

## PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE

### Portée d'accréditation

Laboratoire accrédité n° 977

**Entité juridique accréditée :** **Département clinique de médecine de laboratoire de l'Hôpital Charles-Le Moyne (Site Hôpital Barrie Memorial)**

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

Adresse : 28, rue Gale, Ormstown (Québec) J0S 1K0

Téléphone : 450-928-6777, poste 13528

Télécopieur : 450-679-6443

Courriel : [genevieve.optilab.plante.cisssmc16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:genevieve.optilab.plante.cisssmc16@ssss.gouv.qc.ca)

<b>N° de dossier du CCN :</b>	151164
<b>Fournisseur de services</b>	BNQ-EL
<b>N° du fournisseur de services</b>	56748-1
<b>Normes d'accréditation</b>	ISO 15189:2012
<b>Clientèle :</b>	Volet local : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Usagers desservis par l'Hôpital Barrie Memorial</li> <li>- Usagers du territoire du RLS Haut Saint-Laurent</li> </ul>
<b>Domaines de spécialité de programme</b>	Médical
<b>Accréditation initiale</b>	2021-06-25
<b>Accréditation la plus récente</b>	2021-06-25
<b>Accréditation valide jusqu'au</b>	2025-06-25

### Accréditation de groupe du CCN

Ce laboratoire de même que les établissements listés ci-dessous sont compris dans une accréditation de groupe délivrée conformément à la politique du CCN sur l'accréditation de groupe énoncée dans le document Services d'accréditation – Aperçu des programmes d'accréditation.

- Hôpital Charles-Le Moyne, 3120, boul. Taschereau, Longueuil (Québec) J4V 2H1  
(N° CCN : 151159 / N° BNQ : 56743-1), numéro de laboratoire accrédité : 973
- Hôpital Pierre-Boucher, 1333, boul. Jacques-Cartier Est, Longueuil (Québec) J4M 2A5  
(N° CCN : 151161 / N° BNQ : 56745-1), numéro de laboratoire accrédité : 974
- Hôtel-Dieu de Sorel, 400, avenue de l'Hôtel-Dieu, Sorel-Tracy (Québec) J3P 1N5  
(N° CCN : 151162 / N° BNQ : 56746-1), numéro de laboratoire accrédité : 975
- Hôpital Honoré-Mercier, 2750, boul. Laframboise, Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 4Y8  
(N° CCN : 151163 / N° BNQ : 56747-1), numéro de laboratoire accrédité : 976
- Hôpital du Suroît, 150, rue Saint-Thomas, Salaberry-de-Valleyfield (Québec) J6T 6C1  
(N° CCN : 151165 / N° BNQ : 56749-1), numéro de laboratoire accrédité : 978
- Hôpital Anna-Laberge, 200, boul. Brisebois, Châteauguay (Québec) J6K 4W8  
(N° CCN : 151166 / N° BNQ : 56750-1), numéro de laboratoire accrédité : 979

