

## PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE

### Portée d'accréditation

<b>Entité juridique accréditée :</b>	<b>Département clinique de médecine de laboratoire Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de la Mauricie- et-du-Centre-du-Québec (Site Pavillon Sainte- Marie</b>
Nom de la personne-ressource :	Annie Robitaille, directrice clinico-administrative
Adresse :	1991, boulevard du Carmel, Trois-Rivières (Québec) G8Z 3R9
Téléphone :	819-697-3333 poste 64622
Site Web :	<a href="http://www.ciusssmcq.ca">www.ciusssmcq.ca</a>
Courriel :	<a href="mailto:annie_robitaille@ssss.gouv.qc.ca">annie_robitaille@ssss.gouv.qc.ca</a>

<b>N° de dossier du CCN :</b>	151180
<b>Fournisseur de services</b>	BNQ-EL
<b>N° du fournisseur de services</b>	56540-1
<b>Norme(s) d'accréditation</b>	ISO 15189:2012, Laboratoires de biologie médicale – Exigences concernant la qualité et la compétence
<b>Domaines de spécialité de programme</b>	Médical
<b>Accréditation initiale</b>	2021-07-11
<b>Accréditation la plus récente</b>	2023-12-15
<b>Accréditation valide jusqu'au</b>	2029-07-11

*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.

- Centre multiservices de santé et de services sociaux de Fortierville, 216, rue Principale, Fortierville (Québec) G0S 1J0 (No CCN : 151181/No BNQ : 56541-1)
- Hôtel-Dieu D'Arthabaska, 5, rue des Hospitalières, Victoriaville (Québec) G6P 6N2 (No CCN : 151186/No BNQ : 56546-1)
- Hôpital Sainte-Croix, 570, Heriot St., Drummondville (Québec) J2B 1C1 (CCN No 151187/BNQ No: 56547-1)
- Centre multiservices en santé et en services sociaux Christ-Roi, 675, rue Saint-Jean-Baptiste Nicolet (Québec) J3T 1S4 (CCN No 151185/BNQ No: 56545-1)
- Hôpital du Centre-de-la-Mauricie, 50, 119th Street, Shawinigan-Sud (Québec) G9P 5K1 (CCN No :151184/ BNQ No: 56544-1)
- Centre de santé et de services sociaux du Haut-Saint-Maurice, 885 Ducharme Blvd., La Tuque (Québec) G9X 3C1 (CCN No :151183/BNQ No: 56543-1)

**- CENTRE DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX AVELLIN-DALCOURT, 450, 2ND STREET, LOUISEVILLE (QUÉBEC), J5V 1V3 (CCN NO :151188/BNQ NO: 56548-1)** **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
- 02.5 DIAGNOSTIC MOLÉCULAIRE ONCOLOGIE

## 05.0 HÉMATOLOGIE

- 05.1 HÉMATOLOGIE CYTO-CHIMIE
- 05.2 HÉMATOLOGIE CYTOLOGIE
- 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'ACCREDITATION

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Chromatographie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Chromogénique	Selles
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Cytométrie	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Électrochimie	Sang et produits dérivés, urine, sueur
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Immunochimie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Microscopie	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Recherche, identification et détermination de la	Osmométrie cryoscopique	Sang et produits dérivés, urine

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.		
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, urine, LCR, autres liquides biologiques
01.0 BIOCHIMIE	01.1 Biochimie clinique	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Reconnaissance d'image par algorithmes de réseau neuronal	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.2 Biochimie hormone	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Immunochimie	Sang et produits dérivés, urine
01.0 BIOCHIMIE	01.3 Biochimie immunologie	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Immunochimie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de xénobiotiques / médicaments.	Immunochimie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.4 Biochimie médicament	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de xénobiotiques / médicaments.	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de substances ou analytes toxiques.	Immunochimie	Urine
01.0 BIOCHIMIE	01.5 Biochimie toxicologie	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration de substances ou analytes toxiques.	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
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	Détection d'acides nucléiques	Échantillon clinique, liquides biologiques, LCR, selles, urine, sécrétions
01.0 BIOCHIMIE	02.5 Diagnostic moléculaire oncologie	Autopsies; observation morphologique ultrastructurale et de constituants tissulaires et cellulaires; évaluation de la proportion de constituants/ antigènes/ enzymes spécifiques	Hybridation moléculaire in situ (CISH, FISH)	Bloc tissulaires/cellulaires
05.0 HÉMATOLOGIE	05.1 Hématologie cytochimie	Hémogramme, recherche, identification et/ ou numération de cellules	Microscopie	Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
05.0 HÉMATOLOGIE	05.1 Hématologie cytochimie	Hémogramme, recherche, identification et/ ou numération de cellules	Préparation	Moëlle
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	Hémogramme, recherche, identification et/ou numération de cellules	Cytométrie en flux	Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	Hémogramme, recherche, identification et/ou numération de cellules	Impédancemétrie	Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	Hémogramme, recherche, identification et/ou numération de cellules	Microscopie	Sang et produits dérivés, LCR, autres liquides biologiques
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	Hémogramme, recherche, identification et/ou numération de cellules	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés, autres liquides biologiques
05.0 HÉMATOLOGIE	05.2 Hématologie cytologie	Technique d'agrégation des globules rouges	Photométrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.5 Hématologie hémostase	Détermination des paramètres d'hémostase	Coagulométrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.5 Hématologie hémostase	Détermination des paramètres d'hémostase	Immunochimie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.5 Hématologie hémostase	Détermination des paramètres d'hémostase	Spectrophotométrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.5 Hématologie hémostase	Temps de saignement	Agrégométrie	Sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.6 Hématologie immunocytométrie	Phénotypage hématocytologique	Cytométrie en flux	Moëlle osseuse, sang et produits dérivés
05.0 HÉMATOLOGIE	05.7 Hématologie immunologie	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Immunochimie	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration d'anticorps anti-érythrocytaires et/ou d'antigènes érythrocytaires	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	Sang et produits dérivés
06.0 MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	06.0 Médecine transfusionnelle	Élution (dissociation) acide des anticorps liés à des globules rouges	Méthode immunologique d'hémagglutination et dérivée	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	Isolat
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Préparation d'une solution bactérienne à partir de selles d'un donneur en vue d'une transplantation fécale chez un receveur	N/A	Selles
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Préparation en vue de recherche et identification de bactéries	Culture	Sang et produits dérivés, échantillon clinique, liquide biologique, tissus frais, moëlle, sécrétions, urine, LCR, selles

