

PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE

Portée d'accréditation

Entité juridique accréditée :	Département clinique de médecine de laboratoire du Centre universitaire de santé de McGill (CUSM) (site HÔPITAL ET CENTRE DE RÉADAPTATION EN DÉPENDANCE DE VAL-D'OR)
Nom de la personne-ressource :	Enzo Caprio, Directeur clinico-administratif
Adresse :	725, 6 ^e Rue, Val-d'Or (Québec) J9P 3Y1
Téléphone :	514-934-1934, poste 35071
Site Web :	muhc.ca/health-professionnels-and-teaching/muhc-clinical-laboratories
Courriel :	Enzo.caprio@muhc.mcgill.ca

N° de dossier du CCN :	151116
Fournisseur de services :	BNQ-EL
N° du fournisseur de services :	56683-1
Norme(s) d'accréditation :	ISO 15189:2012, <i>Laboratoires de biologie médicale – Exigences concernant la qualité et la compétence</i> ISO 22870:2016, <i>Examens de biologie médicale délocalisée (EBMD) – Exigences concernant la qualité et la compétence</i> CAN/CSA-Z902-20 – <i>Sang et produits sanguins labiles</i>
Domaines de spécialité de programme :	Médical
Accréditation initiale :	2020-06-10
Accréditation la plus récente :	2025-03-13
Accréditation valide jusqu'au :	2028-06-10

*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.

- Département clinique de médecine de laboratoire du SITE GLEN, 1001, rue Décarie, Montréal (Québec) H4A 3J1 (N° CCN : 151112/N° BNQ : 56679-1)
- Pavillon Sainte-Famille, 22, rue Notre-Dame Nord, Ville-Marie (Québec) J9V 1W8 (N° CCN : 151113/N° BNQ : 56680-1)
- CLSC de Senneterre, 961, rue de la Clinique, Senneterre (Québec) J0Y 2M0 (N° CCN : 151114/N° BNQ : 56681-1)
- 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)
- Hôpital d'Amos, 622, 4^e Rue Ouest, Amos (Québec) J9T 2S2 (N° CCN : 151117/N° BNQ : 56684-1)
- Hôpital de Rouyn-Noranda, 4, 9^e Rue, Rouyn-Noranda (Québec) J9X 2B2 (N° CCN : 151118/N° BNQ : 56685-1)
- Point de service de Témiscaming-et-de-Kipawa, 180, rue Anvik, Témiscaming (Québec) J0Z 3R0 (N° CCN : 151119/N° BNQ : 56686-1)
- Centre hospitalier de St. Mary's, 3830, avenue Lacombe, Montréal (Québec) H3T 1M5 (N° CCN : 151120/N° BNQ : 56687-1)
- Hôpital de LaSalle, 8585, terrasse Champlain, Montréal (Québec) H8P 1C1 (N° CCN : 151121/N° BNQ : 56688-1)
- Hôpital général du Lakeshore, 160, avenue Stillview, Pointe-Claire (Québec) H9R 2Y2 (N° CCN : 151122/N° BNQ : 56689-1)
- Hôpital général juif, 3755, Chemin de la Côte-Sainte-Catherine, Montréal (Québec) H3T 1E2 (N° CCN : 151123/N° BNQ : 56690-1)
- Hôpital général de Montréal, 1650, avenue Cedar, Montréal (Québec) H3G 1A4 (N° CCN : 151124/N° BNQ : 56691-1)
- Hôpital de Lachine, 650, 16^e Avenue, Montréal (Québec) H8S 3N5 (N° CCN : 151125/N° BNQ : 56692-1)
- Institut et Hôpital neurologiques de Montréal, 3801, rue University, Montréal (Québec) H3A 2B4 (N° CCN : 151168/N° BNQ : 58265-1)

