

<b>Quart de travail :</b>	jour (35 heures / semaine)
<b>Rémunération :</b>	selon échelle salariale 1207 – Spécialiste en sciences biologiques et physiques sanitaires
<b>Durée :</b>	approximatif de 1 an
<b>Affichage :</b>	du 2021-09-20 au 2021-10-01

## Sommaire du mandat

Sous l'autorité du chef de service qualité et sécurité transfusionnelle de la Direction Optilab, le (la) spécialiste en sciences biologiques qualité, assume un leadership pour la mise en place du système de gestion de la qualité conformément aux normes ISO15189, ISO22870 CSAZ902 et autres normes applicable. Le spécialiste en sciences biologiques est responsable de mettre à jour le manuel de gestion de la qualité (MGQ) et contribue à son application. Il (elle) travaille en multidisciplinarité avec les autres départements du CHU, ainsi qu'avec les autres établissements et plusieurs organismes externes (ex. : Bureau de normalisation du Québec, Santé Canada, Transplant Québec, etc.). Il s'assure du suivi des recommandations faites suite à la visite d'un organisme d'accréditation ou d'inspection. Il préside ou participe à certains comités et a la responsabilité de certains dossiers spécifiques pour l'atteinte des objectifs opérationnels.

Dans son rôle d'agent de sécurité biologique agit conformément aux règlements de l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC) et l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA), conformément aux termes de la Loi sur les agents pathogènes humains et les toxines (LAPHT) et son règlement (RAPHT). Il (elle) vérifie l'exactitude et l'exhaustivité des renseignements fournis dans les demandes de permis, communique avec l'ASPC au nom du titulaire du permis, pour toutes validations de situation qui pourraient avoir un impact sur la sécurité biologique. Il (elle) assure la promotion et la surveillance de la conformité et participe aux enquêtes internes menées à la suite d'incidents. Il (elle) assure la co-présidence du comité de biosécurité.

Il (elle) assure un rôle transversal avec le SSQVT, la PCI, la DQEEAI afin que les pratiques en laboratoire clinique soient sécuritaires. Il (elle) rédige le manuel de santé sécurité & biosécurité (MSSB) et collabore à son application de manière transversale pour l'ensemble de la grappe de la Capitale Nationale. Il (elle) participe à l'élaboration d'outil de formation en collaboration avec l'équipe de formation continue partagée.

Il (elle) assume un rôle conseil auprès des équipes pour tous projets de constructions et de rénovation des laboratoires cliniques, afin d'assurer la conformité des lieux physique, le traitement de l'air et le positionnement optimal des enceintes de sécurité biologique. Il (elle) réalise des évaluations locales de risques pour les bancs de travail et s'assure d'une utilisation sécuritaire des équipements qui risquent de générer des aérosols. Il (elle) fait partie de l'équipe d'évaluateurs pour les audits internes pour assurer le respect des exigences et le maintien des permis.

## Responsabilités générales

- Collaborer au développement, et la mise en œuvre du système de gestion de la qualité.
- Valider auprès de l'ASPC toutes questions relatives aux permis.
- S'impliquer activement dans la formation, l'orientation du personnel et le développement de leurs compétences en matière de sécurité.
- S'assurer de la conformité des recommandations des organismes accréditeurs
- Réaliser des outils et des audits permettant la surveillance et le respect des normes.

### 1. En matière d'assurance qualité et d'amélioration continue de la qualité

- Maintien à jour le manuel de gestion de la qualité, le manuel de biosécurité et les plans de mesures d'urgence.
- Interprète les normes en matière de qualité et sécurité avec des données probantes.
- Supporte l'élaboration des indicateurs qualité pour la surveillance du programme de gestion de la qualité
- Développe des stratégies permettant le respect du programme de qualité et des normes de pratiques des laboratoires en collaboration avec les chefs de services cadres des laboratoires et les coordonnateurs qualité et assistant-chefs.
- Préside ou participe aux comités en lien avec la qualité, la sécurité à la demande de son supérieur immédiat.

