

PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE

Portée d'accréditation **SUSPENDUE**

Laboratoire accrédité n°. 911

Entité juridique accréditée :	Département clinique de médecine de laboratoire du Centre universitaire de santé de McGill (CUSM) (Site Pavillon Sainte-Famille)
Nom de la personne-ressource :	Enzo Caprio
Adresse :	22, rue Notre-Dame Nord, Ville-Marie (Québec) J9V 1W8
Téléphone :	514 934-1934, poste 35071
Site Web :	muhc.ca/health-professionals-and-teaching/muhc-clinical-laboratories
Courriel :	Enzo.caprio@muhc.mcgill.ca

N° de dossier du CCN :	151113
Fournisseur de services	BNQ-EL
N° du fournisseur de services	56680-1
Norme(s) d'accréditation	ISO 15189:2012; ISO 22870:2016 ; CAN/CSA-Z902-15
Clientèle :	Toutes parties intéressées
Domaines de spécialité de programme	Médical
Accréditation initiale	2020-06-10
Accréditation la plus récente	2021-11-29
Accréditation valide jusqu'au	2024-06-10

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.

- Département clinique de médecine de laboratoire du SITE GLEN, 1001, rue Décarie, Montréal (Québec) H4A 3J1 (N° CCN : 151112/N° BNQ : 56679-1), numéro de laboratoire accrédité : 910
- CLSC de Senneterre, 961, rue de la Clinique, Senneterre (Québec) J0Y 2M0 (N° CCN : 151114/N° BNQ : 56681-1), numéro de laboratoire accrédité : 912
- Centre de soins de courte durée La Sarre, 679, 2^e Rue Est, La Sarre (Québec) J9Z 2X7 (N° CCN : 151115/N° BNQ : 56682-1), numéro de laboratoire accrédité : 913
- Hôpital et Centre de réadaptation en dépendance de Val-d'Or, 725, 6^e Rue, Val-d'Or (Québec) J9P 3Y1 (N° CCN : 151116/N° BNQ : 56683-1), numéro de laboratoire accrédité : 914
- Hôpital d'Amos, 622, 4^e Rue Ouest, Amos (Québec) J9T 2S2 (N° CCN : 151117/N° BNQ : 56684-1), numéro de laboratoire accrédité : 915
- Hôpital de Rouyn-Noranda, 4, 9^e Rue, Rouyn-Noranda (Québec) J9X 2B2 (N° CCN : 151118/N° BNQ : 56685-1), numéro de laboratoire accrédité : 916
- Point de service de Témiscaming-et-de-Kipawa, 180, rue Anvik, Témiscaming (Québec) J0Z 3R0 (N° CCN : 151119/N° BNQ : 56686-1), numéro de laboratoire accrédité : 917
- Centre hospitalier de St. Mary's, 3830, avenue Lacombe, Montréal (Québec) H3T 1M5 (N° CCN : 151120/N° BNQ : 56687-1), numéro de laboratoire accrédité : 918
- Hôpital de LaSalle, 8585, terrasse Champlain, Montréal (Québec) H8P 1C1 (N° CCN : 151121/N° BNQ : 56688-1), numéro de laboratoire accrédité : 919
- Hôpital général du Lakeshore, 160, avenue Stillview, Pointe-Claire (Québec) H9R 2Y2 (N° CCN : 151122/N° BNQ : 56689-1), numéro de laboratoire accrédité : 920
- Hôpital général juif, 3755, Chemin de la Côte-Sainte-Catherine, Montréal (Québec) H3T 1E2 (N° CCN : 151123/N° BNQ : 56690-1, numéro de laboratoire accrédité : 921
- Hôpital général de Montréal, 1650, avenue Cedar, Montréal (Québec) H3G 1A4 (N° CCN : 151124/N° BNQ : 56691-1, numéro de laboratoire accrédité : 922
- Hôpital de Lachine, 650, 16^e Avenue, Montréal (Québec) H8S 3N5 (N° CCN : 151125/N° BNQ : 56692-1, numéro de laboratoire accrédité : 923
- Institut et Hôpital neurologiques de Montréal, 3801, rue University, Montréal (Québec) H3A 2B4 (N° CCN : 151168/N° BNQ : 58265-1, numéro de laboratoire accrédité : 924