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Recherche et identification d'acides nucléiques, toxines, enzymes, anticorps et antigènes bactériens	Détermination phénotypique: caractérisation biochimique	Isolat
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Recherche et identification d'acides nucléiques, toxines, enzymes, anticorps et antigènes bactériens	Immuno-chromatographie	Urine, LCR
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Recherche et identification de bactéries	Culture	Sang et produits dérivés, échantillon clinique, liquide biologique, tissus frais, moëlle, sécrétions, urine, LCR, selles
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Recherche et identification de bactéries	Détermination phénotypique: spectrométrie de masse	Isolat
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Recherche et identification de bactéries	Examen microscopique incluant la préparation	Échantillon clinique, sécrétions, isolat
07.0 Microbiologie	07.1 Microbiologie bactériologie	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration d'anticorps et/ou d'antigènes spécifiques vis-à-vis d'agents infectieux	Agglutination	Isolat
07.0 Microbiologie	07.2 Microbiologie immunosérologie	Recherche, identification et détermination de la concentration de molécules organiques, inorganiques, et d'activité enzymatique.	Immunochimie	Sang et produits dérivés, selles
07.0 Microbiologie	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	Sang et produits dérivés
07.0 Microbiologie	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
07.0 Microbiologie	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	Immunochimie	Sang et produits dérivés, selles
07.0 Microbiologie	07.3 Microbiologie mycobactériologie	Recherche et identification de mycobactéries	Culture	Sang et produits dérivés, échantillon clinique, urine, tissus frais, moëlle, sécrétions, LCR et autres liquides biologiques
07.0 Microbiologie	07.3 Microbiologie mycobactériologie	Recherche et identification de mycobactéries	Examen microscopique incluant préparation	Échantillon clinique, urine, tissus frais, moëlle, sécrétions, LCR et autres liquides biologiques

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
07.0 Microbiologie	07.4 Microbiologie mycologie	Préparation en vue de recherche et identification de champignons	Examen microscopique et /ou macroscopique incluant préparation	Isolat
07.0 Microbiologie	07.4 Microbiologie mycologie	Recherche et identification de champignons et levures	Culture	Sang et produits dérivés, échantillon clinique, urine, tissus frais, moëlle, sécrétions, LCR et autres liquides biologiques
07.0 Microbiologie	07.4 Microbiologie mycologie	Recherche et identification de champignons et levures	Examen microscopique incluant la préparation	Échantillon clinique, urine, tissus frais, moëlle, sécrétions, LCR et autres liquides biologiques
07.0 Microbiologie	07.4 Microbiologie mycologie	Recherche et identification de levures	Détermination phénotypique : spectrométrie de masse	Isolat
07.0 Microbiologie	07.4 Microbiologie mycologie	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, LCR
07.0 Microbiologie	07.5 Microbiologie parasitologie	Recherche et identification de parasites	Examen microscopique incluant préparation	Sang et produits dérivés, échantillon clinique, selles, tissus et liquides biologiques
07.0 Microbiologie	07.5 Microbiologie parasitologie	Recherche et identification de parasites	Microscopie	Sang et produits dérivés
07.0 Microbiologie	07.5 Microbiologie parasitologie	Recherche, identification et/ou détermination de la concentration d'anticorps et/ou d'antigènes spécifiques vis-à-vis d'agents infectieux	Immunochimie	Sang et produits dérivés
07.0 Microbiologie	07.6 Microbiologie virologie	Recherche et identification de virus spécifiques	Immunoessai - enzymatique (ELISA et dérivées)	Selles
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.1 Pathologie clinique	Autopsies; observation morphologique ultrastructurale et de constituants tissulaires et cellulaires; évaluation de la proportion de constituants/ antigènes/ enzymes spécifiques	Examen microscopique incluant préparation	Bloc tissulaires/cellulaires, tissu frais
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.1 Pathologie clinique	Autopsies; observation morphologique ultrastructurale et de constituants tissulaires et cellulaires; évaluation de la proportion de constituants/ antigènes/ enzymes spécifiques	Immunohistochimie	Bloc tissulaires/cellulaires
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.1 Pathologie clinique	Évaluation de la proportion de constituants/ antigènes/ enzymes spécifiques	Immunofluorescence	Tissu frais
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.1 Pathologie clinique	Évaluation de la proportion de constituants/ antigènes/ enzymes spécifiques	Immunohistochimie	Bloc tissulaires/cellulaires

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.2 Pathologie fertilité	Étude morphologique et identification des cellules	Examen microscopique incluant préparation	Sperme
08.0 PATHOLOGIE ANATOMIQUE	08.3 Pathologie cytologie	Observation morphologique de constituants cellulaires	Examen microscopique incluant préparation	Cellules

### **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 : 2024-08-22