

Rôle de l'infirmière endoscopiste dans la désinfection des matériels en endoscopie digestive à la clinique Marie-Yvette

Role of the endoscopist nurse in the disinfection of endoscopic digestive equipment at the Marie-Yvette Clinic

Luzolo-Tshimpi Priska*, Etikatika-Kashala Nadège*, Nsiala Aphie*, Mbunduka Toussaint*, Tshimpi Yvette*, Tshimpi Antoine*

* Clinique Marie-Yvette, Kinshasa (République Démocratique du Congo)

Correspondance : Dr Tshimpi Antoine

La clinique Marie-Yvette à Kinshasa, spécialisée en maladies de l'appareil digestif et en endoscopie digestive interventionnelle, a débuté ses activités en novembre 2015.

Summary

The Marie-Yvette clinic in Kinshasa, specialized in digestive tract diseases and interventional digestive endoscopy, started its activities in November 2015.

The purpose of this study was to highlight the role of the endoscopy nurse in the disinfection of materials in digestive endoscopy.

Methods. All cases of digestive endoscopy performed from November 2015 to October 2017 were included. The parameters studied were the disinfection of the endoscopy equipment before and after each procedure and the disinfection of the endoscopy equipment by the endoscopist nurse.

Results. 1492 endoscopic procedures were performed during this period of study. The endoscopy equipment was disinfected before and after each act (100%) according to the standard manual procedure. In all cases (100% of cases), this disinfection was performed by a nurse endoscopist.

Conclusion. The endoscopy nurse plays a role in all stages of the preparation and disinfection of materials in digestive endoscopy. Its role is essential in preventing infections during endoscopic procedures.

Keywords: endoscopist nurse, disinfection, endoscopy

Résumé

Le but de cette étude était de ressortir le rôle de l'infirmière en endoscopie dans la désinfection des matériels en endoscopie digestive.

Méthodes. Tous les cas d'endoscopie digestive réalisés de novembre 2015 à octobre 2017 ont été inclus. Les paramètres étudiés étaient la désinfection des matériels d'endoscopie avant et après chaque geste et la désinfection des matériels d'endoscopie par l'infirmière endoscopiste.

Résultats. Sur la période de l'étude, 1492 actes endoscopiques ont été réalisés pendant cette période d'étude. Le matériel d'endoscopie était désinfecté avant et après chaque acte (100%) selon la procédure manuelle classique. Dans tous les cas (100% des cas), cette désinfection était réalisée par une infirmière endoscopiste.

Conclusion. L'infirmière en endoscopie joue un rôle à toutes les étapes de la préparation et la désinfection des matériels en endoscopie digestive. Son rôle est essentiel dans la prévention des infections lors des gestes endoscopiques.

Mots-clés : infirmière en endoscopie, désinfection, endoscopie