hemlata.chauhan.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:hemlata.chauhan.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 4685

Note pour le stage au CHU Sainte-Justine :

Exposition aux soins intermédiaires de au moins 1 semaine avec exposition variables aux soins intensifs selon le nombres d'autres apprenants.

L'exposition à la salle d'accouchement se fera pendant des gardes de soir (5 pm à 10 pm) – optionnelles.

**NÉPHROLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515R****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation, au traitement et au suivi d'enfants présentant des problèmes néphrologiques aigus ou chroniques. Il s'agit notamment de la glomérulonéphrite aiguë ou chronique, de l'hématurie, de l'hypertension artérielle, de l'insuffisance rénale aiguë ou chronique, des malformations congénitales des voies urinaires, de la protéinurie, du reflux vésico-urétéral et du syndrome néphrotique. L'étudiant participe à la visite des patients hospitalisés et aux consultations externes. Il s'initie à certaines approches diagnostiques et thérapeutiques propres à la néphrologie comme l'examen du sédiment urinaire, la biopsie rénale, les diverses formes d'imagerie des voies urinaires, la dialyse péritonéale et l'hémodialyse, ainsi que la transplantation rénale. L'étudiant participe également aux diverses activités du service, en particulier au club de lecture, à la réunion clinico-pathologique et aux rencontres multidisciplinaires (équipes de dialyse et de transplantation rénale).

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Geneviève Benoit

Responsable de la gestion des places : Christina Hauser

[christina.hauser.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:christina.hauser.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 4645

**NEUROLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515S****Préalable : Stage de pédiatrie fait et au moins 6 mois d'externat complété****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation, au traitement et au suivi d'enfants présentant des problèmes neurologiques aigus ou chroniques. Il s'agit notamment de l'épilepsie et des autres formes de convulsions, du retard de développement psychomoteur, des maladies dégénératives du système nerveux central, des affections musculaires héréditaires ou acquises et des tumeurs cérébrales. L'étudiant participe à la visite des patients hospitalisés et aux consultations externes. Il s'initie à certaines approches diagnostiques et thérapeutiques propres à la neurologie comme l'examen neurologique détaillé, l'électroencéphalogramme, ainsi que la tomодensitométrie et la résonance magnétique cérébrales. L'étudiant participe également aux diverses activités du service, en particulier aux rencontres multidisciplinaires.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Philippe Major

Responsable de la gestion des places : Karine Tardif

[karine.tardif.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:karine.tardif.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 5354



**PÉDIATRIE AMBULATOIRE - MMD3515K****Description :**

Au cours de ce stage, l'étudiant se familiarise, sous la supervision des professeurs de la section, avec les diverses facettes de la pédiatrie ambulatoire, à l'exception de la médecine des adolescents et de la pédiatrie d'urgence. Il participe aux visites de routine des enfants normaux, ainsi qu'à la consultation externe de pédiatrie générale. L'externe est ainsi exposé aux diverses facettes de la pédiatrie préventive: vaccinations, nutrition, prévention des accidents, prévention de la carie dentaire et surveillance de la croissance physique et du développement psychomoteur. Il se familiarise également avec plusieurs problèmes de santé physique, mentale ou sociale, parmi lesquels l'asthme, la toux chronique, les douleurs persistantes ou récidivantes (céphalées, douleurs abdominales et douleurs aux membres inférieurs), l'énurésie, l'encoprésie, le retard pondéral, le retard statural, les troubles du comportement, du développement psychomoteur et de l'apprentissage scolaire ainsi que les crises familiales comme la séparation ou le divorce des parents. S'il le souhaite, l'étudiant peut aussi participer à certaines consultations externes spécialisées de son choix (exemples: asthme, dermatologie, diabète, encoprésie, énurésie, fibrose kystique, orthopédie, oto-rhino-laryngologie, etc.). L'externe participe également aux activités scientifiques de la section comme le club de lecture.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Gaëlle Beaulieu

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : CSSS ÉNERGIE

Responsable du stage: Dre Caroline Beaudry

Responsable de la gestion des places : Jessica Rolland

stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca

819-536-7500 poste 5282

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Cliniques en pédiatrie internationale pourraient être offertes à la demande et SELON LES DISPONIBILITÉS.

Responsable du stage: Dr Justine Dassa

Responsable de la gestion des places : Jocelyne Arduin

enseignement.pediatrie.hmr@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3807

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dre Guy-Anne Massé-Bouillé

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

stages.cissslan@ssss.gouv.qc.ca

450-654-7525 poste 22197

**PÉDIATRIE - MMD3515K**

Centre : Hôtel-Dieu de Sorel

Responsable du stage: Dre Maha Daoud

Responsable de la gestion des places : Geneviève Farmer

genevieve.farmer.cisssme16@ssss.gouv.qc.ca

450-746-6000 poste 7409

**PÉDIATRIE DU DÉVELOPPEMENT - MMD3515C****Description:**

Au cours de stage, l'étudiant participe à l'évaluation, à la prise en charge et au suivi des enfants qui consultent à la clinique du développement, sous la supervision des professionnels attachés à cette clinique multidisciplinaire (pédiatres, psychologues, pédopsychiatres, neurologues, orthophonistes, physiothérapeutes et ergothérapeutes). Ces enfants présentent des troubles du développement (exemple: retard de langage), des troubles du comportement (exemple: hyperactivité) ou des troubles d'apprentissage scolaire. L'étudiant participe aussi aux activités scientifiques de la clinique.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Robert Dubé

Responsable de la gestion des places : Karine Tardif

[karine.tardif.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:karine.tardif.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 5354

**PÉDIATRIE INTERNATIONALE - MMD3515W**

**Stage suspendu jusqu'à nouvel ordre. Voir le stage de pédiatrie ambulatoire à HMR pour des possibilités d'exposition à cette spécialité.**

**Description:**

Au cours de ce stage l'étudiant s'initie, sous la supervision des professeurs du département, aux quatre aspects suivants de la pédiatrie internationale:

- 1) **maladies tropicales:** il s'agit en particulier de la fièvre et de la diarrhée survenant au retour d'un pays tropical. Cet aspect inclut l'identification microscopique des divers parasites (protozoaires et helminthes) et le diagnostic de la malaria par la technique de la <goutte épaisse>. L'étudiant s'initie aussi à un programme de contrôle d'une maladie parasitaire dans un pays en voie de développement;
- 2) **tuberculose:** administration et lecture du PPD, présentations pédiatriques, diagnostic radiologique et bactériologique, stratégies visant à améliorer la fidélité au traitement à long terme;
- 3) **anémies tropicales:** anémie falciforme, thalassémies, anémie ferriprive. Cet aspect inclut les présentations cliniques ainsi que la préparation et la lecture de frottis sanguins. En outre, l'étudiant se familiarise avec les stratégies possibles de contrôle dans un pays en voie de développement;
- 4) attitudes, connaissances et approches particulières vis-à-vis d'enfants appartenant à divers groupes ethniques. Cet aspect inclut un approfondissement des dimensions culturelles de la santé et des discussions de cas avec des intervenants en ethnopsychiatrie.

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Tinh Nhan Luong

Responsable de la gestion des places : Jocelyne Ardouin

enseignement.pediatrie.hmr@ssss.gouv.qc.ca

514-252-3807

**PÉDIATRIE SOCIALE - MMD3515X****Description:**

Le but du stage est d'avoir un aperçu de la problématique, de l'évaluation et de la prise en charge des enfants et des adolescents victimes de maltraitances ou vivant dans des conditions sociales et économiques difficiles. Les objectifs généraux sont :

1. Connaître la loi de protection de la jeunesse
2. Connaître l'organisation et le fonctionnement des réseaux en protection de la jeunesse : police, justice, centre jeunesse
3. Se familiariser avec :
  - la problématique et l'évaluation d'un enfant victime de mauvais traitements physiques
  - le syndrome du bébé secoué et sa prévention
  - la problématique et l'évaluation d'un enfant/adolescent victime d'abus sexuel
  - la problématique et l'évaluation d'un enfant victime de négligence
  - le syndrome de Munchausen by proxy
4. Se familiariser avec les services auprès des jeunes de la rue, les besoins de santé et globaux de ces jeunes et les bases de l'intervention
5. Se familiariser avec l'approche communautaire pour des enfants en difficulté

Le stage électif à l'externat ne peut pas toujours couvrir en détails tous ces aspects mais se veut une première exposition à plusieurs de ces aspects de la pédiatrie sociale. L'externe pourra accorder plus de temps à certains objectifs, après entente avec le responsable du stage.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Jean Turgeon

