

## PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE

### Portée d'accréditation

<b>Entité juridique accréditée :</b>	<b>Département clinique de médecine de laboratoire de l'HÔPITAL DE LA CITÉ-DE-LA-SANTÉ (site Hôpital de Saint-Jérôme)</b>
Nom de la personne-ressource :	Dany Aubry, directeur clinico-administratif
Adresse :	290, rue de Montigny Saint-Jérôme (Québec) J7Z 5T3
Téléphone :	450-668-1010, poste 22492
Site Web :	<a href="http://www.lavalensante.com">www.lavalensante.com</a>
Courriel :	<a href="mailto:daubry_reg13@ssss.gouv.qc.ca">daubry_reg13@ssss.gouv.qc.ca</a>

<b>N° de dossier du CCN :</b>	151178
<b>Fournisseur de services :</b>	BNQ-EL
<b>N° du fournisseur de services :</b>	56740-1
<b>Norme(s) d'accréditation :</b>	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>
<b>Domaines de spécialité de programme :</b>	Médical
<b>Accréditation initiale :</b>	2021-05-17
<b>Accréditation la plus récente :</b>	2023-04-20
<b>Accréditation valide jusqu'au :</b>	2025-05-17

*Remarque: La présente portée d'accréditation existe également en français, celle-ci est publiée séparément.  
Note: This scope of accreditation is also available in French 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.

- Hôpital de la Cité-de-la-Santé, 1755, boulevard René-Laennec, Laval (Québec) H7M 3L9 (N° CCN : 151171/N° BNQ : 56733-1)
- Hôpital Pierre-Le Gardeur, 911, montée des Pionniers, Terrebonne (Québec) J6V 2H2 (N° CCN : 151172/N° BNQ : 56734-1)
- Centre hospitalier régional de Lanaudière, 1000, boulevard Sainte-Anne, Saint-Charles-Borromée (Québec) J6E 6J2 (N° CCN : 151173/N° BNQ : 56735-1)
- Hôpital de Mont-Laurier, 2561, chemin de la Lièvre Sud, Mont-Laurier (Québec) J9L 3G3 (N° CCN : 151174/N° BNQ : 56736-1)
- Centre de services de Rivière-Rouge 1525, rue de l'Annonciation Nord, Rivière-Rouge (Québec) J0T 1T0 (N° CCN : 151175/N° BNQ : 56737-1)
- Hôpital Laurentien, 234, rue Saint-Vincent (Québec) J8C 2B8 (N° CCN : 151176/N° BNQ : 56738-1)
- Hôpital de Saint-Eustache, 520, boulevard Arthur-Sauvé (Québec) J7R 5B1 (N° CCN : 151177/N° BNQ : 56739-1)
- Centre multiservices de santé et de services sociaux d'Argenteuil, 145, avenue de la Providence, Lachute (Québec) J8H 4C7 (N° CCN : 151179/N° BNQ : 56741-1)

## 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

### 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

## PORTÉE D'ACCRÉDITATION

- 05.5 HÉMATOLOGIE HÉMOSTASE
- 05.6 HÉMATOLOGIE IMMUNOCYTOMÉTRIE
- 05.7 HÉMATOLOGIE IMMUNOLOGIE

## 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'ACCRÉDITATION

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Caractérisation physique	Photométrie	Urine, autres liquides biologiques
		Mesure de l'osmolalité	Osmométrie cryoscopique	Sang et produits dérivés, selles, urine, autres liquides biologiques
		Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Calculs	Sang et produits dérivés
			Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine, selles autres liquides biologiques, LCR, sécrétions
			Électrophorèse	Sang et produits dérivés
			Électrophorèse - immunofixation	Sang et produits dérivés, urine
			Examen microscopique incluant préparation	Urine, autres liquides biologiques
			Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
			Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés, urine
			Méthode enzymatique	Sang et produits dérivés
	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine, LCR, autres liquides biologiques		
	01.2 Biochimie hormone	Recherche, identification et détermination de la	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Lecture visuelle	Urine
	01.3 Biochimie immunologie	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
			Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
	01.4 Biochimie médicament	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de xénobiotiques / médicaments.	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
			Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
	01.5 Biochimie toxicologie	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de substances ou analytes toxiques.	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine
EBMD	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique	Glucomètre Inform II + RF Meter I-STAT 1 AnalyserMN:300 GEM premier 5000	Sang	
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	Recherche et identification et/ou détermination de la concentration (quantification) d'acides nucléiques viraux, bactériens, fongiques		Échantillon clinique
			Détection d'acides nucléiques	Sérum
05.0 HÉMATOLOGIE	05.1 Hématologie cyto-chimie	Hémogramme, recherche, identification et/ou numération de cellules	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés, moëlle
	05.2 Hématologie cytologie	Hémogramme, recherche, identification et/ou numération de cellules Technique d'agrégation des globules rouges	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés
			Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés, moëlle, autres liquides biologiques
			Précipitation	Sang et produits dérivés
	05.3 Hématologie érythrocytaire	Recherche d'anomalies cellulaires	Lecture visuelle	Sang et produits dérivés
	05.5 Hématologie hémostase	Détermination des paramètres d'hémostase	Coagulométrie	Sang et produits dérivés
			Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
			Méthode chromogénique	Sang et produits dérivés
Précipitation			Sang et produits dérivés	
	Temps de saignement		Sang et produits dérivés	
	Tests plaquettaires, Recherche et détermination de la concentration d'anticorps anti-héparine-dépendant	Agrégométrie	Sang et produits dérivés	

