

PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE

Portée d'accréditation

Laboratoire accrédité n° 976

Entité juridique accréditée : **Département clinique de médecine de laboratoire de l'Hôpital Charles-Le Moyne (Site Hôpital Honoré-Mercier)**

Nom de la personne-ressource : Geneviève Plante, Directrice clinico-administrative

Adresse : 2750, boul. Laframboise, Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 4Y8

Téléphone : 450-928-6777, poste 13528

Télécopieur : 450-679-6443

Courriel : genevieve.optilab.plante.ci:sssmc16@ssss.gouv.qc.ca

N° de dossier du CCN :	151163
Fournisseur de services	BNQ-EL
N° du fournisseur de services	56747-1
Normes d'accréditation	ISO 15189:2012
Clientèle :	Volet local : <ul style="list-style-type: none"> - Usagers desservis par l'Hôpital Honoré-Mercier - Usagers du territoire du RLS Richelieu-Yamaska
Domaines de spécialité de programme	Médical
Accréditation initiale	2021-06-25
Accréditation la plus récente	2021-06-25
Accréditation valide jusqu'au	2025-06-25

Accréditation de groupe du CCN

Ce laboratoire de même que les établissements listés ci-dessous sont compris dans une accréditation de groupe délivrée conformément à la politique du CCN sur l'accréditation de groupe énoncée dans le document Services d'accréditation – Aperçu des programmes d'accréditation.

- Hôpital Charles-Le Moine, 3120, boul. Taschereau, Longueuil (Québec) J4V 2H1 (N° CCN : 151159 / N° BNQ : 56743-1), numéro de laboratoire accrédité : 973
- Hôpital Pierre-Boucher, 1333, boul. Jacques-Cartier Est, Longueuil (Québec) J4M 2A5 (N° CCN : 151161 / N° BNQ : 56745-1), numéro de laboratoire accrédité : 974
- Hôtel-Dieu de Sorel, 400, avenue de l'Hôtel-Dieu, Sorel-Tracy (Québec) J3P 1N5 (N° CCN : 151162 / N° BNQ : 56746-1), numéro de laboratoire accrédité : 975
- Hôpital Barrie Memorial, 28, rue Gale, Ormstown (Québec) J0S 1K0 (N° CCN : 151164 / N° BNQ : 56748-1), numéro de laboratoire accrédité : 977
- Hôpital du Suroît, 150, rue Saint-Thomas, Salaberry-de-Valleyfield (Québec) J6T 6C1 (N° CCN : 151165 / N° BNQ : 56749-1), numéro de laboratoire accrédité : 978
- Hôpital Anna-Laberge, 200, boul. Brisebois, Châteauguay (Québec) J6K 4W8 (N° CCN : 151166 / N° BNQ : 56750-1), numéro de laboratoire accrédité : 979

PORTÉE D'ACCREDITATION

01.0 BIOCHIMIE

- 01.1 BIOCHIMIE CLINIQUE
- 01.2 BIOCHIMIE HORMONE
- 01.3 BIOCHIMIE IMMUNOLOGIE
- 01.4 BIOCHIMIE MÉDICAMENT
- 01.5 BIOCHIMIE TOXICOLOGIE

02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

- 02.3 DIAGNOSTIC MOLÉCULAIRE INFECTIOLOGIE

05.0 HÉMATOLOGIE

- 05.1 HÉMATOLOGIE CYTO-CHIMIE
- 05.2 HÉMATOLOGIE CYTOLOGIE
- 05.3 HÉMATOLOGIE ÉRYTHROCYTAIRE
- 05.5 HÉMATOLOGIE HÉMOSTASE
- 05.7 HÉMATOLOGIE IMMUNOLOGIE

06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE

07.0 MICROBIOLOGIE

PORTÉE D'ACCREDITATION

- 07.1 MICROBIOLOGIE BACTÉRIOLOGIE
- 07.2 MICROBIOLOGIE IMMUNOSÉROLOGIE
- 07.3 MICROBIOLOGIE MYCOBACTÉRIOLOGIE
- 07.4 MICROBIOLOGIE MYCOLOGIE
- 07.5 MICROBIOLOGIE PARASITOLOGIE

