

PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE

Portée d'accréditation **SUSPENDUE**

Laboratoire accrédité n°. 949

Entité juridique accréditée : Département clinique de médecine de laboratoire du Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM) (Site Hôpital de Verdun)

Nom de la personne-ressource : Bruno Lamontagne, directeur clinico-administratif, Direction de la grappe OPTILAB Montréal-CHUM

Adresse : 4000, boul. Lasalle, Montréal (Québec) H4G 2A3

Téléphone : 514 890-8000

Site Web : <https://www.chumontreal.qc.ca/joindre-le-chum>

Courriel : bruno.lamontagne.chum@ssss.gouv.qc.ca

N° de dossier du CCN :	151132
Fournisseur de services	BNQ-EL
N° du fournisseur de services	56661-1
Norme(s) d'accréditation	ISO 15189:2012; ISO 22870:2016; CAN/CSA-Z902-15
Accréditation initiale	2021-03-25
Accréditation la plus récente	2021-03-25
Accréditation valide jusqu'au	2025-03-25
Clientèle :	Laboratoires hospitaliers de biologie médicale du Québec Laboratoires privés de biologie médicale du Québec Héma-Québec Bureau du coroner du Québec Prescripteurs autorisés au Québec
Domaines de spécialité de programme	Médical

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.

- Centre hospitalier de l'Université de Montréal, 1051, rue Sanguinet, Montréal (Québec) H2X 3E4 (N° CCN : 151126/N° 56655-1, numéro de laboratoire accrédité : 945)
- Hôpital Maisonneuve-Rosemont, 5415, boul. de l'Assomption, Montréal (Québec) H1T 2M4 (N° CCN : 151128/N° 56657-1, numéro de laboratoire accrédité : 946)
- Hôpital Santa Cabrini, 5655, rue Saint-Zotique Est, Montréal (Québec) H1T 1P7 (N° CCN : 151129/N° 56658-1, numéro de laboratoire accrédité : 947)
- Institut universitaire en santé mentale de Montréal, 7401 rue Hochelaga, Montréal (Québec) H1N 3M5 (N° CCN : 151130/N° 56659-1, numéro de laboratoire accrédité : 948)
- Hôpital Notre-Dame, 1560, rue Sherbrooke Est, Montréal (Québec) H2L 4M1 (N° CCN : 151133/N° 56662-1, numéro de laboratoire accrédité : 950)
- Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal, 5400, boul. Gouin Ouest, Montréal (Québec) H4J 1C5 (N° CCN : 151134/N° 56663-1, numéro de laboratoire accrédité : 951)
- Hôpital Fleury, 2180, rue Fleury Est, Montréal (Québec) H2B 1K3 (N° CCN : 151135/N° 56664-1, numéro de laboratoire accrédité : 952)
- Hôpital Jean-Talon, 1385, rue Jean-Talon Est, Montréal (Québec) H2E 1S6 (N° CCN : 151136/N° 56665-1, numéro de laboratoire accrédité : 953)
- Institut de cardiologie de Montréal, 5000, rue Bélanger, Montréal (Québec) H1T 1C8 (N° CCN : 151138/N° 56667-1, numéro de laboratoire accrédité : 954)

