

Images in medicine

Otite moyenne aigue compliquée de pneumencéphalie et d'une méningite à pneumocoque

Ali Derkaoui^{1,§}, Mohammed Khatouf¹

¹Service d'Anesthésie-Réanimation, CHU Hassan-II de fes, Faculté de Médecine et de Pharmacie de Fès, Université sidi Mohammed ibn Abdellah, Fès, Maroc

[§]Corresponding author: Ali Derkaoui, Service d'Anesthésie-Réanimation, CHU Hassan-II de fes, Faculté de Médecine et de Pharmacie de Fès, Université sidi Mohammed ibn Abdellah, Fès, Maroc

Key words: Otite média, pneumencéphale, méningite

Received: 27/11/2015 - Accepted: 17/12/2015 - Published: 30/12/2015

Pan African Medical Journal. 2015; 22:389 doi:10.11604/pamj.2015.22.389.8516

This article is available online at: <http://www.panafrican-med-journal.com/content/article/22/389/full/>

© Ali Derkaoui et al. The Pan African Medical Journal - ISSN 1937-8688. This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (<http://creativecommons.org/licenses/by/2.0>), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

Image en médecine

La pneumencéphalie otogène est une complication peu décrite dans la littérature. Elle est due à la genèse de micro fistule entre l'oreille moyenne ou postérieure et le crâne. Nous rapportons le cas d'une patiente de 65 ans qui s'est présentée dans notre formation pour trouble de conscience fébrile compliquant une otite moyenne. Le scanner cérébral a mis en évidence une pneumencéphalie au niveau de l'angle ponto-cérébelleux. L'analyse du liquide céphalorachidien a été en faveur d'une méningite purulente à pneumocoque. L'évolution a été favorable sous une antibiothérapie à base de céphalosporines de troisième génération associée à un traitement symptomatique.

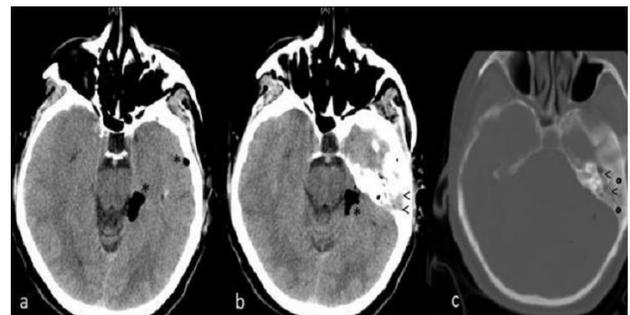


Figure 1: Coupes axiales à l'étage pétreux en fenêtrage parenchymateux (a et b) et osseux (c) montrant des bulles de pneumocéphalie péri-pétreuses gauches sans trait de fracture individualisable, cependant on note un comblement des cavités de l'oreille moyenne homolatérale associé à une ostéosclérose