Responsable de la gestion des places : Anne-Marie Bélanger

Anne-Marie.Belanger.hsj@ssss.gouv.qc.ca

**PHYSIATRIE RÉADAPTATION PÉDIATRIQUE- MMD3515T****Description:**

Dans un contexte essentiellement ambulatoire et particulièrement dans le cadre de consultations externes multidisciplinaires, l'étudiant se familiarise avec l'évaluation, le traitement et de suivi des principaux problèmes chroniques affectant le système locomoteur chez l'enfant. Il s'agit notamment de la paralysie cérébrale, des myélodysraphies, de l'hémophilie, de l'arthrite rhumatoïde juvénile et des affections neuromusculaires. L'étudiant participe aux diverses activités scientifiques du service.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Marie Laberge-Malo

Responsable de la gestion des places : Marie Paule Prismy

[marie-paule.prismy.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:marie-paule.prismy.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 8312

**PNEUMOLOGIE PÉDIATRIQUE - MMD3515U****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant participe, sous la supervision des professeurs et des résidents du service, à l'évaluation, au traitement et au suivi d'enfants présentant des problèmes respiratoires aigus ou chroniques. Il s'agit notamment de l'asthme, de l'insuffisance respiratoire aiguë ou chronique, de la fibrose kystique, des corps étrangers des voies respiratoires, des pneumonies, des épanchements pleuraux, des atélectasies, de la toux chronique, de la tuberculose pulmonaire, des malformations congénitales des voies respiratoires, ainsi que des tumeurs intra-thoraciques bénignes ou malignes. L'étudiant participe à la visite des patients hospitalisés et aux consultations externes. Il s'initie à certaines approches diagnostiques et thérapeutiques propres à la pneumologie comme les épreuves de fonction pulmonaire, la bronchoscopie, ainsi que la radiographie et la tomodensitométrie pulmonaires. L'étudiant participe également aux diverses activités du service, en particulier aux rencontres multidisciplinaires.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Kevin Vézina

Responsable de la gestion des places : Ariane Tranquille

[ariane.tranquille.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:ariane.tranquille.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 7027

**SOINS INTENSIFS PÉDIATRIQUES - MMD3515I****(CE STAGE S'ADRESSE AUX EXTERNES SENIORS OU LES JUNIORS AYANT FAIT LE STAGE DE PÉDIATRIE OBLIGATOIRE)****Description:**

Sous la supervision des professeurs et des résidents de la section, l'étudiant participe à l'évaluation et au traitement d'enfants de tous les âges (du nourrisson à l'adolescent) qui sont hospitalisés pour des problèmes médicaux ou chirurgicaux aigus qui compromettent leurs fonctions vitales. Les principales pathologies rencontrées sont les insuffisances respiratoire, cardiaque, hépatique et rénale aiguës, le coma, les diverses formes de choc, les intoxications graves, les traumatismes majeurs, l'état de mal épileptique, les hémorragies digestives, et la phase postopératoire des interventions chirurgicales majeures. L'étudiant s'initie à certaines approches diagnostiques et thérapeutiques propres aux soins intensifs comme l'intubation trachéale, la ventilation mécanique, la réanimation cardiorespiratoire, les ponctions artérielles et veineuses, l'insertion de cathéters intravasculaires, ainsi que le monitoring invasif ou non invasif. Il participe aussi au processus de consultation à la salle d'urgence et dans les diverses unités d'hospitalisation pour les patients dont les fonctions vitales sont compromises ou se détériorent. Il participe également aux activités scientifiques de la section (club de lecture, réunions multidisciplinaires).

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dr Catherine Farrell

Responsable de la gestion des places : Kareen Estime

[kareen.estime.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:kareen.estime.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514 345 4931 poste 5549



**URGENCE PÉDIATRIQUE - MMD3515H**  
**(CE STAGE S'ADRESSE AUX EXTERNES II SEULEMENT)****Description:**

Au cours de ce stage, l'étudiant évalue et traite, sous la supervision des professeurs attachés à ce secteur, des enfants de tous les âges, du nouveau-né à l'adolescent, qui se présentent à la salle d'urgence pour un problème médical aigu. Il est ainsi exposé à toute la gamme des pathologies pédiatriques aiguës comme la fièvre, l'otite moyenne, la pharyngite, l'infection urinaire, la crise d'asthme, la gastro-entérite avec ou sans déshydratation, la bronchiolite, la laryngite, la coqueluche, la varicelle et les autres éruptions cutanées, les convulsions et la méningite. Le travail est réparti en trois quarts: de 8 heures à 17 heures, de 17 heures à minuit et de minuit à 8 heures. L'étudiant participe également aux diverses activités scientifiques de la section.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Yasaman Shayan

Responsable de la gestion des places : Gabriela Castellon

[gabriela-maria.castellon-ortiz.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:gabriela-maria.castellon-ortiz.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 6257

## Pharmacologie

### PHARMACOLOGIE CLINIQUE - MMD3526

**Objectifs éducationnels généraux:**

À la fin du stage, l'étudiant sera capable d'identifier et de résoudre les principaux problèmes de pharmacologie clinique susceptibles d'être rencontrés dans une pratique médicale courante. L'étudiant devra également être capable d'utiliser et de critiquer la littérature médicale.

**Description du contenu:**

L'étudiant sera exposé aux problèmes courants de pharmacologie clinique et de thérapeutique en médecine interne mais aussi aux interactions médicamenteuses, aux problèmes d'absorption, de distribution et d'élimination de certains médicaments, et enfin aux problèmes iatrogéniques.

**Modalités de déroulement:**

Sous la direction d'un des membres de la section de pharmacologie clinique, l'étudiant sera intégré, soit à l'équipe de soins de l'unité d'enseignement en médecine interne (29 lits), soit aux membres de la section pharmacologie clinique qui répondra aux consultations en médecine interne sur les étages et à l'urgence. L'étudiant pourra faire une revue sur un sujet particulier de la pharmacologie avec la possibilité de publier le résultat de ce travail. S'il le désire, l'étudiant pourra également participer aux projets de recherches en cours dans la section de pharmacologie clinique.

**Stage présentement non disponible.**

## Psychiatrie

### PSYCHIATRIE – MMD3516

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Myriam Durand

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)

819-697-3333 poste 60546

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dre Claire-Anne Grégoire

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon

[stages.ciusslan@ssss.gouv.qc.ca](mailto:stages.ciusslan@ssss.gouv.qc.ca)

450-654-7525 poste 22197

Centre : Hôpital Jean-Talon

Responsable du stage: Dre Catherine St-Aubin

Responsable de la gestion des places : Alexandra Dubé

[psychiatrie.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:psychiatrie.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

**GÉRONTOPSYCHIATRIE - MMD3516C – Hôpital Jean-Talon****Objectifs éducationnels généraux:**

Connaître les caractéristiques psychologiques du vieillissement et de la vieillesse. Observer les principales pathologies psychiatriques reliées au vieillissement. Distinguer les pathologies fonctionnelles (par exemple les dépressions du 3e âge) des pathologies organiques (démences, délirium). Observer le milieu de vie des personnes âgées. Faire l'évaluation psychiatrique des personnes âgées, poser un diagnostic, élaborer un plan de traitement. Se familiariser avec les diverses modalités thérapeutiques: pharmacothérapie, psychothérapie, etc...

**Description du contenu et modalités de déroulement:**

Le service se compose d'une clinique ambulatoire. De plus, une partie importante du travail des psychiatres consiste à répondre à des demandes de consultation dans des centres d'hébergement. L'externe est exposé à toutes ces situations cliniques. Il participe aux évaluations psychogériatriques, il procède lui-même à des évaluations et à la mise en place d'un traitement approprié, sous la supervision du psychiatre.

Centre : Hôpital Jean-Talon

Responsable du stage: Dre Inès Senouci

Responsable de la gestion des places : Alexandra Dubé

psychiatrie.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca

**GÉRONTOPSYCHIATRIE - MMD3516C**  
**Institut universitaire en santé mentale de Montréal****Objectifs éducationnels généraux:**

- Connaître les particularités cliniques des principaux troubles mentaux distinguant les personnes âgées des autres groupes d'âge.
- Distinguer les principaux types de troubles neurocognitifs.
- Effectuer une évaluation psychiatrique complète chez la patientèle âgée en portant une attention particulière aux comorbidités médicales, à la polymédication, aux grands syndromes gériatriques et à l'autonomie fonctionnelle.
- Entreprendre les investigations de base nécessaires pour poser un diagnostic de trouble neurocognitif.
- Établir un diagnostic différentiel et élaborer un plan de traitement selon un modèle bio-psycho-social permettant d'éliminer les étiologies médicales les plus susceptibles de contribuer à la présentation clinique.
- Solliciter la participation et la collaboration des proches-aidants, des professionnels de la santé et des partenaires de la communauté gravitant autour des patients âgés afin d'assurer une prise en charge et un suivi optimal des clientèles vulnérables.
- Reconnaître quand recourir à l'expertise des différents membres de l'équipe multidisciplinaire et travailler en collaboration avec ceux-ci.

