

Brachytherapy Fellowship position at CHU de Québec Université Laval

About the employer

Eric Vigneault MD, MSc

Radiation Oncologist

Department of Radiation Oncology

CHU de Québec Université Laval

Associate professor of clinic, Department of Medicine, Laval University

Titular of the Imagine guided Brachytherapy research chair, Laval University

Tel: 418 525 4444 poste 15264

Fax 418 691 5268

Eric.vigneault@mail.chuq.qc.ca

Département de Radiothérapie CHU de Québec Université Laval

11 Côte du Palais

Québec, Québec

G1R 2J6

Description of the program :

The CHU of Quebec pioneered LDR prostate BT (1994) and HDR prostate BT (1999) in Canada. Over 4000 patients have been treated since then. With over 75 patients treated with LDR prostate BT, 238 HDR prostate BT and 105 GYN BT (endocavitary and interstitial) yearly, the CHU of Quebec is an excellent place for a realistic hands on training in BT in a friendly and scholar environment. Furthermore there is also possibility of training in GI BT, Lung endocavitary BT and Breast interstitial BT.

Duties and Responsibilities

- Evaluates the indication of radiotherapy for patients
- Provides brachytherapy treatment appropriately to the patients
- Monitors patient response to brachytherapy after treatment

- Demonstrates capability to acquire the skills of medical manager of a Brachytherapy Unit
- Participates in the advancement of the brachytherapy

Required Qualifications

Candidate must successfully complete their MD and complete training in radiotherapy residency within the last three years

Desired skills and experience

Candidate must have received the basis knowledges in the physiology and radiology of brachytherapy during his training in radiotherapy.

Candidate must have learned and carried out during his training in radiotherapy, the basics of intracavitary gynecologic brachytherapy for cervical and endometrial cancers.

Candidate must demonstrate his interest and involvement in clinical research through an involvement in previous scientific publications

Experience in using interstitial permanent or temporary brachytherapy, as well as good French communication skills to interact with the patients are important assets.

Salary and Benefits

The post is a full time post, based on a 35 hours working week.

Salary: \$58 494.80 per year or \$ 32.14 /hour plus benefits.

Duration of contract: 6-12 months

Start Date: July 2018

Poste de fellow en curiethérapie au CHU de Québec

EMPLOYEUR :

Eric Vigneault MD, MSc Titulaire Chaire de recherche en curiethérapie guidée par imagerie

Tel : 418 525 4444 poste 15264

Fax 418 691 5268

Eric.vigneault@mail.chuq.qc.ca

Département de Radiothérapie CHU de Québec Université Laval

11 Côte du Palais

Québec, Québec

G1R 2J6

Description de Tâches:

Évaluer l'indication de curiethérapie pour un patient donné

- Administrer le traitement de curiethérapie de façon appropriée
- Procéder au suivi médical indiqué post-traitement de curiethérapie
- Acquérir les compétences de gestionnaire médical d'une Unité de curiethérapie
- Participer à l'avancement de la discipline de la curiethérapie

Exigences minimales de scolarité relatives au poste

Le candidat doit avoir complété et réussi son MD et une formation de spécialiste en radiothérapie (résidence) dans les trois dernières années

Expérience et compétences :

Le candidat doit avoir reçu une formation sur les bases de la physique et de la radiobiologie de la curiethérapie durant sa formation en radiothérapie.

Le candidat doit avoir appris et effectué durant sa formation en radiothérapie la curiethérapie gynécologique endocavitaire de base pour les cancers du col et de l'endomètre.

Le candidat doit démontrer son intérêt et son implication en recherche clinique par son implication dans des publications scientifiques antérieures

L'expérience d'utilisation de curiethérapie interstitielle permanente ou temporaire, de même que la connaissance du français pour interagir avec les patients sont des atouts importants.

Salaire et avantages sociaux

Nombre d'heures de travail : 7 h par jour de travail 45 par semaine de travail
Salaire horaire \$ 32.14 Salaire annuel \$58 494.80 plus avantages

Durée : 6 à 12 mois

Date de début : Juillet 2018