



Dr Nepomuscene Ndiwokubwayo, Kamenge University Hospital Center, Bujumbura, Burundi

Host Institution: Centre Hospitalier Universitaire de Cocody, Abidjan, Cote d'Ivoire, Ivory Coast

La cytologie en milieu liquide pour le dépistage précoce du cancer du col utérin/ Liquid cytology for early detection of cervical cancer

Le cancer du col constitue un problème de santé publique dans le monde en général et en particulier les pays en développement, dont le Burundi, où tous les facteurs de risque se trouvent accumulés : épidémie des maladies sexuellement transmissibles, précocité des rapports sexuels, multiplicité des partenaires, multiparité, pauvreté et absence de politique de dépistage. Le pronostic reste sombre du fait du diagnostic tardif et du traitement souvent inadapté au stade de la maladie. Au Burundi, les services de prévention primaire et secondaire du cancer du col de l'utérus sont en phase pilote. La cytologie en milieu liquide dans le dépistage du cancer du col utérin est la clé de la prise en charge précoce des patientes atteintes du cancer du col utérin.

Cervical cancer is a public health problem in the world in general and in developing countries in particular, including Burundi, where all the risk factors are accumulated: an epidemic of sexually transmitted diseases, early sexual intercourse, multiplicity of partners, multiparity, poverty and lack of a screening policy. The prognosis remains poor due to the late diagnosis and treatment often inadequate to the stage of the disease. In Burundi, primary and secondary cervical cancer prevention services are in the pilot phase. Liquid cytology in cervical cancer screening is key to the early management of cervical cancer patients.