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
	05.6 Hématologie immunocytométrie	Phénotypage hématocytologique	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés
		Recherche, identification et/ ou détermination de la concentration d'anticorps et autres composés protéiques	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés
	05.7 Hématologie immunologie	Recherche d'anomalies cellulaires	Précipitation	Sang et produits dérivés
		Recherche, identification et/ ou détermination de la concentration de protéines, anticoagulants, anticorps	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
			Immunoessai - fluorescence	Sang et produits dérivés
			Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés
	06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	Essai comparatif	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée
Recherche et détermination d'antigènes érythrocytaires; détermination de groupes sanguins			Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés, cellules
Recherche et/ou identification d'anticorps anti-érythrocytaires			Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés, cellules
Traitement cellulaire permettant d'éliminer une interférence			Méthode enzymatique	Sang et produits dérivés
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	Caractérisation de la sensibilité des bactéries à différentes substances	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Culture Échantillon clinique, sécrétions, LCR, urine, selles, tissu frais, autres liquides biologiques
		Préparation en vue de recherche et identification de bactéries	Culture bactérienne	Échantillon clinique, sécrétions, LCR, urine, selles, tissu frais, autres liquides biologiques Sang et produits dérivés
			Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique, sécrétions, LCR, urine, selles, tissu frais, autres liquides biologiques
		Recherche et identification de bactéries	Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique, sécrétions, LCR, urine, selles, tissu frais, autres liquides biologiques
		Recherche et identification de toxines, enzymes, anticorps et antigènes bactériens	Détermination phénotypique : caractérisation biochimique	Culture
	Immuno-chromatographie		Urine	
	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)		Selles	
	07.2 Microbiologie immunosérologie	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration d'anticorps et/ou d'antigènes spécifiques vis-à-vis d'agents infectieux	Agglutination qualitative ou quantitative	Sang et produits dérivés
			Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)	Sang et produits dérivés
			Immunoessai - turbidimétrie	Sang et produits dérivés

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
	<b>07.3 Microbiologie mycobactériologie</b>	Recherche et identification de mycobactéries	<b>Culture mycobactérienne</b>	Échantillon clinique, sécrétions, LCR, urine, selles, tissu frais, autres liquides biologiques
			<b>Examen microscopique incluant préparation</b>	Échantillon clinique, sécrétions, LCR, urine, selles, tissu frais, autres liquides biologiques
	<b>07.4 Microbiologie mycologie</b>	Caractérisation de la sensibilité des agents infectieux à différentes substances	<b>Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité</b>	Culture
			<b>Culture fongique</b>	Culture
		Sang et produits dérivés		
		Recherche et identification de champignons et levures	<b>Examen microscopique incluant préparation</b>	Échantillon clinique, sécrétions, LCR, urine, selles, tissu frais, autres liquides biologiques
				Sang et produits dérivés
	<b>Immunoessai - fluorescence</b>		Culture	
	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration d'anticorps et/ou d'antigènes spécifiques vis-à-vis d'agents infectieux	<b>Agglutination qualitative ou quantitative</b>	Échantillon clinique, sécrétions, LCR, urine, selles, tissu frais, autres liquides biologiques	
			Liquide biologique	
	<b>07.5 Microbiologie parasitologie</b>	Recherche et identification de parasites	<b>Culture parasitaire</b>	Échantillon clinique, sécrétions, LCR, urine, selles, tissu frais, autres liquides biologiques
			<b>Examen microscopique incluant préparation</b>	Sang et produits dérivés
Recherche, identification et/ou détermination de la concentration d'anticorps et/ou d'antigènes spécifiques vis-à-vis d'agents infectieux		<b>Immuno-chromatographie</b>	Sang et produits dérivés	
<b>07.6 Microbiologie virologie</b>	Recherche et identification de virus spécifiques	<b>Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées)</b>	Selles	
		<b>Immunoessai - fluorescence</b>	Vésicule cutanée	
			Sang	
<b>08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE</b>	<b>08.1 Pathologie clinique</b>	Autopsies; observation morphologique ultrastructurale et de constituants tissulaires et cellulaires; évaluation de la proportion de constituants/ antigènes/ enzymes spécifiques	<b>Examen microscopique incluant préparation</b>	Blocs tissulaires / cellulaires (paraffine, autres), tissu frais
			<b>Immunohistochimie</b>	Blocs tissulaires / cellulaires (paraffine, autres)
		Évaluation de la proportion de	<b>Immunoessai - fluorescence</b>	Blocs tissulaires / cellulaires (paraffine, autres)

