

PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE

Portée d'accréditation

This scope of accreditation is also available in English and is published separately.

Entité juridique accréditée : **Laboratoires CDL**

Nom de la personne-ressource : Mona Medina

Adresse : 5990 chemin de la Côte-des-Neiges
Montréal, Québec
H3S 1Z5

Téléphone : 514-344-8022

Site Web : www.laboratoirescdl.com

Courriel : mmedina@cdllabs.com

Pour veiller au respect de la Loi sur les langues officielles, le Conseil canadien des normes (CCN) a traduit de l'anglais au français du contenu exclusif lorsque celui-ci n'était pas offert en français. En cas de divergences entre les versions anglaise et française, la version originale du document prévaut.

N° de dossier du CCN :	151059
Norme(s) d'accréditation :	ISO 15189:2022, Laboratoires de biologie médicale – Exigences concernant la qualité et la compétence
Domaines de spécialité de programme :	Médical
Accréditation initiale :	2017-12-21
Accréditation la plus récente :	2025-06-06
Accréditation valide jusqu'au :	2029-12-21

PORTÉE D'ACCRÉDITATION

01.0 BIOCHIMIE

- 01.1 BIOCHIMIE CLINIQUE
- 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 GÉNÉRALE
- 05.5 HÉMATOLOGIE HÉMOSTASE

06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE

- 06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE

07.0 MICROBIOLOGIE

- 07.1 MICROBIOLOGIE BACTÉRIOLOGIE
- 07.5 MICROBIOLOGIE PARASITOLOGIE

08.0 PATHOLOGIE

- 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	ALT (GPT, SGPT)	Enzymatique IFCC Photométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	AST (GOT, SGOT)	Enzymatique IFCC Photométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Acide Urique	Enzymatique_ Colorimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Albumine	Colorimétrie Photométrie	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Amylase	Colorimétrique Enzymatique IFCC	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Analyse d'urine	Réflectance Cytométrie de flux Fluorescence	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Antistreptolysine	Turbidimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Apolipoprotéine A-1	Immunoturbidimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Apolipoprotéine B	Immunoturbidimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	B-HCG qualitatif	Immunoessai – agglutination	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Bicarbonate	Electrochimique Optique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Bilirubine Directe	Colorimétrique Photométrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Bilirubine Totale	Colorimétrique Photométrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	C3 Complément	Immunoturbidimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	C4 Complément	Immunoturbidimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Calcium	Photométrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Calcium ionisé	Electrochimique Optique	Sang Total
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Chlore	ISE_Directe	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Cholestérol Total	Enzymatique Colorimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Créatine Kinase (CPK)	UV Photométrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Créatinine	Jaffé Colorimétrique Cinétique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Cystatine C	Immunoturbidimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Fer Total	Colorimétrique Photométrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Fructosamine	Colorimétrique Photométrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	GGT	Colorimétrique Enzymatique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Glucose	Enzymatique UV	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, D-Xylose	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, D-Fructose	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, Galactose	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, Glucose	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, Lactose	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, Lactulose	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, Maltose	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, Mannitol	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, Sorbitol	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, Sucrose	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H2 Test respiratoire, Xylitol	Capteur à semi-conducteur	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	HDL Cholestérol	Colorimétrique Enzymatique	Sérum
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Hémoglobine glycosylée	HPLC	Sang Total
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Homocystéine	Enzymatique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H. Pylori, Test respiratoire	Spectroscopie Infrarouge non dispersive (NDIRS)	Air Expiré
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	H. Pylori, Ag	Immunoenzymatique	Selles
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Immunoglobulines IgA	Immunoturbidimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Immunoglobulines IgG	Immunoturbidimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Immunoglobulines IgM	Immunoturbidimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	LDH	Enzymatique_ UV	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	LDL Cholestérol Direct	Colorimétrique Enzymatique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Lp (a)	Immunoturbidimétrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Lipase	Colorimétrique Enzymatique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Magnésium	Colorimétrique Photométrique	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Microalbumine	Immunoturbidimétrique	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Osteocalcine	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Phosphatase Alkaline	Colorimétrique	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Phosphate	UV (Molybdate) Photométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Potassium	ISE_Directe	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Préalbumine	Immunoturbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Protéine C-Réactive	Immunoturbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Protéine C-Réactive (HS)	Immunoturbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Protéines Totales	Colorimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Protéines Totales	Turbidimétrie	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Sang dans les selles	Immunoturbidimétrie	Selles