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

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

PORTÉE D'ACCRÉDITATION

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

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

06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE

07.0 MICROBIOLOGIE

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'ACCRÉDITATION

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30009 - Acide folique (folates)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30013 - Acide urique	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30016 - Alanine amino-transférase (ALT)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30017 - Albumine	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine et liquide biologique
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30022 - Alpha foetoprotéine (AFP)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30029 - Ammoniac	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30030 - Amylase totale	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, liquide biologique, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30038 - Antigène carcino-embryonnaire (CEA)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30039 - Antigène prostatique spécifique (PSA)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30060 - Aspartate amino-transférase (AST)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30076 - Acide lactique (par électrode spécifique)	Électrochimie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30083 - Bilirubine directe (conjuguée)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30084 - Bilirubine totale	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30095 - NT-PRO-BNP (Brain Natriuretic Peptide)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30100 - CA 125	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30101 - CA 15-3 ou 27-29	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30102 - CA 19-9	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30105 - Calcium total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30106 - Calcium ionisé mesuré	Électrochimie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30115 - Chlorures	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30116 - Cholestérol – HDL	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30119 - Cholestérol total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30130 - CK total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30132 - Créatinine	Spectrophotométrie	Urine, sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30133 - Cristaux (liquide synovial)	Examen microscopique incluant préparation	Liquide biologique
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30190 - Fer (capacité de fixation) (UIBC ou TIBC)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30191 - Fer (sérum)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30193 - Ferritine	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30194 - Test du travail prématuré (fibronectine fœtale)	Réflectance	Sécrétions
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30210 - Gamma glutamyl transférase (GGT)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30212 - Gaz sanguins (pO ₂ , pCO ₂ , pH, HCO ₃ , COHb, méthHb, oxyHb, SulfHb)	Calculs	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30212 - Gaz sanguins (pO ₂ , pCO ₂ , pH, HCO ₃ , COHb, méthHb, oxyHb, SulfHb)	Co-oxymétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30212 - Gaz sanguins (pO ₂ , pCO ₂ , pH, HCO ₃ , COHb, méthHb, oxyHb, SulfHb)	Électrochimie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30212 - Gaz sanguins (pO ₂ , pCO ₂ , pH, HCO ₃ , COHb, méthHb, oxyHb, SulfHb)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30214 - Glucose	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, LCR, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30248 - Hémoglobine glyquée (HbA1c)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30301 - Lactate déshydrogénase (LD)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30306 - Lipase	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30332 - Magnésium total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30337 - Microalbumine (urine)	Immunoessai - turbidimétrie	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30362 - Osmolalité	Osmométrie cryoscopique	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30383 - pH (Liquide biologique)	Électrochimie	Liquide biologique
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30386 - Phosphatase alcaline	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30391 - Phosphore	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30398 - Potassium	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30399 - Préalbumine	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30404 - Protéines totales (autres liquides)	Spectrophotométrie	Urine, autres liquides biologiques