PORTÉE D'ACCREDITATION

01.0 BIOCHIMIE*

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

(*) Cette discipline couvre des tests soumis aux exigences de ISO 22870 voir détail de la portée annexe A

02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

- 02.3 DIAGNOSTIC MOLÉCULAIRE INFECTIOLOGIE

PORTÉE D'ACCRÉDITATION

05.0 HÉMATOLOGIE

- 05.2 HÉMATOLOGIE CYTOLOGIE
- 05.5 HÉMATOLOGIE HÉMOSTASE
- 05.7 HÉMATOLOGIE IMMUNOLOGIE

06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE

07.0 MICROBIOLOGIE

- 07.1 MICROBIOLOGIE BACTÉRIOLOGIE
- 07.2 MICROBIOLOGIE IMMUNOSÉROLOGIE

08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE

- 08.2 PATHOLOGIE FERTILITÉ

DÉTAILS DE LA PORTÉE D'ACCRÉDITATION

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30013 - Acide urique	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
		30016 - Alanine amino-transférase (ALT)		Sang et produits dérivés
		30017 - Albumine		Sérum, plasma et autres liquides biologiques
		30060 - Aspartate amino-transférase (AST)		Sang et produits dérivés
		30076 - Acide lactique (par électrode spécifique)	Électrochimie	Sang et produits dérivés
		30083 - Bilirubine directe (conjuguée)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30084 - Bilirubine totale		Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
		30105 - Calcium total		Sang et produits dérivés, urine et autres liquides biologiques
		30115 - Chlorures	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine et autres liquides biologiques
		30130 - CK total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30132 - Créatinine		Urine, sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		30210 - Gamma glutamyl transférase (GGT)		Sang et produits dérivés
		30212 - Gaz sanguins (pO ₂ , pCO ₂ , pH, HCO ₃ , COHb, métHb, oxyHb, SulfHb)	Calculs	Sang et produits dérivés
			Co-oxymétrie	Sang et produits dérivés
			Électrochimie	Sang et produits dérivés
		30214 - Glucose	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30301 - Lactate déshydrogénase (LD)		Sang, LCR et autres liquides biologiques
		30306 - Lipase		Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
		30332 - Magnésium total		Sang et produits dérivés
		30386 - Phosphatase alcaline		Sang et produits dérivés, urine
		30391 - Phosphore		Sang et produits dérivés
		30398 - Potassium		Sang et produits dérivés, urine
		30404 - Protéines totales (autres liquides)	Spectrophotométrie	Électrochimie
		30405 - Protéines totales (sérum)		Sang et produits dérivés, urine et autres liquides biologiques
		30412 - Protéine C réactive (CRP) incluant ultrasensible)	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30478 - Sodium	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine et autres liquides biologiques
		30513 - Troponine T ou I	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30531 - Urée	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine et autres liquides biologiques
		30532 - Urine (examen microscopique)	Examen microscopique incluant préparation	Urine
		30533 - Urine (examen sommaire)	Lecture visuelle	Urine
	01.2 Biochimie hormone	30241 - Hormone gonadotrope chorionique (HCG) (sérum ou urine) (qualitatif)	Lecture visuelle	Sang et produits dérivés, urine
		30242 - Hormone gonadotrope chorionique (HCG) (sérum) (quantitatif)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
	01.4 Biochimie médicament	30600 - Acétaminophène (Tylénol®, Tempra®)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30640 - Digoxine (Lanoxin®)	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30760 - Salicylates	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
	01.5 Biochimie toxicologie	30177 - Éthanol (alcool éthylique) enzymatique		Sang et produits dérivés
		30851 - Drogues de rue / bandelette / drogue	Immunoessai - fluorescence	Urine
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	45033 - Coronavirus (SARS-CoV-2); détection (TAAN) (test rapide, trousse homologuée) sur spécimen clinique	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20320 - Cytologie des liquides (manuelle)	Examen microscopique incluant préparation	LCR et autres liquides biologiques
		20361 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. automatisée	Calculs	Sang et produits dérivés
			Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés
			Fluorescence	Sang et produits dérivés
			Impédancemétrie	Sang et produits dérivés
		20362 - Formule différentielle (manuelle) (incluant coloration)		Sang et produits dérivés
		20363 - Évaluation globules rouges et plaquettes (frottis d'orientation) (incluant coloration)	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés
			Calculs	Sang et produits dérivés
		20364 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. Micro-méthode (automatisé)	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés
			Fluorescence	Sang et produits dérivés
			Impédancemétrie	Sang et produits dérivés
			Calculs	Sang et produits dérivés
	20470 - Réticulocytes (automatisé)	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés	
		Fluorescence	Sang et produits dérivés	
		Impédancemétrie	Sang et produits dérivés	
		Calculs	Sang et produits dérivés	
	20490 - Sédimentation manuelle	Précipitation	Sang et produits dérivés	
	05.5 Hématologie hémostase	20061 - D-Dimère (ELISA)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		20102 - Fibrinogène (activité)		Sang et produits dérivés
		20240 - Temps de céphaline activé (TCA) ou temps de thrombine (TT) ou temps de prothrombine (temps de Quick) (INR) sur mélange 50/50	Coagulométrie	Sang et produits dérivés
			20241 - Temps de céphaline activé ou temps de céphaline + activateur (TCA)	Sang et produits dérivés
		20243 - Temps de prothrombine (temps de Quick) (INR) incluant fibrinogène dérivé.	Sang et produits dérivés	
	05.7 Hématologie immunologie	20774 - Cryoglobulines (qualitatif)	Précipitation	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10024 - Compatibilité (manuelle ou automatisée)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
		10027 - Coombs direct polyspécifique ou monospécifique (manuelle)		Sang et produits dérivés, cellules
		10086 - Groupe sanguin ABO-Rh (manuel)		Sang et produits dérivés
		10150 - Anticorps irréguliers (recherche manuelle)		Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40007 - Clostridium difficile (Ag) glutamate déshydrogénase (ELISA sur membrane) (test rapide) (selles)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Selles
		40264 - Clostridium difficile (toxines A et B) (test rapide) (ELISA sur membrane) (selles)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Selles
	07.2 Microbiologie immunosérologie	40740 - Mononucléose anticorps hétérophile (agglutination)	Agglutination qualitative ou quantitative	Sang et produits dérivés
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.2 Pathologie fertilité	60633 - Spermogramme partiel (post-vasectomie)	Examen microscopique incluant préparation	Sperme

