

Images in medicine

La fibrose rétropéritonéale idiopathique: une cause rare de douleurs lombaires chez le sujet âgé

Olfa Berriche^{1,&}, Maher Dhifallah²

¹Service de Médecine Interne, Hôpital Mahdia, Mahdia, Tunisie, ²Service de Radiologie, Hôpital Mahdia, Mahdia, Tunisie

[&]Corresponding author: Olfa Berriche, Service de Médecine Interne, Hôpital Mahdia, Mahdia, Tunisie

Key words: Fibrose, âgé, douleurs

Received: 10/06/2015 - Accepted: 17/06/2015 - Published: 23/06/2015

Pan African Medical Journal. 2015; 21:143 doi:10.11604/pamj.2015.21.143.7239

This article is available online at: <http://www.panafrican-med-journal.com/content/article/21/143/full/>

© Olfa Berriche 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 fibrose rétropéritonéale (FRP) est une maladie rare, caractérisée par une transformation du tissu rétropéritonéal en une nappe sclérofibreuse rétractile, d'origine inflammatoire associée à un engainement des uretères et des organes adjacents dont l'étiopathogénie reste mal comprise. Elle est dotée d'un grand polymorphisme clinique, d'une disparité étiologique considérable et elle est caractérisée par l'absence de consensus thérapeutique. Nous rapportons l'observation d'une patiente âgée de 63 ans, se plaignant de coliques néphrétiques rebelles au traitement antalgique trainantes et inexpliquées pendant 3 mois, elle a bénéficié d'un uro scanner ayant montré un aspect en faveur d'une FRP compliquée d'une sténose urétérale droite et d'une obstruction urétérale complète à gauche, elle a bénéficié d'une montée de sonde JJ. Le bilan étiologique (traumatisme, prise médicamenteuse, connectivite, cause infectieuse, cause néoplasique...) était négatif. La patiente a bénéficié d'une corticothérapie orale à fortes doses, l'évolution

ultérieure était marquée par l'amélioration partielle de la symptomatologie clinique et des signes radiologiques.

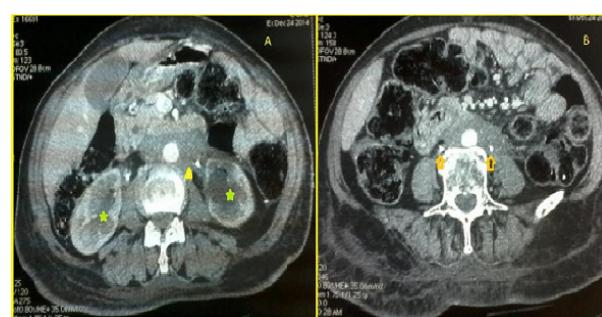


Figure 1: A) (tête de flèche jaune) uro scanner: présence d'un manchon fibreux péri-aortique de densité tissulaire, homogène, s'étendant de façon asymétrique autour des deux uretères lombaires et entraînant; B) (flèche) une urétéro-hydronephrose plus marquée à gauche (étoiles vertes)