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30405 - Protéines totales (sérum)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30412 - Protéine C réactive (CRP) (inclut ultrasensible)	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30470 - Sang dans les liquides biologiques (qualitatif)	Lecture visuelle	Liquide biologique
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30471 - Sang dans les selles (qualitatif)	Lecture visuelle	Selles
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30478 - Sodium	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30511 - Transferrine	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30512 - Triglycérides	Méthode Enzymatique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30513 - Troponine T ou I	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30531 - Urée	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30532 - Urine (examen microscopique)	Examen microscopique incluant préparation	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30533 - Urine (examen sommaire)	Réflectance	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30553 - Vitamine B12	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	30556 - Vitamine D 25 OH	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30128 - Cortisol sérique ou urinaire sans extraction	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30240 - Hormone folliculo-stimulante (FSH)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30241 - Hormone gonadotrope chorionique (HCG) (sérum ou urine) (qualitatif)	Lecture visuelle	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30242 - Hormone gonadotrope chorionique (HCG) (sérum) (quantitatif)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30243 - Hormone lutéinisante (LH)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30244 - Hormone parathyroïdienne (PTH)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30360 - Oestradiol-17B	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30402 - Prolactine	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30500 - T3 total (triiodothyronine totale) ou libre	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30502 - T4L (thyroxine libre)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30506 - Testostérone totale	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30516 - TSH (hormone thyroïdienne)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30477 - Sex hormone binding globulin (SHBG)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	30048 - Anti-thyroperoxydase (anti-TPO)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	40800 - RA (facteur rhumatoïde)	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30600 - Acétaminophène	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30601 - Acide valproïque	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30630 - Carbamazépine	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30640 - Digoxine	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30671 - Gentamicine	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30692 - Lithium (Li)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30730 - Phénobarbital	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30731 - Phénytoïne	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30760 - Salicylates	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30773 - Tobramycine	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	30780 - Vancomycine	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	30177 - Éthanol (alcool éthylique)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	30607 - Antidépresseurs tricycliques (autre que bandelette) (automatisé) (immunoenzymatique)	Immunoenzymatique	Sang
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	30620 - Barbituriques (autre que bandelette) (automatisé)	Immunoenzymatique	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	30621 - Benzodiazépines (autre que bandelette) (automatisé)	Immunoenzymatique	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	30701 - Méthadone (autre que bandelette) (automatisé)	Immunoenzymatique	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	30831 - Cannabinoïdes (THC) (autre que bandelette) (automatisé)	Immunoenzymatique	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	30834 - Cocaïne (autre que bandelette) (automatisé)	Immunoenzymatique	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	30890 - Opiacés (autre que dépistage) (automatisé)	Immunoenzymatique	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	30891 - PCP (autre que dépistage) (automatisé)	Immunoenzymatique	Urine
01.0 BIOCHIMIE	EBMD	30070 - Glucose par glucomètre	Électrochimie	Sang et produits dérivés
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	45026 - Clostridioides difficile; détection du gène de la toxine B (TAAN) sur spécimen clinique (trousse homologuée)	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	45031 - Coronavirus (SARS-CoV-2); détection (TAAN) (trousse homologuée) sur spécimen clinique	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique
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
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	45131 - Virus respiratoire; détection multiplex 3 virus (influenza A, influenza B et VRS) (TAAN) (multiplex) (trousse homologuée) sur spécimen clinique	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	45077 - Méningo-encéphalite; détection de multiples pathogènes (bactéries, virus, levure) (TAAN) (multiplex) sur liquide céphalorachidien (LCR)	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	45055 - Pathogènes respiratoires; détection multiplex (virus et bactéries, incluant SRAS-CoV-2) (TAAN) trousse homologuée sur spécimen clinique	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique
05.0 HÉMATOLOGIE	05.1 Hématologie cytochimie	10021 - Cellules fœtales (quantitatif) (Kleihauer)	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20320 - Cytologie des liquides (manuelle)	Examen microscopique incluant préparation	LCR et autres liquides biologiques
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20342 - Éosinophiles (sécrétions nasales ou urine)	Examen microscopique incluant préparation	Urine
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20361 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. automatisée	Calculs	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20361 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. automatisée	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20361 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. automatisée	Fluorescence	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20361 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. automatisée	Impédancemétrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20362 - Formule différentielle (manuelle) (incluant coloration)	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20363 - Évaluation globules rouges et plaquettes (frottis d'orientation) (incluant coloration)	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20364 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. Micro-méthode (automatisé)	Calculs	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20364 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. Micro-méthode (automatisé)	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20364 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. Micro-méthode (automatisé)	Fluorescence	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20364 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. Micro-méthode (automatisé)	Impédancemétrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20470 - Réticulocytes (automatisé)	Calculs	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20470 - Réticulocytes (automatisé)	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20470 - Réticulocytes (automatisé)	Fluorescence	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20470 - Réticulocytes (automatisé)	Impédancemétrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20490 - Sédimentation manuelle	Précipitation	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.5 Hématologie hémostase	20006 - Anticoagulants circulants (3 mélanges + incubation)	Méthode chromométrique	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.5 Hématologie hémostase	20044 - Cryofibrinogène	Précipitation	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.5 Hématologie hémostase	20062 - D-Dimère (automatisé)	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.5 Hématologie hémostase	20102 - Fibrinogène (activité)	Coagulométrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.5 Hématologie hémostase	20241 - Temps de céphaline activé ou temps de céphaline + activateur (TCA)	Coagulométrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.5 Hématologie hémostase	20243 - Temps de prothrombine (temps de Quick) (INR) incluant fibrinogène dérivé.	Coagulométrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.7 Hématologie immunologie	20774 - Cryoglobulines (qualitatif)	Précipitation	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	EBMD	90000 - Hémocue (Hémoglobine)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10007 - Anticorps irréguliers (identification manuelle)	Méthode immunologique d'héماغglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10024 - Compatibilité (manuelle ou automatisée)	Méthode immunologique d'héماغglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10032 - Coombs direct polyspécifique ou monospécifique (technique en tube) (manuelle)	Méthode immunologique d'héماغglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10034 - Coombs direct polyspécifique ou monospécifique (technique en gel) (manuelle)	Méthode immunologique d'héماغglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10060 - Éluion (identification sur éluat incluse)	Méthode immunologique d'héماغglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10086 - Groupe sanguin ABO-Rh (manuel)	Méthode immunologique d'héماغglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10136 - Phénotype érythrocytaire commun (patient ou produit / par antigène / exc (excluant ABO, D et incluant contrôles) (manuel)	Méthode immunologique d'héماغglutination et dérivée	Sang et produits dérivés, cellules

