

Tytuł: Trudności diagnostyczno- -terapeutyczne u dziecka z gorączką reumatyczną. / Diagnostic and therapeutic difficulties in a child with rheumatic fever.

Słowa kluczowe: gorączka reumatyczna popaciorkowcowe zapalenie nerek choroby zakaźne

Keywords: post streptococcal glomerulonephritis rheumatic fever infectious diseases

Autorzy:

Izabela Janiec - Klinika Kardiologii Wieku Dziecięcego i Pediatrii Ogólnej AM w Warszawie

Bożena Werner - Klinika Kardiologii Wieku Dziecięcego i Pediatrii Ogólnej AM w Warszawie

Barbara Wójcicka - Urbaska - Klinika Kardiologii Wieku Dziecięcego i Pediatrii Ogólnej AM w Warszawie

Streszczenie:

Gorączka reumatyczna jest autoimmunologicznym powikłaniem zakażenia gardła paciorkowcem beta-hemolizującym grupy A. Przedstawiamy przypadek 10-letniego chłopca z rzutem gorączki reumatycznej /GR/ współistniejącym z obustronnym zapaleniem płuc i popaciorkowcowym kłębkowym zapaleniem nerek. GR rozpoznano na podstawie zapalenia stawów i zapalenia serca z niedomykalnością zastawki dwudzielnej. W leczeniu farmakologicznym stosowano antybiotyki, prednizon i salicylany uzyskując ustąpienie objawów klinicznych z wyjątkiem izolowanego krwinkomoczu. W kontrolnym badaniu echo 2-D wykonanym po 3 miesiącach nie stwierdzono niedomykalności mitralnej. W profilaktyce wtórnej GR, ze względu na nietolerancję penicyliny i nawracające bóle stawów, zastosowano przewlekłe leczenie salicylanami.

Abstract:

Rheumatic fever is an autoimmunological complication of pharyngitis caused by beta-hemolytic Streptococcus A. We describe a case of a 10-year-old boy with acute rheumatic fever /RF/ with coexisting bilateral pneumonia and post-streptococcal glomerulonephritis. The diagnosis of RF was based on arthritis and carditis with mitral valve insufficiency. The boy was treated with antibiotics, prednisone and salicylate. Clinical symptoms resolved soon. At the follow up evaluations isolated erythrocyturia has been observed. Subsequent echocardiography did not reveal mitral valve insufficiency. As a secondary RF prophylaxis and due to penicillin intolerance with recurrent arthralgia patient remains on a long-term salicylate therapy.