

COO 47 : Place de la VATS dans la prise en charge des épanchements pleuraux

Rabiou K*, Amadou T, Mamoudou N, Alzouma II, Chibkaou A, Sani MR

Auteur correspondant : MAMAN RABIOU Khamed, Interne des hôpitaux du Niger, E-mail : rabioukhamed@gmail.com.

Introduction : La VATS ou CTVA, est un type de chirurgie mini-invasive, réalisée à l'aide d'un thoracoscope abord de petites incisions et des instruments spéciaux. Utilisée non seulement à visée diagnostique mais aussi à visée thérapeutique pour plusieurs pathologies pleurales, pulmonaires, médiastinale ou encore diaphragmatique. **Matériels et méthode** : étude rétrospective, descriptive et transversale pour la PEC des épanchements pleuraux par VATS au service de CTCV de l'HGR de Niamey. Du 1/01/21 au 31/12/24. **Résultat** : Sur 573 patients opérés dans le service, 15 répondaient à nos critères d'inclusion soit 2,79%. Le sexe masculin représentait 67% avec sexe ratio H/F de 2. L'âge moyen des patients était de 44,6 ans avec des extrêmes de 21-70 ans. La douleur Thoracique était le motif de consultation le plus fréquent avec 100% des cas. Les patients avaient un syndrome d'épanchement pleural liquidien dans 80% des cas. La VATS uni-portal était la technique la plus utilisée. La biopsie pleurale était pratiquée dans 80% des cas. Aucun incident et complications per opératoire et anesthésique n'a été rencontré chez tous les patients. Six avaient séjourné pendant 5 jours. **Conclusion** : La VATS permet de diminuer le traumatisme chirurgical en réalisant une épargne musculaire et en évitant l'écartement des côtes contrairement aux thoracotomies conventionnelles.

Mots-clés : VATS, épanchement pleuraux, HGR.