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10150 - Anticorps irréguliers (recherche manuelle)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10170 - Titrage anticorps (par anticorps) (incluant le titrage sur le sérum antérieur).	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10730 - Confirmation du groupe sanguin (culots globulaire)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40020 - Bactérie GRAM négatif multi-résistance (bêta-lactamase-ESBL, carbapenemase) (dépistage)	Culture bactérienne	Échantillon clinique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40026 - Bronchoscopie (culture semi-quantitative)	Culture bactérienne	Échantillon clinique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40047 - Concentration minimale inhibitrice (CMI) microplaque / carte automatisée (par bactérie)	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Isolat
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40048 - Concentration minimale inhibitrice en diffusion (CMI) (bandelette) (par antibiotique et par bactérie)	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Isolat
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40049 - Cathéter (culture semi-quantitative)	Culture bactérienne	Échantillon Clinique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40063 - Enterococcus résistant à la vancomycine (ERV) (culture spécifique) (dépistage par gélose chromogénique)	Culture bactérienne	Échantillon clinique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40065 - Expectorations (bactériologie) (inclut spécimen rejeté après Gram)	Culture bactérienne	Sécrétions
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40065 - Expectorations (bactériologie) (inclut spécimen rejeté après Gram)	Examen microscopique incluant préparation	Sécrétions
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40080 - Gorge (culture Strepto A, C, G ou bêta-hémolytique)	Culture bactérienne	Échantillon clinique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40101 - Hémoculture (1 bouteille : aérobie ou anaérobie)	Culture bactérienne	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40102 - Hémoculture (2 bouteilles : aérobie + anaérobie)	Culture bactérienne	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40125 - Identification d'un micro-organisme au genre et/ou à l'espèce (galeries API)	Détermination phénotypique : caractérisation biochimique	Isolat

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40126 - Identification d'un micro-organisme au genre et/ou à l'espèce (cartes d'identification sur automates tels que VITEK®, Phoenix® ou MicroScan®)	Détermination phénotypique : caractérisation biochimique	Isolat
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40127 - Ensemble des tests d'orientation préalables à l'identification d'un micro-organisme (sur colonie)	Détermination phénotypique : caractérisation biochimique	Isolat
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40130 - Coloration Gram (sur colonie)	Examen microscopique incluant préparation	Isolat
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40140 - Kirby Bauer (par bactérie) (antibiogramme par diffusion)	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Isolat
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40164 - Liquide céphalo-rachidien (LCR) (Culture)	Culture bactérienne	LCR
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40165 - Liquide biologique (autre que LCR) (culture)	Culture bactérienne	Liquide biologique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40200 - Neisseria gonorrhoeae (culture) (tous sites)	Culture bactérienne	Échantillon clinique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40220 - Oreille ou conduit auditif externe (culture)	Culture bactérienne	Sécrétions
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40242 - Pus profond (avec recherche d'anaérobies, incluant actinomyces)	Culture bactérienne	Sécrétions
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40243 - Pus superficiel (sans recherche d'anaérobies)	Culture bactérienne	Sécrétions
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40260 Sécrétions conjonctivales(culture)	Culture bactérienne	Sécrétions
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40262 - Sécrétions vaginales (état frais, KOH)	Examen microscopique incluant préparation	Sécrétions
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40263 – Selles (culture)	Culture bactérienne	Selles
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40265 - Détection de microorganismes sur spécimen respiratoire pour fibrose kystique pancréas (FKP) (culture) (incluant Burkholderia cepacia et Pseudomonas)	Culture bactérienne	Échantillon clinique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40266 - Staphylococcus aureus résistant à la méthicilline (SARM) (culture spécifique) (dépistage par gélose chromogénique)	Culture bactérienne	Échantillon clinique