**Description du contenu et modalités de déroulement:**

Le service de gérontopsychiatrie de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal comporte une unité d'hospitalisation, une clinique externe et un programme d'hôpital à domicile et de résolution de crise (HDRC). Plusieurs professionnels de la santé issus de divers domaines (soins infirmiers, ergothérapie, service social, éducation spécialisée, neuropsychologie, psychologie) travaillent en étroite collaboration avec les gérontopsychiatres au quotidien.

Dans le cadre de son stage, l'externe effectuera l'évaluation initiale de nouveaux patients référés à la clinique externe. Il assistera également aux suivis des patients de sa superviseuse, ces derniers pouvant être suivis à la clinique externe ou à l'HDRC. Il aura possiblement à se déplacer au domicile des patients si la situation l'exige. Il sera en charge de la rédaction des rapports d'évaluation des nouveaux patients qu'il aura questionnés. Des périodes protégées de rédaction figureront notamment à son horaire à cet effet. Selon la période de l'année à laquelle l'externe fera son stage, il aura la possibilité d'assister aux activités académiques du service de gérontopsychiatrie (p.ex. conférences du jeudi, club de lecture, jeu questionnaire «Gérontonie»).

Centre : Institut universitaire en santé mentale de Montréal

Responsable du stage: Dre Dominique Elie

Responsable de la gestion des places : Katerine Robillard

externat.mdsm.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-251-4000 poste 2334

**INTRODUCTION À LA PSYCHIATRIE MÉDICALE - MMD3516****COMPÉTENCES À DÉVELOPPER PENDANT LE STAGE:****Expertise médicale et professionnalisme**

- Se familiariser avec les principales étapes de l'évaluation psychiatrique du patient atteint de maladie physique (incluant le questionnaire, l'examen mental, les examens paracliniques indiqués et la rédaction d'une histoire de cas psychiatrique)
- Mieux comprendre et identifier l'impact de la maladie physique et de son traitement sur la vie psychique de même que l'impact d'une problématique psychiatrique et de son traitement sur la maladie physique et son évolution.

**Collaboration interprofessionnelle, communication et érudition**

- Identifier les membres de l'équipe traitante impliqués au dossier du patient évalué
- Discuter des cas cliniques rencontrés avec les membres de l'équipe traitante pour comprendre la complexité clinique et approfondir sa compréhension clinique du cas avec le psychiatre superviseur
- Communiquer clairement les buts de l'évaluation psychiatrique au chevet et développer ses habiletés du questionnaire psychiatrique

**Gestion**

- Gérer son temps entre les tâches cliniques et les activités académiques

**ÉVALUATION :** À la fin du stage, la grille d'évaluation standard de l'UdeM sera remplie par le responsable du stage ou par les superviseurs ayant observé la progression de l'externe au cours du stage.

**PSYCHIATRES SUPERVISEURS ET SPÉCIALITÉS DÉSSERVIES:**

- Gilbert Fournier (consultations sur les étages, gériatrie, psychothérapie)
- Jacques Gauthier (consultations sur les étages, hépatologie, gastro-entérologie, oncologie, transplantation, psychothérapie)
- Louise Guay (consultations sur les étages et en obstétrique-gynécologie)
- Mona Gupta (endocrinologie, diabète et bioéthique)
- Suzanne Leclair (consultations sur les étages hépatologie, transplantation, néphrologie, éthique)
- Jacynthe Rivest (oncologie, soins palliatifs, transplantation, éducation médicale)

**PRÉREQUIS POUR EFFECTUER CE STAGE :**

- Avoir complété les stages obligatoires de médecine interne et un stage de chirurgie à l'externat
- Avoir complété le stage obligatoire de psychiatrie à l'externat
- Être inscrit à un programme de doctorat en médecine au Québec

**DURÉE MINIMUM : 4 semaines**

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Jacynthe Rivest

Responsable de la gestion des places : Samira Elatyouni

enseignement.psychiatrie.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 26724

**MÉDECINE PSYCHOSOMATIQUE - MMD3516D****Objectifs éducationnels généraux:**

Au cours de ce stage de sensibilisation, le stagiaire acquerra des connaissances, tant théoriques que cliniques, ainsi que des habiletés cliniques (techniques d'entrevue) afin de mieux cerner la problématique, fréquemment rencontrée en omnipratique, de la "somatisation" (dans une acceptation large de sa définition). Il y saisira mieux l'intrication des facteurs psycho-sociaux et des facteurs somatiques dans la présentation clinique de ces malades.

**Objectifs éducationnels spécifiques:**

1. Le stagiaire se sensibilisera à l'approche psychosomatique, approche qui ne se veut pas la quête d'une étiologie spécifique ou d'exclusion, mais plutôt une recherche d'une compréhension globale du malade atteint dans son corps (avec ou sans lésion démontrée).
2. Le stagiaire se familiarisera avec le travail de liaison: - en découvrant le rôle du psychosomaticien avec les équipes médicales ou chirurgicales en particulier au sein d'une unité d'enseignement de médecine familiale (une demi-journée / semaine).
3. Le stagiaire développera une meilleure capacité d'écoute et approfondira différentes techniques d'entrevue d'utilisation courante en omnipratique.
4. Le stagiaire réfléchira sur la fonction du médecin généraliste face à la plainte du patient et sur le rôle du médecin dans le système des soins de santé.

**Description du contenu:**

Le stagiaire participera aux diverses activités cliniques et d'enseignement. Les activités d'évaluation (anamnèse, examen objectif, rédaction, discussion avec soignants, etc) comprendront principalement les demandes externes (médecine psychosomatique) et quelques demandes internes (consultation-liaison).

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Jean-Claude Bertrand

Responsable de la gestion des places : Alexandra Dubé

[psychiatrie.ensmed.cnmtl@sss.gouv.qc.ca](mailto:psychiatrie.ensmed.cnmtl@sss.gouv.qc.ca)

**PÉDOPSYCHIATRIE - ENFANCE & ADOLESCENCE - MMD3516A****Objectifs éducationnels généraux:**

Durant ce stage l'étudiant va approfondir la démarche diagnostique des différentes problématiques pédopsychiatriques et s'initier aux aspects thérapeutiques tant en ce qui concerne les différentes psychothérapies que la psycho-pharmacologie. Il sera sensibilisé à l'apport des principales disciplines appelées à collaborer à l'évaluation et au traitement des enfants présentant des problèmes affectifs.

**Description du contenu:**

L'étudiant assistera aux évaluations et possiblement au suivi d'enfants et d'adolescents des différents services de psychiatrie (service d'hospitalisation des petits, service d'hospitalisation des adolescents, clinique externe de secteur, consultation-liaison avec la pédiatrie générale, les différentes équipes pédiatriques spécialisées, l'obstétrique-gynécologie et l'équipe d'intervention de crise à l'urgence).

**Modalités de déroulement:**

L'étudiant travaillera sous la supervision de pédopsychiatres des différents services du département, c'est-à-dire clinique externe, service interne des petits, service interne des adolescents et service de consultation-liaison. Son apprentissage théorique se fera à travers des échanges avec ses tuteurs et avec les membres de l'équipe clinique et par la participation aux activités scientifiques et aux séminaires du département. L'étudiant devra démontrer une capacité d'initiative pour l'organisation et le déroulement de son stage.

Pour les stages de 2 semaines à l'CHU Sainte-Justine, l'externe devra choisir entre l'urgence, consultation-liaison ou l'unité interne. Indiquer le choix dans la section commentaire du Portail lors de la demande.

Centre : CHU Sainte-Justine

Responsable du stage: Dre Marie-Agnès Costisella

Responsable de la gestion des places : Raja Ouahmane

[raja.ouahmane.hsj@ssss.gouv.qc.ca](mailto:raja.ouahmane.hsj@ssss.gouv.qc.ca)

514-345-4931 poste 4395



**PROGRAMME DES PREMIERS ÉPISODES /  
CLINIQUE JEAN-PIERRE MOTTARD - MMD3516**

**Objectifs éducationnels généraux:**

Ce stage vise à parfaire les connaissances et compétences dans l'intervention précoce et intensive auprès des jeunes adultes en début de psychose.

**Description du contenu:**

L'étudiant participera à l'évaluation des jeunes adultes en début de psychose avec l'équipe multidisciplinaire. Il dirigera des entrevues, avec supervision.

