



STAGE EN MALADIES INFECTIEUSES

Consultation et ambulatoire



DESCRIPTION

STAGE EN MALADIES INFECTIEUSES

Consultation et ambulatoire

Description

Durée	8 semaines (2 périodes)
Lieu	CHU Sainte-Justine, Service des maladies infectieuses
2 volets	4 semaines au service de consultation 4 semaines en ambulatoire

Service de consultation

Le service de maladies infectieuses du CHU Sainte-Justine est divisé en deux équipes de consultation. La première couvre les secteurs des soins intensifs pédiatriques et du pavillon d'hématologie oncologie. La seconde équipe répond aux consultations pour tout le reste de l'hôpital. Le résident sera assigné à l'équipe de consultation secteur général.

Environ 15 à 25 patients sont suivis par l'équipe du secteur général et il y a environ quatre nouvelles consultations par jour. Le résident est exposé à une grande variété de problèmes, simples ou complexes, allant de la pathologie commune jusqu'aux entités cliniques extrêmement rares. Les patients suivis proviennent des services de chirurgie, de pédiatrie générale, de l'urgence, de pédiatrie spécialisée et d'obstétrique. Le service de maladies infectieuses est fortement impliqué dans les diverses équipes de soins de l'hôpital. Le résident répond aux consultations concernant les secteurs de son équipe puis les révise chaque jour avec le patron. Il assure le suivi des patients du service et les revoit avec le patron sur une base régulière. Le patron et les résidents en stage se retrouvent au laboratoire de microbiologie (2^e étage, bloc 9) tous les jours vers 11 h afin de revoir les spécimens des patients suivis par le service de consultation avec la technicienne assignée. Les patrons de garde aux secteurs de consultation sont disponibles en tout temps : ils profitent de la révision des consultations et de la tournée pour faire de l'enseignement clinique et sont disponibles pour effectuer la tâche clinique lorsque celle-ci est trop lourde pour être assumée par le résident seul. Le résident peut aussi avoir l'opportunité de travailler avec un moniteur clinique ou fellow en maladies infectieuses chez l'enfant qui participera alors à l'enseignement.

Le service de maladies infectieuses du CHU Sainte-Justine reçoit environ cinq consultations téléphoniques par jour en provenance de pédiatres de toute la province du Québec. Au cours des semaines en stage de consultation, le résident aura l'occasion, sous la supervision du patron, de répondre à ces appels, ce qui lui permet un apprentissage important des problèmes infectieux plus fréquents dans la communauté ainsi qu'une habileté à répondre de façon sécuritaire et efficace à un collègue au téléphone. Toutes les consultations téléphoniques devront être révisées par le patron ou le moniteur clinique.

Ambulatoire

Le volet ambulatoire d'une durée de quatre semaines permet de compléter les apprentissages cliniques en portant l'emphase sur le suivi à plus long terme des patients et sur certains aspects de l'infectiologie qui sont peu abordés sur les étages de patients hospitalisés. Le résident sera exposé à plusieurs cliniques externes reliées aux maladies infectieuses. D'abord, une demi-journée par semaine de **clinique externe de maladies infectieuses pédiatriques** où s'effectue le suivi externe des patients du service hospitalier de consultation, de l'unité hospitalière d'enseignement en maladies infectieuses et où sont évaluées les consultations externes (en provenance de l'extérieur de l'hôpital ou des autres services de l'hôpital). Les patients de cette clinique peuvent souffrir de pathologies graves chroniques (e.g. maladie granulomateuse chronique), d'un problème aigu (e.g. parasitose intestinale), de problèmes infectieux de pédiatrie générale difficiles à traiter (e.g. pharyngite à répétition), ou présenter un problème de prévention des infections (e.g. piqûre avec aiguille contaminée dans un parc ou vaccination problématique). Une pré-clinique de maladies infectieuses a systématiquement lieu le mercredi de 13 h à 13 h 30 sous la supervision de l'infirmier responsable (Denis Blais, pièce 7148). Les réponses aux consultations provenant de l'extérieur du CHU Sainte-Justine devront être rédigées par le résident et cosignées par le patron qui a supervisé la consultation et ce, dans les 48 heures suivant la clinique. Le résident est encouragé à participer à cette activité qui le familiarisera avec les cas qu'il verra le lendemain. Le résident participe aussi une journée par semaine à la **clinique de tuberculose** sous la supervision d'une équipe de pneumologues et d'infectiologues. Cette clinique fort occupée (environ 30 visites par semaine) permet au résident de traiter des cas de tuberculose en post-exposition, en phase latente ou en phase active. Le résident participe également aux enquêtes épidémiologiques et apprend les techniques d'administration et de lecture du PPD. Une journée par semaine est consacrée à la **clinique de VIH** sous la supervision d'une équipe d'immunologues, infectiologues et de pédiatres. Le résident participe à la discussion pré-clinique multidisciplinaire où les intervenants de disciplines variées planifient le suivi et traitement des patients. La clinique permet au résident de suivre des enfants VIH exposés, infectés et sidatiques et de se familiariser avec la médication et toutes les mesures de support nécessaires pour garder ces enfants en santé. **La clinique d'antibiothérapie intraveineuse à domicile** occupe une journée par semaine et permet au résident de suivre des patients qui ont besoin d'antibiothérapie parentérale. Le résident, au cours de son stage en ambulatoire répond aux consultations en provenance des étages et de l'extérieur pour une demande d'antibiothérapie IV à domicile (4-5 par semaine). Il évalue la pertinence et la sécurité d'un tel traitement puis établit un plan de traitement et de suivi. Le CHU Sainte-Justine étant un centre mère-enfant, notre programme favorise l'apprentissage des infections pendant la grossesse. Ainsi, nos résidents participent à une **clinique de maladies infectieuses obstétricales** une demi-journée par semaine. Cette clinique est sous la supervision du Dr Marc Boucher (gynécologue-obstétricien avec un intérêt particulier en maladies infectieuses). Les résidents revoient leur technique d'examen gynécologique et de recherche de MTS et sont exposés à différents problèmes infectieux de la femme enceinte (e.g. varicelle, toxoplasmose, VIH, parvovirus B19). **La clinique de santé internationale**, sous la supervision du Dr Jean-François Chicoine, permet aux résidents d'approfondir leurs connaissances des problèmes de santé (infectieux et autres) qui doivent être évalués lorsqu'un enfant arrive d'un autre pays et d'acquérir une meilleure connaissance de l'épidémiologie internationale des maladies infectieuses. Plusieurs problèmes particuliers y sont traités : adoption internationale, vaccination, parasitose, malnutrition, hépatites, infections congénitales etc.