

Dr Nicaise Ntahondi, Kamenge University Hospital Center, Bujumbura, Burundi

Host Institution: Hôpital Général de Grand Yoff, Dakar, Sénegal

Renforcement des capacités en technique et diagnostics immunohistochimiques des cancers/ Capacity building in techniques and immunohistochemical cancer diagnostics

L'immunohistochimie est presque inexistante dans le système de santé burundais. Elle uniquement pratiquée dans un hôpital privé. Cette situation handicape le diagnostic précoce, la mise sous traitement et le pronostic des patients atteints du cancer. Comme c'est un seul hôpital qui pratique l'immunohistochimie dans tout le pays, tous les patients n'ont pas l'accès l'immunohistochimie soit à cause de faible moyen de revenus, soit à cause de de longues distances qu'ils doivent parcourir.

Vu l'importance incontournable de l'immunohistochimie dans l'amélioration de la santé des patient atteints du cancer, le centre Hospital Universitaire de Kamenge compte ouvrir un poste d'immunohistochimie dans le service d'anatomie pathologique. Comme le personnel ce service n'a pas de connaissances et des capacités suffisantes sur les techniques d'immunohistochimie, j'ai décidé de postuler pour une bourse pour l'Afrique francophone pour acquérir des nouvelles techniques en immunohistochimie qui seront partagées au reste du personnel via la formation de restitution.

Immunohistochemistry is almost non-existent in the Burundian health system. It only performed in a private hospital. This situation hampers the early diagnosis, treatment, and prognosis of cancer patients. As it is only one hospital that practices immunohistochemistry in the whole country, not all patients have access to immunohistochemistry either because of low means of income or because of the long distances that they must travel.

Given the essential importance of immunohistochemistry in improving the health of cancer patients, the University Hospital of Kamenge intends to open an immunohistochemistry position in the pathological anatomy department. As the staff of this service does not have sufficient knowledge and skills on immunohistochemistry techniques, I decided to apply for a Bourse pour l'Afrique francophone to acquire new techniques in immunohistochemistry that will be shared with the rest of the staff via feedback training.