Pyopneumothorax

Pyopneumothorax

A.-I. Pierron · E. André · T. Schmutz

Reçu le 28 avril 2013 ; accepté le 14 octobre 2013
© SFMU et Springer-Verlag France 2013

Fig. 1 Pyopneumothorax droit : la déviation du médiastin du côté opposé à l'épanchement signe le caractère compressif ; la présence de plusieurs niveaux évoque un épanchement multicloisonné

Un homme emprisonné depuis un mois est adressé aux urgences pour détresse respiratoire. L'auscultation pulmonaire retrouve une diminution du murmure vésiculaire à droite associée à une matité franche. La radiographie du thorax de face met en évidence un volumineux épanchement hydro-aérique droit (Fig. 1). Le drainage pleural ramène 2500 mL de liquide franchement purulent. Le patient avouera une tentative d'injection intraveineuse sous clavière d'héroïne deux mois auparavant. L'analyse du liquide pleural permettra l'identification d'un germe anaérobie (*Fusobacterium necrophorum*). Un pyopneumothorax est l'association d'un pyothorax (épanchement purulent de la cavité pleurale) et d'un pneumothorax. Des antécédents de toxicomanie peuvent faire évoquer un abcès pulmonaire hémato-gène rompu dans la plèvre ou la complication d'une injection intraveineuse centrale de toxiques [1].

Référence

1. Hind CR (1990) Pulmonary complications of intravenous drug misuse. 1. Epidemiology and no invasive complications. Thorax 45:891–8

A.-I. Pierron · E. André · T. Schmutz (✉)
Structure des urgences, Samu-Smur, CHR Metz-Thionville,
1, allée du château, F-57085 Ars-Laquenexy, France
e-mail : t.schmutz@chr-metz-thionville.fr