

## PROGRAMME D'ACCREDITATION DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE

### Portée d'accréditation

<b>Entité juridique accréditée :</b>	<b>Institut national de santé publique du Québec- Laboratoire de santé publique du Québec</b>
Nom de la personne-ressource :	Élyse Boivin
Adresse :	20045, chemin Ste-Marie, Ste-Anne-de-Bellevue, QC H9X 3R5
Téléphone :	514-457-2070 poste 2294
Site Web :	<a href="http://inspq.qc.ca">inspq.qc.ca</a>
Courriel :	<a href="mailto:elyse.boivin@inspq.qc.ca">elyse.boivin@inspq.qc.ca</a>

<b>N° de dossier du CCN</b>	15811
<b>Fournisseur de services</b>	BNQ-EL
<b>N° du fournisseur de services</b>	38513-1
<b>Norme(s) d'accréditation :</b>	ISO 15189:2012, <i>Laboratoires de biologie médicale – Exigences concernant la qualité et la compétence</i>
<b>Domaines de spécialité de programme</b>	Biologie Médicale
<b>Accréditation initiale</b>	2010-04-01
<b>Accréditation la plus récente</b>	2023-10-20
<b>Accréditation valide jusqu'au</b>	2026-04-01

*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.*

## PORTÉE D'ACCRÉDITATION

### 02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

02.3 DIAGNOSTIC MOLÉCULAIRE INFECTIOLOGIE

### 07.0 MICROBIOLOGIE

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

## DÉTAILS DE LA PORTÉE D'ACCRÉDITATION

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
02.0 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	02.3 Diagnostic moléculaire infectiologie	Recherche, identification et caractérisation de microorganismes	Détection d'acides nucléiques	Spécimen clinique, selles, isolats, filtrat d'eau, sang, sérum et autres liquides biologiques
			Séquençage conventionnel	Isolat, spécimen clinique
			Séquençage à haut débit	Isolat, spécimen clinique
		Typage	Détection d'acides nucléiques	Spécimen clinique, isolat, bouillon de selles, sang et autres liquides biologiques
			Séquençage conventionnel	Spécimen clinique, isolat, sang et autres liquides biologiques
			Séquençage à haut débit	Isolat, spécimen clinique
07.0 MICROBIOLOGIE	07.1 Microbiologie bactériologie	Recherche, identification et caractérisation de bactéries	Examen microscopique incluant préparation	Isolat
			Immunofluorescence	Isolat, sang, LCR, Spécimen clinique
			Culture	Isolat

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
			Spectrométrie (MALDI-TOF)	Isolat
			Caractérisation biochimique	Spécimen clinique, sang, LCR, isolat
			Méthodes de détection par les bactériophages	Isolats
		Caractérisation de la sensibilité à différentes substances	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Isolat
			Typage	Agglutination / méthode de Quellung
		Électrophorèse sur gel à champ pulsé		Isolat
	07.2 Microbiologie immunosérologie	Sérodiagnostic	Agglutination	Sérum
			Épreuve immuno-chromatographique	Sérum, plasma
			Épreuve immuno-enzymatique et autres tests immunologiques	Sang, sérum, LCR, plasma
			Neutralisation	Sérum, plasma
			Techniques d'immunobuvardage	Sérum
	07.3 Microbiologie mycobactériologie	Recherche et identification de mycobactéries et actinomycètes	Examen microscopique incluant préparation	Isolat
			Culture	Isolat
			Spectrométrie (MALDI-TOF)	Isolat
		Caractérisation de la sensibilité à différentes substances	Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité	Isolat
			Méthode fluorométrique	Isolat
	07.4 Microbiologie mycologie	Recherche, identification et caractérisation de	Examen microscopique incluant préparation	Isolat
			Culture	Isolat

Discipline	Sous-discipline	Nature de l'examen	Principe analytique	Matrice (nature de l'échantillon)
		champignons et levures	<b>Spectrométrie (MALDI-TOF)</b>	Isolat
			<b>Caractérisation biochimique</b>	Isolat
		Caractérisation de la sensibilité à différentes substances	<b>Détermination phénotypique : épreuves de sensibilité</b>	Isolat
	<b>07.5 Microbiologie parasitologie</b>	Recherche et identification de parasites	<b>Examen microscopique incluant préparation</b>	Selles, liquides biologiques, vers et arthropodes

**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 : 2023-10-20