

PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE

Portée d'accréditation

Entité juridique accréditée : Département clinique de médecine de laboratoire de l'Hôpital Charles-Le Moyne (Site Hôpital Pierre-Boucher)

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

Adresse : 1333, boul. Jacques-Cartier Est, Longueuil (Québec) J4M 2A5

Téléphone : 450-928-6777, poste 13528

Télécopieur : 450-679-6443

Courriel : genevieve.optilab.plante.cisssmc16@ssss.gouv.qc.ca

No de dossier du CCN :	151161
Fournisseur de services	BNQ-EL
No du fournisseur de services	56745-1
Normes d'accréditation	ISO 15189:2012, Laboratoires de biologie médicale – Exigences concernant la qualité et la compétence
Domaines de spécialité de programme	Médical
Accréditation initiale	2021-06-25
Accréditation la plus récente	2023-07-04
Accréditation valide jusqu'au	2025-06-25
Principales disciplines d'analyse médicale	Voir ci-dessous

*Remarque : La présente portée d'accréditation existe également en anglais, celle-ci est publiée séparément.
Note: This scope of accreditation is also available in English as a separately issued document.*

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 Moyne, 3120, boul. Taschereau, Longueuil (Québec) J4V 2H1 (N° CCN : 151159 / N° BNQ : 56743-1)
- Hôpital du Haut-Richelieu, 920 boulevard du Séminaire Nord, Saint-Jean-sur-Richelieu, (Québec) J3A 1B7, (N° CCN : 151160 / N° BNQ : 56744-1)
- Hôtel-Dieu de Sorel, 400, avenue de l'Hôtel-Dieu, Sorel-Tracy (Québec) J3P 1N5 (N° CCN : 151162 / N° BNQ : 56746-1)
- Hôpital Honoré-Mercier, 2750, boul. Laframboise, Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 4Y8 (N° CCN : 151163 / N° BNQ : 56747-1)
- Hôpital Barrie Memorial, 28, rue Gale, Ormstown (Québec) J0S 1K0 (N° CCN : 151164 / N° BNQ : 56748-1)
- Hôpital du Suroît, 150, rue Saint-Thomas, Salaberry-de-Valleyfield (Québec) J6T 6C1 (N° CCN : 151165 / N° BNQ : 56749-1)
- Hôpital Anna-Laberge, 200, boul. Brisebois, Châteauguay (Québec) J6K 4W8 (N° CCN : 151166 / N° BNQ : 56750-1)

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
- 05.5 HÉMATOLOGIE HÉMOSTASE
- 05.7 HÉMATOLOGIE IMMUNOLOGIE

06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE

07.0 MICROBIOLOGIE

PORTÉE D'ACCREDITATION

- 07.1 MICROBIOLOGIE BACTÉRIOLOGIE
- 07.2 MICROBIOLOGIE IMMUNOSÉROLOGIE
- 07.4 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
			Cytométrie en flux	Urine
			Électrochimie	Sang et produits dérivés, LCR, urine, autres liquides biologiques
			Électrophorèse	Sang et produits dérivés
			Électrophorèse - immunofixation	Sang et produits dérivés
			Examen microscopique incluant préparation	Urine, autres liquides biologiques
			Immuno-chromatographie	Sécrétions
			Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
			Précipitation / sédimentation incluant lecture visuelle	Sang et produits dérivés
	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, LCR, urine, autres liquides biologiques		
	01.2 Biochimie hormone	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique	Immuno-chromatographie	Urine
			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 xénotiques / médicaments	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés	

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)	
	01.5 Biochimie toxicologie	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de substances ou analytes toxiques	Immunochromatographie	Urine	
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés	
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, sécrétions	
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, moelle osseuse, urine, autres liquides biologiques	
			Impédancemétrie	Sang et produits dérivés, LCR, Autres liquides biologiques	
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés	
	05.5 Hématologie hémostase	Détermination des paramètres d'hémostase	Précipitation / sédimentation incluant lecture visuelle	Sang et produits dérivés	
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés	
			Coagulométrie	Sang et produits dérivés	
			Immuno - turbidimétrie	Sang et produits dérivés	
	05.7 Hématologie immunologie	Recherche et détermination de la concentration d'anticorps	Méthode chromogénique	Sang et produits dérivés	
			Méthode chronométrique	Sang et produits dérivés	
			Précipitation / sédimentation incluant lecture visuelle	Sang et produits dérivés	
			Agrégométrie	Sang et produits dérivés	
	06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	Temps de saignement	Méthode chronométrique	Sang et produits dérivés
			Recherche d'anomalies cellulaires	Précipitation / sédimentation incluant lecture visuelle	Sang et produits dérivés
			Recherche et détermination de la concentration d'anticorps	Immunoessai - fluorescence	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de protéines, anticoagulants, anticorps	Immunoessai - fluorescence	Sang et produits dérivés	
		Essai comparatif	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés	
			Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés	
		Recherche et détermination d'antigènes érythrocytaires; détermination de groupes sanguins	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés	
		Recherche et/ou identification d'anticorps anti-érythrocytaires	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés	
		Caractérisation de la sensibilité des bactéries à différentes substances	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Isolat	
			Culture bactérienne	Échantillon clinique ou liquide biologique	

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		Préparation en vue de recherche et identification de bactéries	Examen microscopique incluant préparation	Sécrétions, culture, échantillon clinique ou liquide biologique
		Recherche et identification de toxines, enzymes, anticorps et antigènes bactériens	Détermination phénotypique : caractérisation biochimique	Isolat
			Immuno chromatographie	LCR, 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	Examen microscopique incluant préparation	Sécrétions, culture, échantillon clinique ou liquide biologique
			Agglutination qualitative ou quantitative	Sang et produits dérivés
			Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
	07.4 Microbiologie mycologie	Recherche et identification de champignons et levures	Immunoessai - fluorescence	Sang et produits dérivés
			Culture fongique	Échantillon clinique, sang, tissu frais
	07.5 Microbiologie parasitologie	Recherche et identification de parasites	Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique, sang, tissu frais
			Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés, selles, tissus
Immuno chromatographie			Sang et produits dérivés	
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.1 Pathologie clinique	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration d'anticorps et/ou d'antigènes spécifiques vis-à-vis d'agents infectieux		
		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
		Évaluation de la proportion de constituants/ antigènes/ enzymes spécifiques	Immunohistochimie	Tissu frais
	08.2 Pathologie fertilité	Étude morphologique et identification des cellules	Immunoessai - fluorescence	Tissu frais
	08.3 Pathologie cytologie	Observation morphologique de constituants cellulaires	Examen microscopique incluant préparation	Sperme
			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 : 2023-07-11