08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE

- 08.1 PATHOLOGIE CLINIQUE
- 08.2 PATHOLOGIE FERTILITÉ
- 08.3 PATHOLOGIE CYTOLOGIE

DÉTAILS DE LA PORTÉE D'ACCREDITATION

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Caractérisation physique	Réflectance	Urine
			Réfractométrie	Urine
		Mesure de l'osmolalité	Osmométrie cryoscopique	Sang et produits dérivés, Urine
		Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique	Calculs	Sang et produits dérivés
			Co-oxymétrie	Sang et produits dérivés
			Électrochimie	Sang et produits dérivés, LCR, urine, sécrétions, autres liquides biologiques
			Électrophorèse	Sang et produits dérivés
			Électrophorèse - immunofixation	Sang et produits dérivés
			Examen microscopique incluant préparation	Urine, autres liquides biologiques
			Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés, Sécrétions
	Spectrophotométrie		Sang et produits dérivés, Urine, LCR, autre liquides biologiques	
	01.2 Biochimie hormone	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
	01.3 Biochimie immunologie	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
	01.4 Biochimie médicament	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de xénobiotiques / médicaments	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
	01.5 Biochimie toxicologie	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de substances ou analytes toxiques	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Urine
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)	
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	Recherche et identification et/ou détermination de la concentration (quantification) d'acides nucléiques viraux, bactériens, fongiques	Détection d'acides nucléiques	Selles, urine, sécrétions, autres liquides biologiques	
05.0 HÉMATOLOGIE	05.1 Hématologie cytochimie	Hémogramme, recherche, identification et/ou numération de cellules	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés, Moelle osseuse	
	05.2 Hématologie cytologie	Hémogramme, recherche, identification et/ou numération de cellules	Calculs	Sang et produits dérivés	
			Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés	
			Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés, LCR, autres liquides biologiques	
			Impédancemétrie	Sang et produits dérivés	
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés	
		Technique d'agrégation des globules rouges	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés	
	05.3 Hématologie érythrocytaire	Recherche d'anomalies cellulaires	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés	
	05.5 Hématologie hémostase	Détermination des paramètres d'hémostase	Coagulométrie	Sang et produits dérivés	
			Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés	
			Lecture visuelle	Sang et produits dérivés	
			Méthode chromogénique	Sang et produits dérivés	
			Méthode chromométrique	Sang et produits dérivés	
			Précipitation / sédimentation incluant lecture visuelle	Sang et produits dérivés	
	05.7 Hématologie immunologie	Recherche d'anomalies cellulaires	Recherche et détermination de la concentration d'anticorps	Immunoessai - fluorescence	Sang et produits dérivés
			Recherche et détermination de la concentration d'une protéine	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
			Recherche, identification et/ou détermination d'anticoagulants, anticorps	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de protéines, anticoagulants, anticorps			Immunoessai - fluorescence	Sang et produits dérivés	
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés	
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	Essai comparatif	Méthode immunologique et d'héماغglutination avec dérivés	Sang et produits dérivés	
		Recherche et détermination d'antigènes érythrocytaires (pour ABO, anticorps) Détermination de groupes sanguins	Méthode immunologique et d'héماغglutination avec dérivés	Sang et produits dérivés	
		Recherche et/ou identification d'anticorps anti-érythrocytaires	Méthode immunologique et d'héماغglutination avec dérivés	Sang et produits dérivés	
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	Caractérisation de la sensibilité des bactéries à différentes substances	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Isolat	
		Préparation en vue de recherche et identification de bactéries	Culture bactérienne	Échantillon clinique ou liquide biologique	

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)	
		Recherche et identification d'acides nucléiques, toxines, enzymes, anticorps et antigènes bactériens	Détermination phénotypique : caractérisation biochimique	Isolat	
			Immuno-chromatographie	Urine	
			Immunoessai - fluorescence	Selles	
	07.2 Microbiologie immunosérologie	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration d'anticorps et/ou d'antigènes spécifiques vis-à-vis d'agents infectieux	Recherche et identification de bactéries	Examen microscopique incluant préparation	Sécrétions, culture, échantillon clinique ou liquide biologique
				Agglutination quantitative ou qualitative	Sang et produits dérivés
				Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
	07.3 Microbiologie mycobactériologie	Recherche et identification de mycobactéries	Recherche et identification de mycobactéries	Culture mycobactérienne	Échantillon clinique, sang et produits dérivés, tissu frais
				Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique
	07.4 Microbiologie mycologie	Recherche et identification de champignons et levures	Caractérisation de la sensibilité des agents infectieux à différentes substances	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Isolat
				Culture fongique	Échantillon clinique, sang et produits dérivés, tissu frais
				Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique, sang et produits dérivés, tissu frais
	07.5 Microbiologie parasitologie	Recherche et identification de parasites	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration d'anticorps et/ou d'antigènes spécifiques vis-à-vis d'agents infectieux	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés, selles, tissus et liquides biologiques
				Immuno-chromatographie	Sang et produits dérivés
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.1 Pathologie clinique	Autopsies, observation morphologique ultrastructurale et de constituants tissulaires et cellulaires, évaluation de la proportion de constituants/ antigènes/ enzymes spécifiques	Examen microscopique incluant préparation	Tissu frais	
			Immuno-histochimie	Tissu frais	
			Étude morphologique et identification des cellules	Sperme	
	08.2 Pathologie fertilité	Étude morphologique et identification des cellules	Examen microscopique incluant préparation	Sperme	
	08.3 Pathologie cytologie	Observation morphologique de constituants cellulaires	Examen microscopique incluant préparation	Cellules	

Notes

L'accréditation est sous une portée flexible. La liste des méthodes visées par l'accréditation est disponible.

ISO 15189:2012: Laboratoires de biologie médicale - Exigences concernant la qualité et la compétence

POV-ASB: Aperçu des programmes d'accréditation

Le présent document fait partie du certificat d'accréditation délivré par le Conseil canadien des normes (CCN). La version originale est affichée dans le répertoire des laboratoires titulaires de l'accréditation du CCN sur le site Web du CCN au www.ccn.ca.

Elias Rafoul
Vice-président, Services d'accréditation
Publiée le : 2021-09-07