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 annexe A

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

PORTÉE D'ACCREDITATION

06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE

07.0 MICROBIOLOGIE

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

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	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	20776 - Complément C3 (antigène)	Immunoturbidimétrie	Sang et produits dérivés
		20777 – Complément C4 (antigène)	Immunoturbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30005 - Bêta-hydroxybutyrate (semi-quantitatif) Sang	Méthode enzymatique	Sang et produits dérivés
		30009 - Acide folique (folates)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30013 - Acide urique	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
		30016 - Alanine amino-transférase (ALT)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30017 - Albumine	Spectrophotométrie	Sang, urine, autres liquides biologiques
		30022 - Alpha foetoprotéine (AFP)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30029 - Ammoniac	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30038 - Antigène carcino-embryonnaire (CEA)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30039 - Antigène prostatique spécifique (PSA)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		30054 - Apolipoprotéine B	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30060 - Aspartate amino-transférase (AST)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30076 - Acide lactique (par électrode spécifique)	Électrochimie	Sang et produits dérivés
		30078 - Procalcitonine	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30079 - Urine (examen microscopique) (automatisé)	Cytométrie en flux	Urine
		30083 - Bilirubine directe (conjuguée)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30084 - Bilirubine totale	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30085 - BNP (Brain Natriuretic Peptide)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30100 - CA 125	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30105 - Calcium total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
		30106 - Calcium ionisé mesuré	Électrochimie	Sang et produits dérivés
		30115 Chlorures	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine, selles liquides biologiques, LCR
		30116 - Cholestérol – HDL	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30119 - Cholestérol total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30124 - CO2 total ou bicarbonate (dosage seulement)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30130 - CK total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30132 - Créatinine	Spectrophotométrie	Urine, Sang et produits dérivés
		30133 - Cristaux (liquide synovial)	Examen microscopique et /ou macroscopique incluant préparation	Liquide synovial
		30173 - Électrophorèse des protéines (sérum)	Électrophorèse	Sang et produits dérivés
		30174 - Électrophorèse des protéines (urine)	Électrophorèse	Urine
		30191 - Fer (sérum)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30193 - Ferritine	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30210 - Gamma glutamyl transférase (GGT)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30212 - Gaz sanguins (pO2, pCO2, pH, HCO3, COHb, méthHb, oxyHb, SulfHb)	Électrochimie Co-oxymétrie	Sang et produits dérivés
		30214 - Glucose	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine, LCR, autres liquides biologiques
		30248 - Hémoglobine glyquée (HbA1c)	Chromatographie	Sang et produits dérivés
		30268 - Immunofixation des protéines sériques	Électrophorèse	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		30269 - Immunofixation des protéines urinaires	Électrophorèse	Urine
		30273 - Immunoglobulines IgA	Immunoessai – turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30277 - Immunoglobulines IgG	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30279 - Immunoglobulines IgM	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30301 - Lactate déshydrogénase (LD)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30306 - Lipase	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30330 - Macro-enzyme ou Macro prolactine (recherche) (précipitation)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30332 - Magnésium total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30337 - Microalbumine (urine)	Immunoessai - turbidimétrie	Urine
		30340 - Myoglobine (urine)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Urine
		30383 – Ph liquide biologique	Électrochimie	Liquides biologiques
		30362 - Osmolalité	Osmométrie cryoscopique	Sang et produits dérivés, selles, urine, autres liquides biologiques
		30386 - Phosphatase alcaline	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30391 - Phosphore	Spectrophotométrie	Selles, liquide biologique, urine, sang
		30398 - Potassium	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine, selles, liquides biologiques
		30399 - Préalbumine	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30404 - Protéines totales (autres liquides)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
		30405 - Protéines totales (sérum)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30412 - Protéine C réactive (CRP) (inclut ultrasensible)	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30471 - Sang dans les selles (qualitatif)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Selles
		30478 - Sodium	Électrochimie	Sang et produits dérivés, selles, liquide biologique, urine
		30511 - Transferrine	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30512 - Triglycérides	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30513 - Troponine T ou I	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30531 - Urée	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
		30532 - Urine (examen microscopique)	Examen microscopique et/ou macroscopique incluant préparation	Urine
		30533 - Urine (examen sommaire)	Réflectance	Urine

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		30553 - Vitamine B12	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30556 - Vitamine D 25 OH	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30580 - Xanthochromie LCR (mesurée)	Spectrophotométrie	LCR
	01.2 Biochimie hormone	30128 - Cortisol sérique ou urinaire sans extraction	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés, urine
		30151 - Déhydroépiandrostérone (sulfate de) (DHEA-S)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés, urine
		30240 - Hormone folliculo-stimulante (FSH)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30241 - Hormone gonadotrope chorionique (HCG) (sérum ou urine) (qualitatif)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés, urine
		30242 - Hormone gonadotrope chorionique (HCG) (sérum) (quantitatif)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30243 - Hormone lutéinisante (LH)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30244 - Hormone parathyroïdienne (PTH)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30360 - Oestradiol-17B	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30400 - Progestérone	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30402 - Prolactine	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30477 - Sex hormone binding globulin (SHBG)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30500 - T3 total (triiodothyronine totale) ou libre	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30502 - T4L (thyroxine libre)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30506 - Testostérone totale	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
	30516 - TSH (hormone thyroïdienne)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés	
	01.3 Biochimie immunologie	30040 - Anti-gliadines (IgA)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30048 - Anti-thyropéroxydase (anti-TPO)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
30049 - Anti-transglutaminase		Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés	