Centre : Hôpital de Santé Mentale Albert-Prévost

Responsable du stage: Dr Jean-Gabriel Daneault

Responsable de la gestion des places : Alexandra Dubé

[psychiatrie.ensmed.cnmtl@sss.gouv.qc.ca](mailto:psychiatrie.ensmed.cnmtl@sss.gouv.qc.ca)

**PSYCHIATRIE ADULTE - URGENGE PSYCHIATRIQUE - MMD3516B****Objectifs éducationnels généraux:**

Parfaire les connaissances dans l'évaluation des pathologies courantes en consultation à l'urgence.

**Description du contenu:**

L'étudiant participera à l'évaluation avec l'équipe multidisciplinaire. Il apprendra à élaborer l'intervention thérapeutique.

**Modalités de déroulement:**

L'étudiant sera impliqué dans une équipe multidisciplinaire. L'entrevue sera dirigée et supervisée directement ou de façon indirecte.

Centre : Hôpital Notre-Dame - CIUSSS Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Responsable du stage: Dre Lison Gagné

Responsable de la gestion des places : Jeanne Sonia Mendoua M'elom

[enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-413-8777 poste 21519

Centre : Institut universitaire en santé mentale de Montréal

Responsable du stage: Dr Marc Sasseville

Responsable de la gestion des places : Katerine Robillard

[externat.mdsm.cemtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.mdsm.cemtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-251-4000 poste 2334

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dr Alexis Thibault

Responsable de la gestion des places : Alexandra Dubé

[psychiatrie.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:psychiatrie.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

**PSYCHIATRIE ADULTE-MODULE DES TROUBLES RELATIONNELS - MMD3516B**

Centre : Institut universitaire en santé mentale de Montréal

Responsable du stage: Dr Pierre David

Responsable de la gestion des places : Katerine Robillard

externat.mdsm.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-251-4000 poste 2334

**PSYCHIATRIE ADULTE- PROGRAMME DES TROUBLES RELATIONNELS - MMD3516B**

Description du service :

De 20 à 30% de la clientèle adulte suivie dans un département de psychiatrie présente des troubles de la personnalité. Les troubles de la personnalité sont fréquemment associés à des comorbidités – troubles liés à l’usage de substances et troubles de l’humeur, qui compliquent leur traitement et mettent en échec les équipes traitantes. Des approches intégrées de services auprès de cette clientèle se sont montrées efficaces pour réduire le taux des visites à l’urgence, le nombre des hospitalisations et les gestes para-suicidaires. Le niveau de fonctionnement est amélioré par des interventions de réadaptation sociale et vocationnelle. Ces approches réduisent les impacts personnels et sociaux des troubles relationnels.

À l’intérieur du service des maladies affectives (MA), les résidents sont exposés à des activités à l’hôpital de jour, au volet externe de la clinique des troubles relationnels et dépendances (CTR-D) et à des consultations intrahospitalières.

L’hôpital de jour est une approche ambulatoire intensive, interdisciplinaire et structurée de réadaptation et de réinsertion au travail pour les patients suivis au service des maladies affectives (TP, trouble de l’humeur ou anxieux avec ou sans comorbidité).

Le volet externe du CTR-D est un programme de réadaptation sociale et vocationnelle de 2e et 3e ligne pour patients atteints de troubles graves de la personnalité avec comorbidités. L’approche privilégiée inclut des groupes thérapeutiques, où les résidents participent comme co-thérapeutes, ainsi que des rencontres d’encadrement médical systémiques en interdisciplinarité.

Un volet de consultation aux urgences et autres unités de soins fait aussi partie du CTR-D pour les patients en impasse thérapeutique lors de séjours hospitaliers.

Description des activités d’apprentissage offertes durant le stage :

Connaissances :

- Approche Good Psychiatric Management pour les troubles de la personnalité limite
- Compétences de base en thérapie dialectique comportementale et en mentalisation
- Approches motivationnelles et en prévention de la rechute pour le traitement des dépendances
- Analyse du fonctionnement de l’équipe et de l’organisation d’un dispositif de soins

## Habilités et attitudes :

- Participation à un programme multimodal et multidisciplinaire dédié au rétablissement des troubles graves de la personnalité, avec volet de traitement intégré des toxicomanies/dépendances
- Observation, supervision directe et indirecte à l'intérieur des différents volets d'intervention du programme intégré, par les membres de l'équipe professorale, mais également par les autres membres de l'équipe de soins
- Jeux de rôles reprenant des situations types et présentation de cas clinique
- Préparation et communication originale à l'intérieur du club de lecture du programme De façon facultative : communication originale lors d'une réunion scientifique du département de psychiatrie du CIUSS Nord de l'île
- Maîtrise d'instruments de mesure validés

Durée du stage : 4 semaines (stage de 2 semaines non disponible)

Centre : Hôpital du Sacré-cœur (Hôpital en santé mentale Albert-Prévost)

Responsable du stage: Dre Andréanne Filion Quenneville

Responsable de la gestion des places : Alexandra Dubé

[psychiatrie.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:psychiatrie.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

**PSYCHIATRIE DE L'ENFANCE/  
ADOLESCENCE-UNITÉ D'ADMISSION-CLINIQUES EXTERNES - MMD3516A**

Centre : Hôpital Rivières-des-prairies

Responsable du stage: Dre Kimberly Pham

Responsable de la gestion des places : Myriam Cheeney

[pedopsy.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:pedopsy.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

**PSYCHIATRIE LÉGALE - MMD3516E**

Préalable : Stage obligatoire de psychiatrie

**Objectifs éducationnels généraux:**

- Approfondir les connaissances déjà acquises lors du stage de psychiatrie, en particulier celles concernant la psychose et les troubles de la personnalité.
- Acquérir de nouvelles connaissances touchant les aspects légaux de la psychiatrie (processus judiciaire, expertise médico-légale).
- Participer à l'évaluation de patients présentant une dangerosité.
- Participer à l'élaboration de plan de traitement pour des patients présentant des problématiques complexes dans un contexte légal.

**Description du contenu:**

Intégration à une équipe multidisciplinaire travaillant dans une unité de soins interne et/ou une clinique d'évaluation et suivi de patients en externe. Il s'agit en général de patients présentant une dangerosité reliée à leur trouble mental ou encore une situation légale nécessitant expertise et suivi dans une clinique spécialisée.

Participation aux activités cliniques en psychiatrie légale, aux présentations scientifiques, aux activités d'enseignement (séminaire d'expertise, journal club...) et à la clinique de dangerosité.

Centre : Institut Philippe-Pinel

Responsable du stage: Dre Marie-Michèle Boulanger

Responsable de la gestion des places : Sonia Landry

sonia.landry.ippm@ssss.gouv.qc.ca

514-648-8461 poste 585

## PSYCHIATRIE DES TOXICOMANIES – MMD3516

### Préambule

La prévalence élevée des troubles liés à une substance, qu'ils soient primaires ou secondaires à une maladie psychiatrique, tant dans la population générale canadienne (12-14% à vie) que dans la population qui fréquente les services psychiatriques (entre 25 et 50% en excluant la nicotine et la caféine) en fait un problème courant dans la pratique de tout psychiatre, quel que soit son lieu de pratique. La littérature scientifique documente clairement que la comorbidité des troubles psychiatriques avec un trouble lié à l'usage de substances influe négativement sur l'évolution clinique et le fonctionnement des individus touchés. Un traitement intégré des deux problématiques par une même équipe, dans un même lieu et au même moment est l'approche recommandée dans les cas plus sévères.

Au Centre hospitalier de l'Université de Montréal, un tel programme de traitement intégré a vu le jour en 2009. Il comporte un volet de consultation-liaison et de suivi conjoint à l'unité interne du service de médecine des toxicomanies, ainsi qu'un volet de traitement externe multimodal. Une équipe interdisciplinaire de professionnels venant des champs de la toxicomanie et de la psychiatrie contribue aux soins des patients par une variété de groupes thérapeutiques ainsi que des interventions individuelles. Ce stage devrait permettre l'intégration d'habiletés et de connaissances se rapportant à différents champs de la psychiatrie en y ajoutant la gestion des troubles liés à des substances. Cette exposition devrait également faciliter la remise en question de certaines attitudes négatives couramment véhiculées à propos des patients souffrant de toxicomanie.

Différentes activités académiques sont intégrées au stage : club de lecture bimensuel, séminaire de lecture supervisé hebdomadaire, réunions scientifiques, séminaire de recherche.

### Objectif général

Former le futur médecin à gérer de façon flexible les problèmes, primaires ou secondaires, liés à l'abus des substances, tout en respectant les données probantes et en adoptant un optimisme approprié en regard de l'évolution de ces troubles.

