

P 04 : Abscess pulmonaire associé à deux empyèmes pleuraux chez un jeune adolescent consommateur de narguilé (chicha) : à propos d'un cas

Ali Moussa ML*, Maïga S, Boncounou K, Badoum G, Ouédraogo M

Service de Pneumologie, CHU Yalgado Ouédraogo, Ouagadougou, Burkina Faso

Auteur correspondant : Ali Moussa Mahaman Laouali, E-mail : laoualiali32@gmail.com.

Introduction : La chicha encore appelée narguilé, est une pipe à eau utilisée pour fumer du tabac. Elle permet de fumer une préparation de tabac, aromatisée ou non, brûlée par des braises de prise de chicha charbon. Au Burkina Faso, la consommation de la chicha ne cesse de croître, en particulier chez les lycéens et collégiens. Nous vous rapportons un cas d'abcès pulmonaire associé à deux empyèmes pleuraux chez un jeune adolescent consommateur de chicha dans le service de pneumologie du CHU Yalgado Ouédraogo de Ouagadougou.

Observation : Adolescent de 19 ans, élève, consommateur régulier de substance psychoactive notamment la chicha non quantifiée depuis 6 mois sans autre antécédents médico-chirurgicaux connus. Il a été reçu pour une toux grasse ramenant des expectorations muco-purulentes associée à une douleur thoracique d'intensité modérée, et une dyspnée de stade III de la Medical Research Council modifiée (MRCm) et une fièvre le tout évoluant dans un contexte aigu. L'examen avait retrouvé un état général stade II performance statut Organisation Mondiale de la Santé (OMS), un bon état de conscience score de Glasgow à 15. L'examen physique retrouvait un syndrome de condensation pulmonaire aux 2/3 inférieurs du champ pulmonaire gauche. Les examens paracliniques ont permis de poser le diagnostic d'abcès du poumon associé à deux empyèmes pleuraux chez un consommateur de chicha. Il a bénéficié d'une antibiothérapie à base de ceftriaxone et de métronidazole associés à une kinésithérapie respiratoire de drainage, soutien psychologique et un sevrage à la chicha.

Conclusion : La consommation de chicha expose à des risques respiratoires majeurs. Malgré les actions de santé publique, cette pratique demeure banalisée. Il est nécessaire de diffuser l'information afin de sensibiliser le public aux effets nocifs de la chicha et de réduire son acceptabilité sociale.

Mots-clés : Chicha, Narguilé, Abscess pulmonaire, empyème, Burkina Faso.