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		constituants/ antigènes/ enzymes spécifiques		
	<b>08.2 Pathologie fertilité</b>	Étude morphologique et identification des cellules	<b>Examen microscopique incluant préparation</b>	Sperme
	<b>08.3 Pathologie cytologie</b>	Observation morphologique de constituants cellulaires	<b>Examen microscopique incluant préparation</b>	Sécrétions

### **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-Z902-20** – 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](http://www.ccn.ca).

---

Elias Rafoul  
 Vice-président, Services d'accréditation  
 Publiée le : 2023-05-03

## ANNEXE A

### SITES SOUS LA RESPONSABILITÉ DU LABORATOIRE ACCRÉDITÉ

**Département clinique de médecine de laboratoire de l'Hôpital de la Cité-de-la-Santé**  
**Hôpital de St-Jérôme**  
 290, rue De Montigny  
 Saint-Jérôme (Québec)  
 J7Z 5T3

Sites	Adresses	Glucomètre Inform II + RF Meter	I-Stat 1 Analyser MN:300	B-HCG (Sur plaquettes) Pulse Scientific inc.
CHSLD Drapeau-Deschambault	100, rue du Chanoine-Lionel-Groulx, Sainte-Thérèse (QC) J7E 5E1	√		
Centre d'hébergement Hubert-Maisonnette	365, chemin de la Grande-Côte, Rosemère (QC) J7A 1K4	√		
Centre de prélèvement de Ste-Thérèse	300, rue Sicard, Sainte-Thérèse (QC) J7E 3X5	√		
Centre de prélèvement de Ste-Anne-des-Plaines	482, boul. Sainte-Anne, Ste-Anne-des-Plaines (QC) J0N 1H0	√		
CLSC Thérèse de Blainville	125, rue Duquet, Sainte-Thérèse, (QC) J7E 0A5	√	√	√
Centre de réadaptation en déficience physique et de services externes pour les aînés d'Youville	531, rue Laviolette, Saint-Jérôme (Québec) J7Y 2T8	√		
Maison de Naissance du Boisé	15, 70e avenue Ouest, Blainville (QC) J7C 0K7 (450) 431-8623	√		
Centre d'hébergement Lucien-G. Rolland	175, rue Durand, Saint-Jérôme (Québec) J7Z 2V4	√		
CHSLD Saint-Jérôme	200, rue Rolland, Saint-Jérôme (Québec) J7Z 5S1	√		
École Horizon Soleil	1155, avenue du Parc, Saint-Jérôme (QC) J7Z 6X6	√		

Sites	Adresses	Glucomètre Inform II + RF Meter	I-Stat 1 Analyser MN:300	B-HCG (Sur plaquettes) Pulse Scientific inc.
CLSC Lafontaine	1000, rue Labelle, Saint-Jérôme (QC) J7Z 5N6	√	√	
Centre de prélèvement de Saint-Jérôme	480, 5e Rue, Saint-Jérôme (QC) J7Z 0H6	√		
CLSC-PIEDMONT	694, chemin Avila, Piedmont (QC) J0R 1R3	√		
CHSLD Blainville	1352, boulevard Michèle-Bohec, Blainville, QC J7C 5S4	√		
CHSLD Ste-Adèle	249, boulevard de Sainte-Adèle, Sainte-Adèle, QC J8B 1A9	√		
CHSLD Des Hauteurs	707, boulevard de Sainte-Adèle, Sainte-Adèle, QC J8B 2N1	√		
SJ- CH-CHIR OPHTH	6110, rue Doris-Lussier, Boisbriand, QC J7H 0E8	√		
Ophthalmo	Pavillon Rosaire Lapointe, 190, rue St-Marc, Saint-Jérôme, QC J7Z 2V8	√		
CRD des Laurentides (TAO)	910, rue Labelle, Saint-Jérôme (QC) J7Z 5M5			√