### Habilités et attitudes

- Exposition à un programme intégré troubles psychiatriques/dépendances, incluant des réunions de planification de la programmation et des réunions interdisciplinaires.
- Modeling et supervision à l'intérieur des différents volets d'intervention, par le professeur mais également par les autres membres de l'équipe interdisciplinaire de soins.
- Jeux de rôles reprenant des situations types.
- Préparation et communication originale à l'intérieur du Journal Club de la médecine des toxicomanies et du département de psychiatrie.
- Maîtrise d'instruments de mesure validés.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Simon Dubreucq et Dr Clairéline Ouellet-Plamondon

Responsable de la gestion des places : Samira Elatyouni

[enseignement.psychiatrie.chum@sss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.psychiatrie.chum@sss.gouv.qc.ca)

514-890-8000 poste 26724

**PSYCHOGÉRIATRIE - MMD3516C****Objectifs éducationnels généraux:**

Connaître les caractéristiques du vieillissement, les pathologies qui s'y rattachent et les principales thérapeutiques.

**Description du contenu:**

- évaluation de patients (nouveaux cas) référés pour une consultation psychiatrique à la clinique externe de gériatrie
- évaluation des patients hospitalisés sur l'unité interne de gériatrie et référés pour consultation en psychiatrie
- suivi de ces derniers patients tout au long de leur hospitalisation en gériatrie
- participation aux discussions et réunions conjointes gériatrie et psychiatrie
- assistance à la supervision directe (tournée) et indirecte des résidents seniors
- possibilité de suivre des patients sous la supervision du résident senior
- accès à une littérature de base en psychogériatrie

Centre : Hôpital Notre-Dame - CIUSSS Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Responsable du stage: Dr Guy Léveillé

Responsable de la gestion des places : Jeanne Sonia Mendoua M'elom

[enseignement.hnd.ccsmtl@sss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.hnd.ccsmtl@sss.gouv.qc.ca)

514-413-8777 poste 21519



**SOINS AMBULATOIRES EN PÉDOPSYCHIATRIE - MMD3516A****Objectifs éducationnels généraux:**

L'étudiant aura l'occasion:

1. d'approfondir ses connaissances en pédopsychiatrie générale;
2. d'évaluer et d'orienter les enfants qui consulteront à la clinique externe;
3. de développer ses connaissances des interventions thérapeutiques biopsychosociales en pédopsychiatrie;
4. de choisir et utiliser les ressources communautaires et institutionnelles pertinentes.

**Objectifs terminaux:** l'externe, à la fin de son stage de pédopsychiatrie, devra:

- maîtriser les connaissances essentielles reliées à chacun des problèmes suivants, et
- être capable d'élaborer une conduite diagnostique et une investigation pour chacun d'entre eux:

l'enfant aux comportements perturbateurs

l'enfant en difficultés scolaires

l'enfant anxio-dépressif

l'enfant en difficultés d'adaptation

**Description du contenu et modalités de déroulement:**

Durant sa semaine de stage, l'étudiant est intégré à une équipe multidisciplinaire de soins externes desservant un secteur géographique donné, supervisé étroitement par le professeur-clinicien sous le mode du préceptorat clinique. L'étudiant participera aux évaluations, discussions de cas, plans de traitement, révisions de prescription et assurera les communications avec d'autres intervenants dans l'hôpital et la communauté. Une feuille de route permettra à l'étudiant de planifier ses activités et de contrôler régulièrement sa progression en regard des objectifs du stage. L'externe participera aux activités scientifiques régulières de son milieu de stage.

Centre : Hôpital du Sacré-cœur

Responsable du stage: Dre Marthe Delbarre

Responsable de la gestion des places : Myriam Cheeney

[pedopsy.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:pedopsy.ensmed.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

## **PSYCHIATRIE – CLINIQUE JAP - MMD3516**

### **Mission de la clinique JAP**

Depuis 1999, la clinique JAP s'est donné comme mission :

- D'offrir un accès facile et rapide à un traitement pour jeunes adultes souffrant de psychose
- D'offrir un traitement basé sur la collaboration tant avec le jeune adulte que ses proches, dans un climat d'espoir réaliste
- D'atteindre une rémission des symptômes de la psychose et la réintégration du patient dans son milieu et dans ses rôles sociaux significatifs
- D'offrir une gamme étendue de services à la fine pointe des connaissances actuelles
- De promouvoir l'importance de la prise en charge précoce et intensive des jeunes souffrant d'un épisode psychotique dès les premiers signes

### **Objectifs de la clinique JAP**

- Détection précoce de la psychose en collaboration avec les organismes communautaires partenaires du CHUM.
- Intervention précoce et intensive auprès du patient et de ses proches dans une approche de collaboration et de continuité de soins.
- Formation et éducation :
- La clinique JAP fait partie du département de psychiatrie du Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM). En tant qu'hôpital universitaire, elle accueille et forme des étudiants stagiaires et des résidents de diverses disciplines (médecine, psychiatrie, ergothérapie, travail social, soins infirmiers, etc.) intéressés à développer leurs connaissances et habiletés dans ce secteur de soins.
- En plus des conférences scientifiques offertes aux médecins, psychiatres et autres professionnels de la santé, la clinique JAP offre également de la formation et des conférences éducatives au sein des organismes communautaires ou scolaires; intervenant auprès des jeunes ou encore aux associations de soutien pour les proches de gens atteints de maladie mentale afin de sensibiliser les gens à l'importance de l'intervention précoce pour la psychose.

Page de la clinique : <http://premierepisode.ca/clinique-jap/historique-et-mission/>

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Laurence Artaud

Responsable de la gestion des places : Samira Elatyouni

enseignement.psychiatrie.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 26724

**PSYCHIATRIE DE CONSULTATION-LIAISON – MMD3516****Description du stage :**

En cours de stage, l'apprenant.e développera une meilleure compréhension des enjeux propres à la psychiatrie de consultation-liaison, soit une pratique de la psychiatrie s'intéressant aux soins psychiatriques prodigués auprès de patient.e.s atteints de comorbidités médicales retrouvés dans un hôpital général. La pratique de la psychiatrie de consultation-liaison est large et généraliste, comprenant une exposition à des psychopathologies fréquentes (e.g. troubles psychotiques, trouble de l'humeur, trouble de la personnalité, trouble de l'usage de substances, troubles neurocognitifs avec ou sans perturbation du comportement, délirium) et moins fréquentes (e.g. troubles alimentaires, troubles à symptomatologie somatiques, trouble de conversion, trouble factice, etc.). Néanmoins, la psychiatrie de consultation-liaison s'intéresse également à d'autres enjeux, tels que l'utilisation de psychotropes en contexte de comorbidités médicales actives, la reconnaissance de l'impact psychologique de la maladie physique, les syndromes psychiatriques secondaires à des causes médicales ou médicamenteuses, la gestion de conflits ou de comportements problématiques au sein des équipes / auprès des patients, ainsi que des enjeux légaux et éthiques survenant dans le décours de soins complexes (e.g. évaluation de l'aptitude).

Le stage a lieu à l'hôpital Maisonneuve-Rosemont sur les unités d'hospitalisation, tant générales (e.g. médecine interne, chirurgie) que spécialisées (e.g. greffe rénale, gynéco-obstétrique, institut universitaire en hémato-oncologie). L'apprenant.e répondra aux nouvelles demandes de consultation de l'interne et effectuera le suivi des patients demeurant hospitalisés lorsque pertinent, le tout au sein d'une équipe composé du psychiatre traitant, d'apprenant.e.s et d'un.e infirmière de liaison. Il sera invité à prendre part au séminaire de consultation-liaison les jeudis et à assister aux activités académiques de l'IUSMM (e.g. club de lecture les lundis, conférence de formation continue les vendredis).

**Objectifs généraux :**

Se familiariser avec l'approche de la psychiatrie de consultation-liaison, incluant l'évaluation psychiatrique complète selon l'approche biopsychosociale chez des patients souffrant de pathologies physiques actives requérant une hospitalisation pour des soins physiques.

