

FAIT CLINIQUE

HYDATIDOSE MULTI KYSTIQUES DU FOIE CHEZ L'ENFANT: A PROPOS 01 CAS

MULTI KYSTIC HYDATIDOSIS OF THE LIVER IN CHILDREN: ABOUT 01 CASES

A DOUMBIA, Y COULIBALY, M KEITA, I AMADOU, O COULIBALY, M DAOU, B KAMATÉ , MK DJIRÉ

Service de Chirurgie Pédiatrique du CHU Gabriel Touré de Bamako- MALI

RÉSUMÉ

Introduction : L'hydatidose hépatique est une affection fréquente dans les zones d'élevage de forte endémicité. Nous rapportons un cas d'une hydatidose du foie chez l'enfant.

Observation : Fillette de 06 ans, avec notion de contact avec les chiens, admise pour douleur de l'hypochondre droit, chez qui l'examen clinique retrouvait au niveau de l'hypochondre droit une masse arrondie, bien limitée, ferme, douloureuse, mobile avec le foie à la respiration. L'échographie abdominale a mis en évidence un foie hétérogène truffé de kystes mesurant 45 mm et 27 mm de diamètre sur le foie droit et 52 mm sur le foie gauche (kyste multi cloisonné du foie gauche). La tomodensitométrie abdominale a objectivé un foie multi kystiques. Le bilan biologique a retrouvé une hyper éosinophilie à 1,5 g/l et une sérologie hydatidique qui était positive. Elle a bénéficié une intervention chirurgicale. L'exploration a trouvé 02 kystes hydatidiques sur le foie droit respectivement 5x3 cm et 3x2 cm de diamètre et un kyste hydatidique de 5x3 cm sur le foie gauche. Nous avons réalisé une ponction aspiration et l'injection d'un scolicide (eau oxygénée) dans chaque kyste avec un temps de contact de 10 mn avec la paroi des kystes suivi d'une ouverture et extraction de la membrane prolifère des kystes, sans fistule kysto-biliaire. Les suites opératoires ont été simples. La patiente a été revue en contrôle à 08 mois et ne présentait aucune complication.

Conclusion : Le kyste hydatidique du foie est une affection parasitaire qui peut rester longtemps latente ou se manifester par de nombreuses complications dont certaines mettent en jeu le pronostic vital. Les efforts en matière de contrôle, d'éducation sanitaire et de prévention doivent s'accentuer afin de réduire la transmission parasitaire et espérer à terme l'élimination de cette zoonose.

Mots clés: Hydatidose ; Foie ; Chirurgie.

SUMMARY

Introduction: Hepatic hydatidosis is a common condition in highly endemic areas. We report a case of hydatidosis of the liver in children.

Observation: Girl of 06 years, with notion of contact with the dogs, admitted for pain of the right hypochondrium, at whom the clinical examination found at the level of the right hypochondrium a rounded mass, well limited, firm, painful, mobile with the liver to the breath. The abdominal ultrasound showed a heterogeneous liver with cysts measuring 45 mm and 27 mm in diameter on the right liver and 52 mm on the left liver (multiple septate cyst of the left liver). Abdominal computed tomography showed a multi-cystic liver. The biological assessment found hyper eosinophilia at 1.5 g / l and a hydatid serology which was positive. She benefited from surgery. The exploration found 02 hydatid cysts on the right liver respectively 5x3 cm and 3x2 cm in diameter and a hydatid cyst of 5x3 cm on the left liver. We performed a suction puncture and the injection of a scolicide (hydrogen peroxide) in each cyst with a contact time of 10 minutes with the wall of cysts followed by an opening and extraction of the proliferous membrane of cysts, without fistula cysto-biliary. The postoperative course was simple. The patient was reviewed in control at 08 months and presented no complications.

Conclusion: The hydatid cyst of the liver is a parasitic condition that can remain latent for a long time or manifest itself in numerous complications, some of which are life-threatening. Efforts in control, health education and prevention must be intensified in order to reduce parasitic transmission and eventually hope for the elimination of this zoonosis.

Keywords: hydatid disease; Liver; Surgery.

Tirés à part

Aliou Doumbia, Chirurgien Pédiatre, CHU Gabriel Toure, Bamako-MALI, Tel (00223)66767915,
Email : doumbia_aliou@yahoo.com