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Calprotectine	Immunoturbidimétrie	Selles
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Spermogramme	Examen microscopique incluant préparation	Sperme
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Sodium	ISE_Direct	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Transferrine	Immunoturbidimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Triglycérides	Enzymatique Colorimétrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	UIBC	Photométrie (Ferrozine)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Urée	Enzymatique Photométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Acide Folique	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Alpha Fétoprotéine	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Anti-CCP	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Anti-Gliadines IgA	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Anti-Mulleriens	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Anti-Nucléaires Ac	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	01.3 Biochimie immunologie	Anticorps Anti-Microsomal (A-TPO)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Anti-Transglutaminases IgA	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Antigène Carcino-Embryonnaire	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Anti-Thyroglobuline	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	BHCG	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	C19-9	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	CA-125	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Cortisol	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	DHEA-S	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Estradiol (E2)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Facteur Rhumatoïde	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	FSH	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Ferritine	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Immunoglobuline E	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Insuline	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	LH	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Lyme IgG & IgM	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	01.3 Biochimie immunologie	Parvovirus Ac	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	PSA Libre	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	PSA Totale	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	PTH	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Pro BNP	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Progesterone	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Prolactine	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	SHBG	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	TSH	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	T3 Libre	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	T4 Libre	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Testostérone Libre	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Testostérone Totale	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Thyroglobuline	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Troponine T HS	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Varicelle -Zoster IgG	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Vitamine B12	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	01.3 Biochimie immunologie	Vitamine D: 25-OH	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Cytomégalovirus IgG	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	HBcAb (Core Ac Total)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	HBsAb (Ac de Surface)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	HBsAg (Ag de Surface)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	HBsAg Confirmation	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Hépatite A IgM	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Hépatite A Total	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Hépatite C Ac	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Herpès Sérum IgG Type 1	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Herpès Sérum IgG Type 2	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	HIV 1 & 2	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	HTLV 1 & 2	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Monotest	Immunoessai – agglutination	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	RPR	Immunoessai – agglutination	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Rubéole IgG	Immunoessai – agglutination	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Strep A Rapide	Immunoessai – agglutination	Échantillon clinique
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Syphilis (EIA)	Immunoessai – agglutination	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Toxoplasmose IgG	Immunoessai – agglutination	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	Acide Valproïque (épival)	Immunoessai - enzymatique	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	Carbamazépine	Immunoessai- agglutination	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	Lithium	Colorimétrique Absorbance	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	Phénytoïne (dilantin)	Immunoessai - agglutination	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	Amphétamine	Absorbance	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	Barbiturate	Absorbance	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	Benzodiazépine	Absorbance	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	Cannabis	Absorbance	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	Cocaïne	Absorbance	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	Éthanol	Enzymatique Photométrie	Sang et produits dérivés /Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	Opiacé	Absorbance	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	Phencyclidine	Absorbance	Urine