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		20670 - Hépatite A (VHA) IgM spécifique	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		20671 - Hépatite A (VHA) IgG ou Ac totaux	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		20672 - Hépatite B (anticorps antigène de surface) (anti-HBs) IgG ou Ac totaux	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		20673 - Hépatite B (anti-HBc) IgG ou Ac totaux	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		20675 - Hépatite B (anti-HBe) IgG ou Ac totaux	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		20676, Hépatite B (antigène de surface) (HbsAg)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		20677, Hépatite B (HbeAg) (antigène)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		20678 - Hépatite C (anti-VHC) IgG ou Ac totaux	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30040 - Anti-gliadines (IgA)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30048 - Anti-thyropéroxydase (anti-TPO)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30049 - Anti-transglutaminase	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		40690 - Helicobacter pylori IgG ou Ac totaux	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		40794 - Rubéole IgG ou Ac totaux (ELISA)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		40800 - RA (facteur rhumatoïde)	turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		40815 - Syphilis antigène tréponémique IgG ou Ac totaux (ELISA)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		40850 - VIH IgG ou Ac totaux et Ag p24 (ELISA)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
	01.4 Biochimie médicament	30600 - Acétaminophène (Tylénol®, Temptra®)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30601 - Acide valproïque (Depakène®)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30630 - Carbamazépine (Tégrétol®)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30640 - Digoxine (Lanoxin®)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30671 - Gentamicine (Garamycine®)	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30692 - Lithium (Li) (Carbolith®, Duralith®, Lithane®)	Immunoessai – turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30731 - Phénytoïne (Dilantin®)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30760 - Salicylates	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
05.0 HÉMATOLOGIE	01.5 Biochimie toxicologie	30773 - Tobramycine (Nebcin®, Tobrex®)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30780 - Vancomycine (Vancocin®)	Immunoessai – turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30177 - Éthanol (alcool éthylique) enzymatique	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30851 - Drogues de rue / bandelette / drogue	Immunoessai - fluorescence	Sang et produits dérivés, urine
	05.1 Hématologie cyto-chimie	20852 - Fer médullaire (Bleu de Prusse)	Examen microscopique et/ou macroscopique incluant préparation	Moelle, sang et produits dérivés
		20983 - Moelle osseuse (coloration)	Cytométrie en flux	Moelle, sang et produits dérivés
		20320 - Cytologie des liquides (manuelle)	Examen microscopique et/ou macroscopique incluant préparation	Liquide biologique
	05.2 Hématologie cytologie	20361 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Pla. automatisée	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés
			Impédancemétrie	
		20364 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-plaq. micro-méthode (automatisé)	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés
			Impédancemétrie	
		20362 - Formule différentielle (manuelle) (incluant coloration)	Examen microscopique et/ou macroscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés
		20430 - Moelle osseuse (différentielle manuelle par technologiste médical incluant la lecture de 2 lames)	Examen microscopique et/ou macroscopique incluant préparation	Moelle
		20470 - Réticulocytes (automatisé)	Impédancemétrie	Sang et produits dérivés
			Cytométrie en flux	
	20490 - Sédimentation manuelle	Sédimentation (précipitation)	Sang et produits dérivés	
	20360 - Falciformation (test de Thiosulfite)	Lecture visuelle	Sang et produits dérivés	
	05.3 Hématologie érythrocytaire	20006 - Anticoagulants circulants (3 mélanges + incubation)	Photométrie	Sang et produits dérivés
05.5 Hématologie hémostase	20014 - Antithrombine (activité)	Photométrie	Sang et produits dérivés	
	20062 - D-Dimère (automatisé)	Photométrie	Sang et produits dérivés	
	20080 facteurs de coagulation (II, V, VII, VIII, IX, X, XI et XII activité)	Photométrie	Sang et produits dérivés	
	20102 - Fibrinogène (activité)	Photométrie	Sang et produits dérivés	
	20196 - Protéine C (activité)	Photométrie	Sang et produits dérivés	
	20199 - Protéine S libre (antigène)	Photométrie	Sang et produits dérivés	
	20240 - Temps de céphaline activé (TCA) ou temps de trombine (TT) ou temps de prothrombine (temps de Quick) (INR) sur mélange 50/50	Photométrie	Sang et produits dérivés	
	20241 - Temps de céphaline activé ou temps de céphaline + activateur (TCA)	Photométrie	Sang et produits dérivés	
	20243 - Temps de prothrombine (temps de Quick) (INR) incluant fibrinogène dérivé.	Photométrie	Sang et produits dérivés	