**Objectifs spécifiques :**

- Compléter une évaluation psychiatrique complète chez un patient atteint d'une condition médicale active, incluant l'anamnèse, l'examen mental, les examens paracliniques et la rédaction d'une histoire de cas psychiatrique;
- Démontrer le recours à diverses techniques d'entrevue afin d'optimiser rapidement l'alliance thérapeutique;
- Être en mesure de synthétiser les éléments saillants pertinents et propres à la présentation clinique lors des discussions de cas au début de la journée;
- Distinguer les symptômes orientant vers un syndrome psychiatrique de ceux orientant vers une cause médicale sous-jacente afin de produire un diagnostic différentiel pertinent à la situation clinique;
- Élaborer une ébauche de recommandations à l'intention des équipes traitantes selon le modèle biopsychosocial;
- Observer les enjeux de communication pouvant survenir au sein des équipes de soin, particulièrement dans le contexte de cas complexes;

- Reconnaître les enjeux d'accès aux soins auxquels font face les patients ayant une condition psychiatrique ainsi que l'impact sur leur espérance de vie et leur qualité de vie.

**Pré-requis :**

Avoir complété le stage obligatoire en psychiatrie.

(Il est recommandé, mais non requis, d'avoir complété au minimum les stages obligatoires en médecine interne et en chirurgie).

Durée du stage : 2 ou 4 semaines.

Centre : CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montreal

Responsable du stage : Dr David Caron

Responsable de la gestion des places : Katerine Robillard

externat.mdsm.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-251-4000 poste 2334

**Troubles relationnels et de la personnalité – MMD3516**

**Milieu de stage :** Institut universitaire en santé mentale de Montréal (CEMTL)

**Stage :** Service des Troubles Relationnels et de la Personnalité (STRP) et Service des troubles anxieux et de l'humeur (STAH)

**Description du stage :**

L'objectif de ce stage destiné aux externes est de s'exposer à une clientèle aux prises avec des enjeux affectifs incluant les troubles de la personnalité, les troubles de l'humeur et les troubles anxieux. Les externes pourront se familiariser avec l'évaluation psychiatrique exhaustive de la personnalité, des troubles anxieux et des troubles dépressifs. Les enjeux propres au suivi psychiatrique de ces psychopathologies seront également abordés. Ils pourront aussi s'exposer à plusieurs des interventions cliniques, psychopharmacologique et psychothérapeutiques reconnues efficaces auprès de cette clientèle et de leurs proches.

**Objectifs généraux :**

- Se familiariser avec les troubles de personnalité du groupe B, principalement le trouble de personnalité limite et le trouble de personnalité narcissique, incluant l'évaluation psychiatrique complète selon l'approche biopsychosociale.
- Se familiariser avec les troubles anxieux, les troubles obsessionnels-compulsifs et les troubles liés à des traumatismes.
- Se familiariser avec les troubles dépressifs et bipolaires
- Se familiariser avec la comorbidité de ces troubles

**Objectifs spécifiques :**

- Compléter une évaluation psychiatrique complète chez un patient aux prises avec des enjeux affectifs, incluant l'anamnèse, l'examen mental et la rédaction d'un rapport d'évaluation;
- Démontrer le recours à diverses techniques d'entrevue afin d'optimiser rapidement l'alliance thérapeutique;
- Être en mesure de synthétiser les éléments saillants pertinents et propres à la présentation clinique lors des discussions de cas avant l'évaluation;
- Participer à la divulgation du diagnostic
- Mettre en place d'un cadre thérapeutique
- Gérer une situation de crise avec menaces de passage à l'acte
- Connaître les principes généraux de la thérapie individuelle et thérapie de groupe et ses spécificités de son usage dans le traitement des troubles de la personnalité
- Connaître les principes généraux des traitements pharmacologiques et psychothérapeutiques des troubles anxieux et de l'humeur.

**Pré-requis :**

Avoir complété le stage obligatoire en psychiatrie.

Centre : CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montreal

Responsable du stage : Dre Estelle Ouellet

Responsable de la gestion des places : Katerine Robillard

externat.mdsm.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

514-251-4000 poste 2334

## Radiologie

### MÉDECINE NUCLÉAIRE - MMD3520B

**Objectifs éducationnels généraux :**

À la fin du stage, l'étudiant sera familier avec les diverses approches radio-isotopiques disponibles et connaît les indications, avantages et limites de chacune d'elles, Il connaît les critères principaux pour assurer une bonne corrélation clinique et aux autres modalités diagnostiques.

**Description du contenu :**

Acquisition de principes généraux de sciences fondamentales : physique nucléaire, radiopharmacie, radiobiologie, radioprotection et instrumentation, reliées à la médecine nucléaire et application clinique dans l'investigation de différents systèmes : endocrinien, cardio-pulmonaire, nerveux, hématopoïétique, gastro-intestinal, génito-urinaire et osseux. L'étudiant prendra aussi connaissance des traitements disponibles par sources radioactives non scellées.

**Modalités de déroulement :**

L'étudiant participera aux activités quotidiennes du département de médecine nucléaire; activités cliniques, enseignement, réalisation de différentes techniques, explications aux bénéficiaires, séances de lecture de cas, club de lecture, etc.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Sarah-Jeanne Côté-Martin

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca  
819-697-3333 poste 60546

Centre : Cité de la santé

Responsable du stage: Dr Alexis Huot Daneault

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca  
450-668-1010, poste 23683

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Louis Laflamme

Responsable de la gestion des places : Régina Gaba

sem.imagerie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

Centre : Institut de cardiologie de Montréal

Responsable du stage: Dr Jean Grégoire

Responsable de la gestion des places : Mylène Claveau

mylene.claveau@icm-mhi.org  
514-376-3330 poste 2192

## **MÉDECINE NUCLÉAIRE - MMD3520B**

Centre : Centre hospitalier de l'Université de Montréal

Responsable du stage: Dr Alphonse Tran

Responsable de la gestion des places : Stevie Renaud

[stevie.renaud.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:stevie.renaud.chum@ssss.gouv.qc.ca)

Centre : Hôpital du Sacré-Cœur

Responsable du stage : Dre Valérie Levert

Responsable de la gestion des places : Gemma Forsa

[gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:gemma.forsa.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

**NEURORADIOLOGIE DIAGNOSTIQUE – MMD3520F****Objectifs :****EXPERT MÉDICAL**

1. L'externe maîtrise les principaux cheminements de l'utilisation de l'imagerie neuroradiologique pour arriver à préciser un diagnostic.
2. L'externe connaît les indications et contre-indications des principaux examens neuroradiologiques.
3. L'externe comprend les forces et les faiblesses des études neuroradiologiques.
4. L'externe connaît l'anatomie de base du système nerveux central et du rachis sur :
  - CT
  - IRM
  - clichés simples
6. L'externe est en mesure de reconnaître les pathologies rencontrées en situation d'urgence :
  - Hémorragie cérébrale, sous arachnoïdienne, sous durale, épidurale
  - AVC ischémique aigu
  - Compression médullaire
  - Effet de masse cérébral et engagements
7. L'externe maîtrise les notions de base en radioprotection.

**COMMUNICATEUR**

1. L'externe sera en mesure d'expliquer au patient la démarche d'investigation neuroradiologique.
2. L'externe pourra expliquer au patient le déroulement des principaux examens neuroradiologiques diagnostiques ainsi que les risques potentiels et les bénéfices de ceux-ci.

**COLLABORATEUR**

1. L'externe comprend l'importance des renseignements cliniques dans une requête d'examen neuroradiologique.
2. L'externe saisit l'importance de la consultation et du travail d'équipe pour réaliser une investigation neuroradiologique efficace et fonctionnelle en minimisant les risques pour le patient.

**GESTIONNAIRE**

1. L'externe connaît le coût des différents examens radiologiques réalisés fréquemment :
  - Clichés simples
  - CT, IRM
  - Angiographie



**ÉRUDIT**

1. L'externe saisit l'importance de l'acquisition et du maintien des connaissances face une technologie en constante évolution.
2. L'externe connaît les sources d'information (outils) disponibles pour maintenir son niveau de connaissance en neuro- imagerie.
3. L'externe s'inspire des modèles de professeurs pour développer des aptitudes en enseignement.

**PROFESSIONNEL**

1. L'externe se conduit selon les valeurs et les normes de la profession.
2. L'externe procède de façon éthique.
3. L'externe agit au bénéfice du patient.

**PROMOTEUR DE LA SANTÉ**

1. L'externe connaît les facteurs de risques des AVC et peut les enseigner aux patients.

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr David Landry

Responsable de la gestion des places : Marie-Michèle Jules

marie.michele.jules.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 11873

**NEURORADIOLOGIE INTERVENTIONNELLE - MMD3520D****Objectifs éducationnels généraux :**

- a) Objectifs en relation avec la technique :
  - 1. initier l'étudiant aux différentes techniques de neuroradiologie interventionnelle (embolisation, thrombolyse, vertébroplastie ...)
  - 2. connaître les indications et les contre-indications de ces gestes
- b) Objectifs en rapport avec la clinique :
  - 1. initier l'étudiant à la prise en charge des patients bénéficiant des gestes de neuroradiologie interventionnelle et ce en pré et post-opératoire
  - 2. initier l'étudiant à la prise en charge des patients victimes d'hémorragie sous-arachnoïdienne
- c) Objectif en rapport avec des activités de recherche :  
L'étudiant pourra s'il le souhaite participer aux activités de recherche clinique et/ou fondamentale développée dans l'unité

**Déroulement de stage :**

L'étudiant participera aux activités quotidiennes du département en salle d'angiographie (angiographie, embolisation, thrombolyse, vertébroplastie ...).