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	Bordetella Pertussis par Helicase-dependant amplification (HDA)	Détection d'acides nucléiques	ADN ou ARN d'échantillon clinique
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	C. Difficile par Helicase-dependant amplification (HDA)	Détection d'acides nucléiques	Selles
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	Chlamydia par PCR	Détection d'acides nucléiques	ADN ou ARN d'échantillon clinique
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	Gonorrhée par PCR	Détection d'acides nucléiques	ADN ou ARN d'échantillon clinique
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	COVID-19 par PCR	Détection d'acides nucléiques	ADN ou ARN d'échantillon clinique
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	Herpès Sérum Type 1 & 2 par Helicase-dependant amplification (HDA)	Détection d'acides nucléiques	ADN ou ARN d'échantillon clinique
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	Recherche de Strep. A-C-G par Helicase-dependant amplification (HDA)	Détection d'acides nucléiques	ADN ou ARN d'échantillon clinique
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	Trichomonas vaginalis par Helicase-dependant amplification (HDA)	Détection d'acides nucléiques	ADN ou ARN d'échantillon clinique
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	Virus du Papillome Humain par PCR	Détection d'acides nucléiques	ADN ou ARN d'échantillon clinique
05.0 HÉMATOLOGIE	03.1 Hématologie générale	FSC	Cytométrie de Flux	Sang et produits sanguins dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	03.1 Hématologie générale	Réticulocytes	Cytométrie de Flux / Laser semi-conducteur.	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	03.1 Hématologie générale	Vitesse de Sédimentation	Méthode Wintrobe modifiée	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
05.0 HÉMATOLOGIE	03.5 Hématologie hémostase	D-Dimère	Immunturbidimétrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	03.5 Hématologie hémostase	Fibrinogène	Absorbance/Turbidimétrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	03.5 Hématologie hémostase	PT (Temps de Quick)	Absorbance/Turbidimétrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	03.5 Hématologie hémostase	PTT	Absorbance/Turbidimétrie	Sang et produits dérivés
06.0 Médecine transfusionnelle	06.0 Médecine transfusionnelle	Coombs, Direct	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 Médecine transfusionnelle	06.0 Médecine transfusionnelle	Groupe sanguin	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 Médecine transfusionnelle	06.0 Médecine transfusionnelle	Phénotype Rh	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 Médecine transfusionnelle	06.0 Médecine transfusionnelle	Recherche d'anticorps irréguliers	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Détection de microorganismes sur spécimen primaire - Culture de sécrétions trachéobronchiques	Culture bactérienne Examen macroscopique incluant préparation	Sécrétions, échantillons clinique
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Détection de microorganismes sur spécimen primaire - Neisseria gonorrhoeae (culture)	Culture bactérienne Examen macroscopique incluant préparation	Sécrétions, échantillons clinique Sperme
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Détection de microorganismes sur spécimen primaire - Culture de sécrétions nasales	Culture bactérienne Examen macroscopique incluant préparation	Sécrétions, échantillons cliniques
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Détection de microorganismes sur spécimen primaire - Culture Rectale	Culture bactérienne Examen macroscopique incluant préparation	Échantillons clinique
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Détection de microorganismes sur spécimen primaire - Culture de Selles	Culture bactérienne Examen macroscopique incluant préparation	Selles
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Détection de microorganismes sur spécimen primaire - Culture de sécrétions vaginales incluant Streptocoque du groupe B	Culture bactérienne Examen macroscopique incluant préparation	Sécrétions, Échantillon clinique
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Détection de microorganismes sur spécimen primaire – Culture d'urine	Culture bactérienne Examen macroscopique incluant préparation	Urine
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Détection de microorganismes sur spécimen primaire – Culture Ureaplasma et Mycoplasma	Culture bactérienne Examen macroscopique incluant préparation	Échantillon clinique Urine Sperme

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Détection de microorganismes sur spécimen primaire - Culture uréthrale	Culture bactérienne Examen macroscopique incluant préparation	Échantillon clinique
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Détection de microorganismes sur spécimen primaire - Culture de Fluide corporel	Culture bactérienne Examen macroscopique incluant préparation	Échantillon clinique
07.0 Microbiologie	07.5 Microbiologie parasitologie	Malaria	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés
07.0 Microbiologie	07.5 Microbiologie parasitologie	Œufs & Parasites	Examen microscopique incluant préparation	Selles
08.0 Pathologie	08.3 Pathologie cytologie	Cytologie urinaire	Électrochimie/ Examen microscopique incluant préparation	Urine
08.0 Pathologie	08.3 Pathologie cytologie	PAP Test conventionnel	Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique
08.0 Pathologie	08.3 Pathologie cytologie	Thin Prep PAP Test	Électrochimie/ Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique

Notes

ISO 15189:2022 : 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-scc.ca.

Elias Rafoul
Vice-président, Services d'accréditation
Publiée le : 2025-07-14