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)		
		20245 - Temps de saignement in vitro (par agent) (PFA-100)	Agrégométrie	Sang et produits dérivés		
		20248 - Temps de thrombine (TT)	Photométrie	Sang et produits dérivés		
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10000 - Agglutinines froides (dépistage) (qualitatif) autocontrôles inclus	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10002, Agglutinines froides (titrage) (quantitatif) (autocontrôles inclus)	Agglutination	Sang et produits dérivés		
		10007 - Anticorps irréguliers (identification manuelle)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10115 - Investigation Rh faible	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10032 - Coombs direct polyspécifique ou monospécifique (technique en tube)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10024 - Compatibilité (manuelle ou automatisée)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10044, Donath Landsteiner	Agglutination	Sang et produits dérivés		
		10060 - Éluion (identification sur éluat incluse)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10085 - Groupe sanguin ABO-Rh (automatisé)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10086 - Groupe sanguin ABO-Rh (manuel)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10111 - Anticorps irréguliers (identification automatisée)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10136, Phénotype érythrocytaire commun (patient ou produit / par antigène / excluant ABO, D / incluant contrôles) (manuel)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10150 - Anticorps irréguliers (recherche manuelle)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10153 - Anticorps irréguliers (recherche automatisée)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10170 - Titration anticorps (par anticorps) (incluant le titrage sur le sérum antérieur).	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		10173 - Traitement cellules (méthode EGA KIT)	Méthode enzymatique	Sang et produits dérivés		
		10730 - Retypage ABO et D culots	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés		
		40020 - Bactérie GRAM négatif multi-résistance (bêta-lactamase-ESBL, carbapénemase) (dépistage)	Culture	Échantillon clinique		
		07.0 MICROBIOLOGIE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	45018 - Chlamydia trachomatis et Neisseria gonorrhoeae (TAAN) sur spécimen urinaire	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique
				45020 - Chlamydia trachomatis et Neisseria gonorrhoeae (TAAN) sur spécimen extra-génital.	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique
45022 - Chlamydia trachomatis et Neisseria gonorrhoeae (TAAN) sur spécimen génital.	Détection d'acides nucléiques			Échantillon clinique		
45026 - Clostridium difficile (gène de la toxine B) (TAAN) sur spécimen clinique	Détection d'acides nucléiques			Selles		
45034 - Coronavirus (SARS-CoV-2); détection (TAAN) (trousse non	Détection d'acides nucléiques			Échantillon clinique		