L'étudiant suivra les visites bi-quotidiennes aux patients hospitalisés.

L'étudiant suivra les consultations externes bi-hebdomadaires faites dans le département de radiologie (unité de neuroradiologie interventionnelle).

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Alain Weill

Responsable de la gestion des places : Marie-Michèle Jules

marie.michele.jules.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 11873

**RADIOLOGIE GÉNÉRALE - MMD3520A**

Centre : Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Responsable du stage: Dr Christophe Cloutier-Lambert

Responsable de la gestion des places : Régina Gaba

sem.imagerie.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

Centre : Hôpital du Sacré-Coeur

Responsable du stage: Dre Marie-Claude Chevrier

Responsable de la gestion des places : Bridget Gibson

bridget.gibson.hsc@ssss.gouv.qc.ca

514-338-2222 poste 2853

Centre : Hôpital Notre-Dame - CIUSSS Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Responsable du stage: Dr Amin Hammachin

Responsable de la gestion des places : Jeanne Sonia Mendoua M'elom

[enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-413-8777 poste 21519

Centre : Cité de la Santé

Responsable du stage: Dr Éric Blais

Responsable de la gestion des places : Pascal Saucier

secenseignement.csssl@ssss.gouv.qc.ca

450-668-1010, poste 23683

**RADIOLOGIE GÉNÉRALE - MMD3520A – CHAUR****Description du stage**

L'externe aura l'occasion de s'initier à la pratique de la radiologie générale en s'intégrant à l'équipe des radiologues du CHAUR. Il aura l'occasion de développer une technique de base pour l'interprétation de certains examens de radiologie et il sera exposé à une grande variété de pathologies. Il sera à même de constater le rôle central de la radiologie dans le processus diagnostique, le suivi de l'efficacité de traitement et aussi pour le traitement de certaines conditions.

**Déroulement du stage**

L'étudiant participera aux activités quotidiennes du département de radiologie générale. Chaque jour, des cas lui seront attribués pour interprétation de façon autonome. Ces cas seront revus et discutés avec le radiologue superviseur de cette journée. L'externe aura également l'opportunité de participer aux activités quotidiennes de radiologie interventionnelle.

Centre : CHAUR

Responsable du stage : Dr Cédric Doucet

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : ICM

Responsable du stage: Dre Julie Robillard

Responsable de la gestion des places : Mylène Claveau

mylene.claveau@icm-mhi.org

514-376-3330 poste 2192

### **RADIOLOGIE MUSCULOSQUELETTIQUE – MMD3520**

Centre : CHUM

Responsable du stage:

Responsable de la gestion des places : Marie-Michèle Jules

marie.michele.jules.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 11873

### **RADIOLOGIE DIGESTIVE – MMD3520**

Centre : CHUM

Responsable du stage:

Responsable de la gestion des places : Marie-Michèle Jules

marie.michele.jules.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 11873

### **RADIOLOGIE TORACIQUE – MMD3520**

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dre Som Mai Lê

Responsable de la gestion des places : Marie-Michèle Jules

marie.michele.jules.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 11873

### **RADIOLOGIE PÉDIATRIQUE – MMD3520**

Centre : CHU Ste-Justine

Responsable du stage: Dre Amélie Damphousse

Responsable de la gestion des places : Christine Vaitekunas

christine.vaitekunas.hsj@ssss.gouv.qc.ca

514-345-4931 poste 7289

**RADIOLOGIE INTERVENTIONNELLE (ANGIORADIOLOGIE) - MMD3520E****Objectifs éducationnels généraux :**

- a) Objectifs en rapport avec la clinique :
  - 1. s'initier à la prise en charge des patients bénéficiant des gestes de radiologie interventionnelle et ce, en pré, per et post-procédure
  - 2. comprendre l'interprétation de l'imagerie associée à la radiologie d'intervention
- b) Objectifs en relation avec la technique :
  - 1. s'initier aux différentes techniques de radiologie interventionnelle (angiographie, angioplastie, installation d'endoprothèse, embolisation, drainages, néphrostomies, ...)
  - 2. connaître les indications et les contre-indications de ces gestes

**Déroulement de stage :**

L'étudiant suivra les résidents, fellows et patrons, au cours des activités entourant la pratique en salle d'angiographie (explications aux patients, consultations, ...)

L'étudiant participera aux activités quotidiennes du département en salle d'angiographie (angiographie, angioplastie, installation d'endoprothèse, embolisation, drainage, néphrostomie, ...)

L'étudiant suivra les résidents, fellows et patrons, au cours des activités d'enseignement (discussions de cas, corrections des angiographies, ...)

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Éric Thérasse

Responsable de la gestion des places : Marie-Michèle Jules

marie.michele.jules.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 11873

**RADIOLOGIE ONCOLOGIQUE - MMD3520C****Objectifs éducationnels généraux :**

L'étudiant apprendra comment, dans un cadre multidisciplinaire, la radiothérapie s'intègre dans la prise en charge complète des patients de tout âge atteints de tumeurs cancéreuses. Il constatera l'interaction de la spécialité avec les autres sous-spécialités oncologiques, les spécialités diagnostiques, telles la radiologie diagnostique et la médecine nucléaire, mais aussi avec les sciences fondamentales comme la physique bio-médicale et la radiobiologie.

**Description du contenu :**

L'étudiant en stage aura l'opportunité de découvrir la pratique habituelle du radio-oncologue et des résidents en formation en s'intégrant à l'équipe de radio-oncologie d'un service hospitalier.

Il évaluera les patients référés en radio-oncologie en revoyant les différentes étapes de leur investigation, apprendra à faire une histoire de cas oncologique et pourra reconnaître les indications courantes pour recommander un traitement par radiothérapie à visée curative et palliative. Il rencontrera des patients en cours de traitement et d'autres en suivi, une fois les traitements terminés.

Il participera aux diverses activités académiques du département, comme les présentations scientifiques, les réunions de morbidité et de mortalité, les cliniques multidisciplinaires oncologiques. Il sera présent aux activités formatives d'enseignement pour les résidents du programme de radio-oncologie.

**Modalité de déroulement :**

Le stage se déroulera en clinique externe sous la supervision directe d'un radio-oncologue. L'étudiant s'entendra avec l'équipe de médecins du type de pathologie et de problèmes oncologiques spécifiques auxquels il souhaiterait se familiariser.

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Julie Harvey

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca

819-697-3333 poste 60546

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Daniel Taussky

Responsable de la gestion des places : Yasmin Amasifuen

yasmin.amasifuen.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 28811

### **RADIOLOGIE VASCULAIRE – MMD3520**

Centre : CHUM

Responsable du stage:

Responsable de la gestion des places : Marie-Michèle Jules

marie.michele.jules.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 11873

### **RADIOLOGIE DIAGNOSTIQUE – MMD3520**

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Joseph Rudy Dadour

Responsable de la gestion des places : Marie-Michèle Jules

marie.michele.jules.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 11873

### **RADIOLOGIE RECHERCHE – MMD3513B**

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Gilles Soulez

Responsable de la gestion des places : Marie-Michèle Jules

marie.michele.jules.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 11873

### **RADIOLOGIE ONCOLOGIE RECHERCHE – MMD3513B**

Centre : CHUM

Responsable du stage: Dr Daniel Taussky

Responsable de la gestion des places : Yasmin Amasifuen

yasmin.amasifuen.chum@ssss.gouv.qc.ca

514-890-8000 poste 28811



## Urgence

### SOINS D'URGENCE - MMD3517B

(CE STAGE S'ADRESSE AUX EXTERNES SENIORS SEULEMENT – À COMPTER DE LA SEMAINE 29)

#### Objectifs éducationnels généraux:

- 1 - l'externe démontrera une maîtrise de la démarche clinique des soins à l'urgence;
- 2 - l'externe démontrera qu'il pratique une analyse critique;
- 3 - l'externe démontrera qu'il maîtrise les habiletés de communication et le travail en équipe.