## **PORTÉE D'ACCREDITATION**

### **01.0 BIOCHIMIE**

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

### **05.0 HÉMATOLOGIE**

- 05.2 HÉMATOLOGIE CYTOLOGIE
- 05.5 HÉMATOLOGIE HÉMOSTASE

### **06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE**

### **07.0 MICROBIOLOGIE**

- 07.2 MICROBIOLOGIE IMMUNOSÉROLOGIE

## DÉTAILS DE LA PORTÉE D'ACCREDITATION

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique portée flexible	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		Sang et produits dérivés, urine et autres liquides biologiques
		30060 - Aspartate amino-transférase (AST)		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
		30083 - Bilirubine directe (conjuguée)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30084 - Bilirubine totale		Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
		30085 - BNP (Brain Natriuretic Peptide)	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		Sang et produits dérivés, urine
		30116 - Cholestérol – HDL	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30117 - Cholestérol – LDL (calculé)	Calculs	Sang et produits dérivés
		30119 - Cholestérol total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30124 - CO2 total ou bicarbonate (dosage seulement)	Calculs	Sang et produits dérivés
			Électrochimie	Sang et produits dérivés
		30130 - CK total	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30132 - Créatinine		Sang et produits dérivés, urine
		30190 - Fer (capacité de fixation) (UIBC ou TIBC)		Sang et produits dérivés
		30191 - Fer (sérum)		Sang et produits dérivés
		30210 - Gamma glutamyl transférase (GGT)		Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
		30212 - Gaz sanguins (pO2, pCO2, pH, HCO3, COHb, métHb, oxyHb, SulfHb, CO2 total)	Calculs	Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
			Électrochimie	Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
			Co-oxymétrie	Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique portée flexible	Matrice (nature de l'échantillon)
		30214 - Glucose	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine, LCR, autres liquides biologiques
		30248 - Hémoglobine glyquée (HbA1c)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30301 - Lactate déshydrogénase (LD)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30306 - Lipase		Sang et produits dérivés
		30332 - Magnésium total		Sang et produits dérivés, urine
		30337 - Microalbumine (urine)		Urine
		30383 - pH (liquide biologique)	Électrochimie	Autres liquides biologiques
		30386 - Phosphatase alcaline	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30391 - Phosphore		Sang et produits dérivés, urine
		30398 - Potassium	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine
		30404 - Protéines totales (autres liquides)	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine, LCR, autres liquides biologiques
		30405 - Protéines totales (sérum)		Sang et produits dérivés
		30412 - Protéine C réactive (CRP) (inclut ultrasensible)	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		30478 - Sodium	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine
		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 incluant préparation	Urine
		30533 - Urine (examen sommaire)	Réflectance	Urine
			Réfractométrie	Urine
	01.2 Biochimie hormone	30241 - Hormone gonadotrope chorionique (HCG) (sérum ou urine) (qualitatif)	Immuno-chromatographie	Sang et produits dérivés, urine
		30242 - Hormone gonadotrope chorionique (HCG) (sérum) (quantitatif)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
		30502 - T4L (thyroxine libre)		Sang et produits dérivés
		30516 - TSH (hormone thyroïdienne)		Sang et produits dérivés
	01.4 Biochimie médicament	30600 - Acétaminophène	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		30760 - Salicylates		Sang et produits dérivés
01.5 Biochimie toxicologie	30851 - Drogues de rue / bandelette / drogue	Immuno-chromatographie	Urine	
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	20320 - Cytologie des liquides (manuelle)	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés, LCR, autres liquides biologiques
			Calculs	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Paramètre analytique	Principe analytique portée flexible	Matrice (nature de l'échantillon)
		20361 - Formule sanguine complète (FSC) ou Hb-Ht-Plaq. automatisée	Cytométrie de flux	Sang et produits dérivés
			Impédancemétrie	Sang et produits dérivés
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		20362 - Formule différentielle (manuelle) (incluant coloration)	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés
		20363 - Évaluation globules rouges et plaquettes (frottis d'orientation) (incluant coloration)		Sang et produits dérivés
		20470 - Réticulocytes (automatisé)	Calculs	Sang et produits dérivés
			Cytométrie de flux	Sang et produits dérivés
			Impédancemétrie	Sang et produits dérivés
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
		20490 - Sédimentation manuelle	Précipitation / sédimentation incluant lecture visuelle	Sang et produits dérivés
	05.5 Hématologie hémostase	20062 - D-Dimère (automatisé)	Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
		20102 - Fibrinogène (activité)	Coagulométrie	Sang et produits dérivés
			Méthode chronométrique	Sang et produits dérivés
		20241 - Temps de céphaline activé ou temps de céphaline + activateur (TCA)	Coagulométrie	Sang et produits dérivés
			Méthode chronométrique	Sang et produits dérivés
20243 - Temps de prothrombine (temps de Quick) (INR) incluant fibrinogène dérivé		Coagulométrie	Sang et produits dérivés	
Méthode chronométrique	Sang et produits dérivés			
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	10024 - Compatibilité (manuelle ou automatisée)	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
		10034 - Coombs direct polyspécifique ou monospécifique (technique en gel) (manuelle)		Sang et produits dérivés
		10086 - Groupe sanguin ABO-Rh (manuel)		Sang et produits dérivés
		10150 - Anticorps irréguliers (recherche manuelle)		Sang et produits dérivés
		10730 - Confirmation du groupe sanguin (culots globulaires)		Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.2 Microbiologie immunosérologie	40740 - Mononucléose anticorps hétérophile (agglutination)	Agglutination qualitative ou quantitative	Sang et produits dérivés
		40840 - VIH IgG ou Ac totaux (test rapide)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés

**Notes**

L'accréditation est sous une portée flexible. La liste des méthodes visées par l'accréditation est disponible.

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

POV-ASB: Aperçu des programmes d'accréditation

Le présent document fait partie du certificat d'accréditation délivré par le Conseil canadien des normes (CCN). La version originale est affichée dans le répertoire des laboratoires titulaires de l'accréditation du CCN sur le site Web du CCN au [www.ccn.ca](http://www.ccn.ca).

---

Elias Rafoul  
Vice-président, Services d'accréditation  
Publiée le : 2021-09-07