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		homologuée) sur spécimen clinique		
		45036 - Entérocoque résistant à la vancomycine (ERV) (TAAN) sur spécimen clinique	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique
		45048 - Influenza A et B (TAAN) (trousse homologuée) sur spécimen clinique	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique
	07.1 Microbiologie bactériologie	40026 - Culture semi-quantitative à partir d'un spécimen primaire (bronchoscopie)	Culture	Échantillon clinique
		40047 - Concentration minimale inhibitrice (CMI) microplaque / carte automatisée (par bactérie)	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Culture
		40048 - Concentration minimale inhibitrice en diffusion (CMI) (bandelette) (par antibiotique et par bactérie)	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Échantillon clinique
		40063 - Enterococcus résistant à la vancomycine (ERV) (culture spécifique)	culture	Échantillon clinique
		40065 - Détection microbienne à partir d'un spécimen primaire (Expectorations)	Culture	Échantillon clinique
		40065 - Détection microbienne à partir d'un spécimen primaire (Expectorations)	Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique
		40080 - Culture Strepto A, C, G ou bêta-hémolytique à partir d'un spécimen primaire (gorge)	Culture	Échantillon clinique
		40101 - Hémo-culture (1 bouteille : aérobie ou anaérobie)	Culture	Sang et produits dérivés
		40102 - Hémo-culture (2 bouteilles : aérobie + anaérobie)	Culture	Sang et produits dérivés
		40125 - Identification d'un micro-organisme au genre et/ou à l'espèce (galeries API)	Détermination phénotypique : caractérisation biochimique	Culture
		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	Culture
		40127 - Ensemble des tests d'orientation préalables à l'identification d'un micro-organisme	Détermination phénotypique : caractérisation biochimique	Culture
		40130 - Coloration Gram	Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique
		40140 - Kirby Bauer (par bactérie) (antibiogramme par diffusion)	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Échantillon clinique
		40160 - Legionella (antigène urinaire)	Culture	Urine
		40164 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (Liquide céphalo-rachidien (LCR)) (culture)	Culture	LCR
		40165 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (liquide biologique (autre que LCR)) (culture)	Culture	Liquide biologique
		40200 - Neisseria gonorrhoeae (culture) (tous sites)	Culture	Échantillon clinique
		40201 - Staphylococcus aureus (nez) (culture) (sauf SARM)	Culture	Échantillon clinique

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		40220 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (oreille ou conduit auditif externe) (culture)	Culture	Échantillon clinique
		40242 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (Pus profond) (avec recherche d'anaérobies, incluant actinomyces)	Culture	Échantillon clinique
		40243 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (Pus superficiel) (sans recherche d'anaérobies)	Culture	Échantillon clinique
		40260 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (sécrétions conjonctivales) (culture)	Culture	Échantillon clinique
		40261 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (Sécrétions trachéobronchiques) (culture)	Culture	Expectoras
		40262 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (sécrétions vaginales) (état frais, KOH)	Examen microscopique incluant préparation	Sécrétions vaginales
		40263 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (selles) (culture)	Culture	Selles
		40266 - Staphylococcus aureus résistant à la méthicilline (SARM) (culture spécifique) (dépistage par gélose chromogénique)	Culture.	Échantillon clinique
		40269 - Streptocoque du groupe B culture recto-vaginale	Culture.	Spécimen clinique
		40280 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (sécrétions vaginales) (Gram direct pour vaginose)	Examen microscopique incluant préparation	Sécrétions
		40310 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (Urine prélevée par mi-jet ou sonde à demeure)	Culture	Urine
		40311 - Détection de microorganismes sur spécimen primaire (urine prélevée par méthodes autres que mi-jet ou sonde à demeure (néphrostomie, ponction sus-pubienne, cystoscopie, conduit iléal, sac collecteur, cathétérisme vésical)	Culture	Urine
	07.2 Microbiologie immunosérologie	40740 - Mononucléose anticorps hétérophile (agglutination)	Agglutination	Sang et produits dérivés
		40814 - Syphilis antigène non tréponémique (RPR) IgG ou Ac totaux	Agglutination	Sang et produits dérivés
		41050 - Levures (culture spécifique)	Culture et examen microscopique ou macroscopique incluant la préparation	Échantillon clinique
	07.4 Microbiologie mycologie	41070 - Mycologie (examen direct sur spécimen clinique) (incluant état frais, KOH, calcofluor)	Culture et examen microscopique ou macroscopique incluant la préparation	Échantillon clinique