#### Objectifs éducationnels spécifiques:

L'externe démontrera des connaissances et des habiletés reliées plus spécifiquement aux problématiques suivantes :

- 1 - l'ABC du patient intoxiqué et suicidaire;
- 2 - la douleur thoracique retro-sternale;
- 3 - les traumatismes des extrémités;
- 4 - le choc;
- 5 - l'évaluation du patient pyrétique;
- 6 - l'évaluation des douleurs abdominales aiguës;
- 7 - la dyspnée subite;
- 8 - les plaies simples.

#### Modalités de déroulement:

Le premier jour du stage, l'externe sera accueilli par le responsable. Ce dernier lui présentera les lieux physiques, les procédures habituelles de fonctionnement et les exigences du stage. L'externe recevra aussi son horaire du stage. L'externe devra voir les patients, en premier lieu, rédiger le dossier et sera supervisé pour tous les cas par les enseignants avant qu'il initie le traitement, le transfert ou le congé du patient.

#### Critères d'évaluation:

L'évaluation de l'externe sera effectuée sur la fiche d'évaluation des stages cliniques de l'externat. Il sera évalué selon l'atteinte des objectifs spécifiques et selon sa performance clinique lors du stage. Plusieurs établissements effectuent l'évaluation quotidienne de l'externe. Ces fiches quotidiennes d'évaluation ne servent qu'à enrichir le jugement du responsable de stage. Elles ne sont pas sanctionnelles. De plus, elles permettent à l'externe de recevoir une rétroaction quotidienne sur sa performance en cours du stage.

**Date:** Année académique (sauf la période de Noël)

#### Horaire:

L'externe effectuera entre 16 et 18 quarts de travail répartis de jour, de soir et de nuit ainsi qu'un certain nombre de fin de semaine selon l'horaire établi par le responsable.

**SOINS D'URGENCE - MMD3517B**

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Julie Côté-Leclerc

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciusssmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)

819-697-3333 poste 60546

Centre : Centre hospitalier de l'Université de Montréal

Responsable du stage: Dre Julie De Carufel

Responsable de la gestion des places : Khedidja Allali

[khedidja.allali.chum@ssss.gouv.qc.ca](mailto:khedidja.allali.chum@ssss.gouv.qc.ca)

514 890-8000, poste 36240

Centre : Hôpital Notre-Dame

Responsable du stage: Dr Julien Bergeron

Responsable de la gestion des places : Jeanne Sonia Mendoua M'elom

[enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignement.hnd.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)

514-413-8777 poste 21519

Centre : CSSS ÉNERGIE

Responsable du stage: Dre Marie-Ève Lamy

Responsable de la gestion des places : Jessica Rolland [stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca](mailto:stages.md.ciusssmcq.nord@ssss.gouv.qc.ca)

819-536-7500 poste 5282

Centre : Hôpital Pierre-Boucher

Responsable du stage: Dre Laurie Lafontaine

Responsable de la gestion des places : Karine Hamel

[enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:enseignementmedical.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca)

450-468-8111 poste 86352

Centre : Hôpital Santa Cabrini

Responsable du stage: Dr Anas Nseir

Responsable de la gestion des places : Francesca Patroni  
enseignement.santacabrini.cemtl@ssss.gouv.qc.ca  
514-252-6488

Centre : CH Verdun

Responsable du stage: Dre Valérie Desroches

Responsable de la gestion des places : Hélène Rodier  
[helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:helene.rodier.ccsmtl@ssss.gouv.qc.ca)  
514-362-1000 poste 62741

Centre : Centre hospitalier Pierre-Le Gardeur

Responsable du stage: Dre Émilie Bouffard-Laplante

Responsable de la gestion des places : Maribèle Gagnon  
stages.cissslant@ssss.gouv.qc.ca  
450-654-7525 poste 22197

Stage sur demande et géré hors du Portail des stages à option :

Centre : Hôpital Ste-Agathe

Responsable du stage: Dr Philip Bélanger

Responsable de la gestion des places : Mariannick Fortier  
[mariannick.fortier.sommets@ssss.gouv.qc.ca](mailto:mariannick.fortier.sommets@ssss.gouv.qc.ca)  
819 324-4000, poste 81559

*Note : afin de pouvoir bénéficier d'un logement et de l'allocation du PFMD pendant le stage, ce dernier doit être d'une durée de 4 semaines.*

**ÉCHOGRAPHIE / URGENCE - MMD3517B**

Stage de 4 semaines. Chaque semaine comprend une journée de théorie sur l'échographie, une journée comprenant le retour sur les présentations, réponse aux questions de l'externe, enseignement plus avancé sur le sujet de la semaine, pratique sur appareil de simulation (Sonosim et Phr. 01) pendant environ 3-4 heures ainsi qu'une partie de pratique à l'urgence sur des vrais patients pour un autre 3-4 heures. Les 3 autres journées de la semaine sont des quarts de travail à l'urgence avec un focus spécifique sur l'échographie. Chaque examen d'échographie est supervisé directement.

- Ce stage n'est pas offert sur le campus de Trois-Rivières. Les stages à option, vous devez le réserver en communiquant avec le responsable de la gestion des places. Le formulaire [Demande d'un stage à option d'un établissement du réseau](#) doit être utilisé.

Centre : Hôpital Jean-Talon

Responsables du stage: Dr Lawrence Leroux et Dr Serge Keverian

Responsable de la gestion des places : Nancy Constantineau

[nancy.constantineau.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca](mailto:nancy.constantineau.cnmtl@ssss.gouv.qc.ca)

**UNITÉ DE DÉCISION CLINIQUE / URGENCE - MMD3517B**

Centre : Centre hospitalier régional de Trois-Rivières

Responsable du stage: Dre Marie-Ève Lemieux

Responsable de la gestion des places : Joannie Germain

[externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca](mailto:externat.md.ciussmcq.centre@ssss.gouv.qc.ca)

819-697-3333 poste 60546

**URGENCES CARDIOLOGIQUES - MMD3517B**

Ce stage s'adresse aux externes seniors seulement

Centre : Institut de cardiologie de Montréal

Responsable du stage: Dre Carmen Baltazar (coordination) et Dre Isabelle Bessette (horaires)

Responsable de la gestion des places : Mylène Claveau

mylene.claveau@icm-mhi.org

514-376-3330 poste 2192

**Objectifs éducationnels spécifiques :**

1. Formuler un diagnostic différentiel et un plan d'investigation pour les plaintes cardiaques couramment rencontrées à l'urgence :
  - a. Douleur thoracique
  - b. Dyspnée
  - c. Palpitations
  - d. Syncope
2. Décrire de façon systématique un ECG et en reconnaître les anomalies en ce qui a trait aux :
  - a. Rythme et fréquence cardiaque
  - b. Signes d'ischémie
3. Reconnaître les principaux signes et symptômes des pathologies cardiaques courantes et comprendre leur physiopathologie :
  - a. Angine stable et instable
  - b. Infarctus du myocarde
  - c. Défaillance cardiaque gauche et droite et décompensation aiguë
  - d. Péricardite
  - e. Anomalies du rythme cardiaque
4. Initier le traitement d'urgence des pathologies suivantes :
  - a. Infarctus aigu du myocarde
  - b. Angine stable et instable
  - c. Décompensation d'insuffisance cardiaque
  - d. Anomalies du rythme cardiaque

**Modalités de déroulement du stage :**

- Stage de 2 semaines (6-8 quarts de travail). L'horaire inclut des quarts de jour/soir et fin de semaine. L'externe recevra son horaire environ 2 semaines avant le début du stage.
- Le jour de l'accueil, l'externe est accueilli par l'adjointe de l'urgence pour les procédés administratifs, puis par le médecin de garde à l'urgence afin de se familiariser avec les lieux physiques. Lors de ses quarts à l'urgence, l'externe évalue les patients, rédige sa note et révisé l'histoire de cas avec le patron superviseur avant d'initier un traitement.
- Atelier d'écho cardiaque : l'externe intéressé peut demander l'ajout d'un atelier de pratique d'écho cardiaque (durée 3 heures) lors de son stage.
- Atelier de lecture d'ECG : un atelier de lecture d'ECG est organisé systématiquement lors du stage.
- Activités facultatives (disponibilité selon la période) : simulation interprofessionnelle et journal club.

**Critères d'évaluation :** L'externe reçoit une rétroaction quotidienne sur une fiche d'évaluation formulée selon les objectifs généraux et spécifiques du stage. Ces fiches sont ensuite compilées lors de l'évaluation finale.

## Annexe

Liens pour les formulaires :

- [Demande d'un stage à option dans un établissement du réseau](#)
- [Demande d'un stage à option dans un établissement hors réseau](#)
- [Demande d'approbation d'un stage à option en recherche](#)
- [Demande de changement de stage](#)
- [Certificat médical](#)