### 2. En matière de biosécurité et de santé et sécurité au travail (SST)

- S'assure de l'application des lois et des règlements des organismes provinciaux et fédéraux et veille au renouvellement des permis relatifs à la biosécurité.
- En collaboration avec l'infectiologue désigné, agit à titre d'expert-conseil en matière de sécurité dans les laboratoires auprès des gestionnaires et du personnel.
- Collabore avec les intervenants du service santé à la mise en œuvre des mesures de santé et sécurité au travail.
- Reçoit les signalements et agit pour mettre en place les mesures correctives en collaboration avec les gestionnaires.
- Veille à la pérennité et à la fonctionnalité de la structure du projet des agents sentinelles.
- Élabore et maintient la surveillance d'un programme de biosécurité et la gestion des produits chimiques notamment :
  - favoriser la conformité à toutes les exigences réglementaires pertinentes;
  - rendre disponible de la formation au personnel;
  - collaborer à l'élaboration et à la mise à jour du manuel de biosécurité;
  - collaborer aux évaluations locales des risques.
- Collabore aux activités de gestion des risques, de révision des processus, d'évaluation de l'impact des technologies et des modes d'intervention en santé impliquant l'utilisation de substances dangereuses.

### 3. En matière de préparation aux visites d'accréditation

- S'assure du suivi des recommandations faites suite à la visite d'un organisme d'accréditation ou d'inspection.
- Réalise des internes audits afin d'évaluer la conformité des processus et procédures mises en place.
- Effectue une veille diagnostique des meilleures pratiques et la mise à jour de la documentation servant de référence (lois, règlements, guides).

### 4. En matière de formation du personnel et de compétences

- Élabore les outils et le matériel de formation du personnel pour le système de gestion de la qualité.
- Collabore au développement d'outils pour l'accueil, l'orientation, et l'entraînement de nouveaux technologistes.
- Participe à la formation pour le maintien et le développement des compétences du personnel technique.
- Veille aux activités de formation et coordonne le travail des agents sentinelles sur des mandats concrets préétablis (sécurité chimique et biologique, évaluation locale des risques par banc de travail, interventions en laboratoire, et autres).
- Fait des recommandations pour les activités à réaliser en formation continue, maintien des compétences et en amélioration continue de la qualité ainsi qu'en assurance qualité.
- S'assure de tenir à jour ses connaissances en participant à différents colloques, congrès, conférences soit en présentant, soit en y assistant.

### 5. Collaboration avec les différents partenaires de l'organisation.

- Consigne et assure la mise à jour des processus des directions qui soutiennent les laboratoires.
- Collabore et favorise une bonne communication avec les différents partenaires à l'intérieur et à l'extérieur du CHU. Par exemple, collabore avec les soins infirmiers afin d'assurer une bonne compréhension et cohérence des méthodes de soins et du transport sécuritaire des échantillons.
- Travaille en collaboration avec le SSQVT, la PCI et la DQEEAI pour la mise en place des mesures de sécurité harmonisées avec l'établissement.
- Supervise et élabore les interventions d'urgence et coordonne celles-ci en collaboration avec les responsables de la sécurité civile de l'établissement.
- Conseille, conjointement avec les gestionnaires, sur les besoins spécifiques en matière d'équipements de protection individuelle utilisés pour la sécurité dans les laboratoires.
- Assure un lien avec hygiène et salubrité pour le nettoyage des surfaces et l'élimination des déchets.
- Participe à l'élaboration de formations provinciales avec l'équipe de formation continue partagée.

### Qualifications requises

- **Connaissances académiques :**
  - Baccalauréat en biologie ou dans une discipline pertinente.
  - Diplôme d'études universitaires de 2e ou 3e cycle en microbiologie seraient considéré comme un atout.
- **Connaissances pratiques :**
  - Une expérience pertinente, probante et récente minimale de 6 mois en sécurité des laboratoires cliniques.
  - Une expérience en matière d'assurance qualité et d'amélioration continue de la qualité en biologie médicale.
  - Posséder les connaissances théoriques et pratiques des processus analytiques en microbiologie.
  - Posséder des connaissances concernant les exigences d'un programme de sécurité et bio sûreté.
  - Posséder des connaissances de la loi sur les agents pathogènes humains et les toxines et son règlement.
  - Expérience en enseignement, formation ou supervision.

### Aptitudes et compétences recherchées

- Capacité d'analyse
- Sens de l'organisation et de planification
- Esprit d'équipe
- Esprit critique
- Rigueur scientifique
- Autonomie, initiative, jugement
- Habiletés interpersonnelles
- Gestion des priorités
- Leadership positif
- Habiletés à communiquer verbalement et par écrit

---

**Pour toute information additionnelle au sujet de ce remplacement, veuillez communiquer avec M<sup>me</sup> Anne Châteauneuf, chef de service de la qualité et sécurité transfusionnelle au poste 53578.**

**Veuillez faire parvenir une mise à jour de votre curriculum vitae au plus tard le 4 octobre 2021 par la billetterie du portail RH**