Notes

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

ISO 22870:2016: Examens de biologie médicale délocalisée (EBMD) – Exigences concernant la qualité et la compétence

CAN/CSA-Z902-15 – Sang et produits sanguins labiles

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 : 2022-02-08

**ANNEXE A
SITES SITUÉS À L'ADRESSE DU LABORATOIRE ACCRÉDITÉ**

**Département clinique de médecine de laboratoire du Centre universitaire de santé
de McGill (CUSM) (Site Pavillon Sainte-Famille)
22, rue Notre-Dame Nord
Ville-Marie (Québec) J9V 1W8**

Sites	Test 1	Test 2	Test 3	Test 4	Test 5	Test 6	Test 7
SCD	Glucomètre capillaire	Bilirubino-mètre					
SI	Glucomètre capillaire						
Urgence	Glucomètre capillaire						
Hémodialyse	Glucomètre capillaire						
CHSLD 1 ^{er} étage	Glucomètre capillaire						
CHSLD 2 ^e étage	Glucomètre capillaire						
Soins à domicile	Glucomètre capillaire						
Santé sexuelle	Glucomètre capillaire						

**ANNEXE B
SITES SOUS LA RESPONSABILITÉ DU LABORATOIRE ACCRÉDITÉ**

**Département clinique de médecine de laboratoire du Centre universitaire de santé
de McGill (CUSM) (Site Pavillon Sainte-Famille)
22, rue Notre-Dame Nord
Ville-Marie (Québec) J9V 1W8**

Sans Objet : Les sites externes de la grappe se retrouvent tous dans l'annexe B du site
Glen (Dossier CCN : 151112)