

COO 65 : Indications et résultats du drainage thoracique à l'Hôpital National de Zinder : à propos de 106 cas

Alatine Djibril Ahmed*, Mamoudou Hamidou Abdel Nasser, Amadou Magagi, Badiéba Farouk, Laouan Hassan, Adamou Harissou, Rachid Sani

Auteur correspondant : Alatine Djibril Ahmed, interne des hôpitaux du Niger, résident en anesthésie-réanimation, FSS/UAM, Niamey/Niger, E-mail : alatininedjibrilahmed@gmail.com

Introduction : Le drainage thoracique consiste à l'évacuation instrumentale des épanchements dans la cavité pleurale. Le but de notre étude était de contribuer à l'apport de connaissance sur les indications et les résultats du drainage thoracique. **Matériels et méthode** : Il s'agissait d'une étude transversale avec collecte prospective, réalisée au service des urgences de l'HNZ. Elle s'était déroulée sur une période d'un (1) an. **Résultat** : La fréquence hospitalière du drainage thoracique était de 8,45% (n=106). L'âge moyen était de 21,16 ans. Le sexe masculin était prédominant, soit 76,42%. La majorité des patients provenait d'une zone rurale, soit 79,25%. Les élèves étaient représentés dans 54,71% des cas et la toux était le motif principal d'admission dans 82% des cas. Plus de la moitié des patients étaient admis dans un contexte non traumatique, soit 76%. La pleurésie était de grande abondance dans 46,75% des cas d'épanchements liquidiens et le pneumothorax était complet dans 75,86% des cas d'épanchements gazeux. L'amélioration était obtenue dans 95,98% des cas. **Conclusion** : Le drainage thoracique est une pratique courante à l'Hôpital National de Zinder. Les indications sont dominées par les pleurésies purulentes non traumatiques.

Mots-clés : Drainage thoracique, pneumothorax, pyothorax, hémothorax, HNZ.