

Images in medicine

Diverticule congénital de la vessie chez un enfant de 13 ans diabétique en sepsis à point de départ urinaire

Zine El Abidine Benali^{1,&}, Houssam Ahmaid¹

¹Service d'anesthésie - réanimation, Hôpital Provincial Eddarak, Berkane, Maroc

[&]Corresponding author: Zine El Abidine Benali, Service d'anesthésie - réanimation, Hôpital Provincial Eddarak, Berkane, Maroc

Key words: Diverticule congénital, urine, vessie, diabète

Received: 07/01/2013 - Accepted: 14/01/2013 - Published: 11/02/2013

Pan African Medical Journal. 2013; 14:56. doi:10.11604/pamj.2013.14.56.2357

This article is available online at: <http://www.panafrican-med-journal.com/content/article/14/56/full/>

© Zine El Abidine Benali 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

Les diverticules congénitaux dans la population pédiatrique sont très rares et les données actuelles sont insuffisantes pour fournir la différence de fréquence dans les deux sexes. Par définition, C'est une hernie de la couche interne de la paroi de la vessie, La déficience congénitale ou une faiblesse dans la gaine aponévrotique de Waldeyer a été considérée comme une cause. Les diverticules congénitaux ont tendance à être solitaires et se trouvent à la jonction du trigone de la vessie et du détrusor. Cette localisation anatomique, près de l'insertion de l'uretère jusqu'à la vessie, est de considération importante parce que les diverticules de grande taille peuvent empiéter sur ou déformer les orifices urétéraux. Par conséquent, procéder à l'exérèse chirurgicale de ces diverticules avec soin pour éviter de blesser l'uretère. Nous rapportons le cas d'un patient âgé de 13 ans, diabétique insulinodépendant hospitalisé en réanimation pour un sepsis à point de départ urinaire, l'échographie au lit du malade a montré une image anéchogène parallèle à la vessie, le doppler couleur avec pression dosée sur une vessie pleine montre le passage des urines à travers le diverticule. Après un traitement médical orienté par l'antibiogramme, l'enfant est opéré sous rachianesthésie 1 mois après sans séquelle.

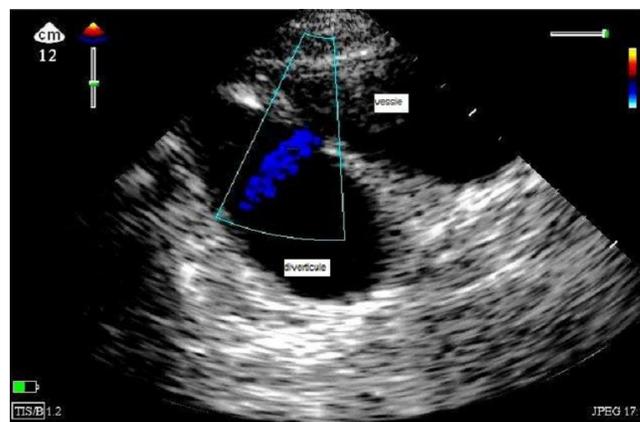


Figure 1: image échographique mode 2 D avec doppler couleur montrant le passage des urines à travers le diverticule après pression dosée sur une vessie pleine chez un enfant de 13 ans