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40269 - Streptocoque du groupe B culture recto-vaginale	Culture bactérienne	Échantillon clinique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40271 - Stérilité (produit sanguin)	Culture bactérienne	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40280 - Sécrétions vaginales (Gram direct pour vaginose)	Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40310 - Urine (toutes méthodes de prélèvement)	Culture bactérienne	Urine
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	40352 - Clostridioides difficile (GDH) + (toxines A et B) (ELISA sur membrane) (test rapide) (selles)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Selles
07.0 MICROBIOLOGIE	07.2 Microbiologie immunosérologie	20670 - Hépatite A (VHA) IgM spécifique	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.2 Microbiologie immunosérologie	20672 - Hépatite B (anticorps antigène de surface) (anti-HBs) IgG ou Ac totaux	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.2 Microbiologie immunosérologie	20673 - Hépatite B (anti-HBc) IgG ou Ac totaux	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.2 Microbiologie immunosérologie	20676 - Hépatite B (antigène de surface) (HbsAg)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.2 Microbiologie immunosérologie	20678 - Hépatite C (anti-VHC) IgG ou Ac totaux	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.2 Microbiologie immunosérologie	40740 - Mononucléose anticorps hétérophile (agglutination)	Agglutination qualitative ou quantitative	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.2 Microbiologie immunosérologie	40794 - Rubéole IgG ou Ac totaux	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.2 Microbiologie immunosérologie	40814 - Syphilis antigène non tréponémique (RPR) IgG ou Ac totaux	Agglutination qualitative ou quantitative	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.2 Microbiologie immunosérologie	40815 - Syphilis antigène tréponémique IgG ou Ac totaux (ELISA)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.4 Microbiologie mycologie	41051 - Candida auris; culture spécifique (dépistage par gélose chromogénique) sur spécimen clinique	Culture bactérienne	Isolat
07.0 MICROBIOLOGIE	07.5 Microbiologie parasitologie	41120 - Malaria (détection rapide d'Ag) (Immunochromatographie)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.2 Pathologie fertilité	60632 - Spermogramme complet (test de fertilité) ou vaso-vasostomie	Examen microscopique incluant préparation	Sperme
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.2 Pathologie fertilité	60633 - Spermogramme partiel (post-vasectomie)	Examen microscopique incluant préparation	Sperme
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.2 Pathologie fertilité	60596 - Viabilité des spermatozoïdes (coloration éosine - négrosine)	Examen microscopique incluant préparation	Sperme
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.3 Pathologie cytologie	60470 - Frottis cervicaux-vaginaux (incluant milieu liquide) (lecture seulement par cytologiste)	Examen microscopique incluant préparation	Cellules
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.3 Pathologie cytologie	60472 - Frottis non-gynécologique ou cyto centrifugation (incluant milieu liquide) (lecture seulement par cytologiste)	Examen microscopique incluant préparation	Cellules

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-Z902-20 – 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 : 2025-03-14

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

**Département clinique de médecine de laboratoire du Centre universitaire de santé
de McGill (CUSM) (site HÔPITAL ET CENTRE DE RÉADAPTATION EN
DÉPENDANCE DE VAL-D'OR)**

725, 6e Rue, Val-d'Or (Québec) J9P 3Y1

Sans Objet : Les sites externes de la grappe se retrouvent tous dans l'annexe A du site
Glen « laboratoire serveur » (Dossier BNQ no : 56679-1 / Dossier CCN n : 151112)