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		41071 - Mycose profonde (incluant levures)	Culture et examen microscopique ou macroscopique incluant la préparation	Échantillon clinique
		41072 - Mycose superficielle (dermatophyte) (incluant levures)	Culture et examen microscopique ou macroscopique incluant la préparation	Échantillon clinique
		41073, Concentration minimale inhibitrice (CMI) (microplaque automatisée) par levure	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Sang et produits dérivés
	07.5 Microbiologie parasitologie	41120 - Malaria (détection rapide d'Ag) (Immunochromatographie)	Immunoessai – enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		41121 - Malaria (frottis + goutte épaisse) (préparation et coloration)	Culture et examen microscopique ou macroscopique incluant la préparation	Sang et produits dérivés
		41122 - Malaria (lecture et identification, incluant % parasitémie)	Examen morphologique microscopique et / ou macroscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés
		41140 - Oxyures (recherche de) (par ruban collant)	Examen morphologique microscopique et / ou macroscopique incluant préparation	Échantillon clinique
	08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.1 Pathologie clinique	60141 - Examen extemporané (coloration incluse)	Examen microscopique incluant préparation
60050- Colorations spéciales			Examen microscopique incluant préparation	Block tissulaire paraffiné
60151 - Immunohisto/cytochimie (immunohistochimie) (contrôles inclus)			Immunohistochimie	Block tissulaire paraffiné
60200 - Coloration de routine, tissu paraffiné			Examen microscopique incluant préparation	Block tissulaire paraffiné
08.2 Pathologie fertilité		60632 - Spermogramme complet (test de fertilité) ou vaso-vasostomie	Examen microscopique incluant préparation	Sperme
		60633 - Spermogramme partiel (post-vasectomie)	Examen microscopique incluant préparation	Sperme
		60470 - Frottis cervicaux-vaginaux (incluant milieu liquide) (lecture seulement par cytologiste)	Examen microscopique incluant préparation	Frottis cervicaux-vaginaux
08.3 Pathologie cytologie		60471 - Frottis non-gynécologique ou cyto centrifugation (préparation et coloration)	Examen microscopique incluant préparation	Prélèvement cellulaire
		60472 - Frottis non-gynécologique ou cyto centrifugation (incluant milieu liquide) (lecture seulement par cytologiste)	Examen microscopique incluant préparation	Prélèvement cellulaire
		60473 - Frottis cervicaux-vaginaux (préparation et coloration)	Examen microscopique incluant préparation	Frottis cervicaux-vaginaux

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

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 : 2022-04-04

ANNEXE A SITES SITUÉS À L'ADRESSE DU LABORATOIRE ACCRÉDITÉ

**Département clinique de médecine de laboratoire du Centre hospitalier de l'Université de
Montréal (CHUM) (Site Hôpital de Verdun)
4000, boul. Lasalle
Montréal (Québec) H4G 2A3**

Sites	Test 1	Test 2	Test 3
2 SUD (J2)	Glucomètre		
3 CENTRE (V3)	Glucomètre		
3 SUD (J3)	Glucomètre		
4 SUD (J4)	Glucomètre		
5 SUD (J5)	Glucomètre		
BLOC OP (O5)	Glucomètre		
Chir 1 J (V5)	Glucomètre		
C Prel (G1)	Glucomètre		
Clin Ext (M1)	Glucomètre		
Clin Med de jour (V1)	Glucomètre		
CHV Bloc Op		Hémoglobine	
Endoscopie (M4)	Glucomètre		
Hémodialyse (M3)	Glucomètre		
Oncologie (V2)	Glucomètre		
SIC (M2)	Glucomètre		
URGENCE (R1)	Glucomètre	pH oeil	Analyse d'urine
LABO (O3118)	Glucomètre		
Labo admin (O3118)	Glucomètre		
Formation (J1-306)	Glucomètre		

ANNEXE B
SITES SITUÉS À L'ADRESSE DU LABORATOIRE ACCRÉDITÉ

**Département clinique de médecine de laboratoire du Centre hospitalier de l'Université de
Montréal (CHUM) (Site Hôpital de Verdun)**
4000, boul. Lasalle
Montréal (Québec) H4G 2A3

Sans Objet : Les sites externes de la grappe se retrouvent tous dans l'annexe B du site
« laboratoire serveur » (Dossier BNQ n° : **56655-1** / Dossier CCN n : **151126**)