



Banque de cellules leucémiques du Québec

**BANQUE DE CELLULES LEUCÉMIQUES DU QUÉBEC**

Centre de Recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont

5415 boul. L'Assomption, Montréal, QC H1T 2M4

Tél : (514) 252-3400 - Poste 3327

Courriel : [bclq@ssss.gouv.qc.ca](mailto:bclq@ssss.gouv.qc.ca) | Site Web : [www.bclq.org](http://www.bclq.org)

## **BANQUE DE CELLULES LEUCÉMIQUES DU QUÉBEC**

### **Poste : Assistant professionnel : cytogénétique et bio banking**

#### **Conditions**

---

- Poste à temps complet de jour
- 35 heures/semaine
- Plage horaire 9h à 17h
- Période d'évaluation de 3 mois

#### **Description de tâches**

---

- Mise en culture des cellules leucémiques provenant d'échantillons de moelle et de sang humain
- Récolte, étalement et coloration en bandes G
- Capture et analyse de métaphases en bandes G
- Technique d'hybridation in situ en fluorescence (FISH) et lecture en microscopie
- Extraction et purification des plasmocytes et autres types cellulaires
- Préparation et cryopréservation des échantillons biologiques mis en banque
- Technique et lecture de caryotype spectral (SKY)
- Étude d'instabilité chromosomique
- Extraction d'ADN et d'ARN normal et tumoral
- Toute autre tâche attribuée par la coordonnatrice technique

#### **Exigences**

---

▶ **Posséder un BAC ou une maîtrise en biochimie, biologie moléculaire ou microbiologie**

▶ **Une expérience de travail en laboratoire de 2 ans et plus**

##### **Atouts recherchés :**

▶ Intérêt pour l'apprentissage de techniques de cytogénétique

▶ Dynamisme, professionnalisme, capacité à travailler en équipe

▶ Habilité à gérer les priorités et à répondre aux délais imposés par le projet

▶ Maîtrise du français

**Note : Seules les candidatures répondant aux exigences du poste seront retenues.**

**Faire parvenir votre curriculum vitae à:**

Claude Rondeau, coordonnateur administratif  
Banque de Cellules Leucémiques du Québec (BCLQ)

Centre de Recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont  
Courriel: [bclq@ssss.gouv.qc.ca](mailto:bclq@ssss.gouv.qc.ca)