

Tytuł: Trudności w rozpoznawaniu chorób u dzieci manifestujących się wstępnie gorączką niejasnego pochodzenia / Difficulties in diagnosis of diseases in children beginning as fever of unknown origin

Słowa kluczowe: reaktywny zespół hemofagocytarny zespół aktywacji makrofaga niewyjaśniona gorączka

Keywords: macrophage activation syndrome reactive hemophagocytic syndrome unexplained fever

Autorzy:

Magdalena Krzewicka - Klinika Pediatrii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Magdalena Siemieńska - Klinika Pediatrii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Anna Wieteska-Klimczak - Klinika Pediatrii, Żywienia i Chorób Metabolicznych, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka” w Warszawie

Piotr Gietka - Klinika i Poliklinika Reumatologii Wieku Rozwojowego, Instytut Reumatologii im. prof. Eleonory Richter, Warszawa

Anna Smorczevska-Kiljan - Klinika Pediatrii, Żywienia i Chorób Metabolicznych, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Janusz B. Książyk - <p>Klinika Pediatrii Żywienia i Chorób Metabolicznych w Centrum Zdrowia Dziecka, Warszawa</p> <p> </p>

Streszczenie:

Badaniem objęto grupę 36 dzieci od 1. do 18. r.ż. z niewyjaśnioną gorączką trwającą dłużej niż 10 dni. Przyczynami przedłużającej się gorączki w badanej grupie najczęściej były choroby infekcyjne (52,7%) i choroby układowe tkanki łącznej (41,6%). Spośród chorób etiologii infekcyjnej zakażenie prątkiem gruźlicy stwierdzono u prawie połowy dzieci (46,6%). Najczęstsze grupy układowych chorób tkanki łącznej były młodzieńcze idiopatyczne zapalenia stawów (MIZS) (60%). Ciężkim powikłaniem zarówno chorób infekcyjnych, jak i tkanki łącznej w obserwowanej grupie pacjentów był reaktywny zespół hemofagocytarny/zespół aktywacji makrofaga (RZHF/ZAM) (25% ogółu chorych) z objawami narastającej niewydolności wielonarządowej.

Abstract:

The group of 36 children aged from 1 to 18 years with unexplained fever lasting longer than 10 days was studied. The most frequent cause were infectious diseases (52,7%) and systemic connective tissue disorders (41,6%). Infection of tuberculosis was found in almost half of the children (46,6%). The most frequent systemic connective tissue disorder was juvenile

idiopathic arthritis (60%). A severe complication of infectious diseases and connective tissue disorders was reactive hemophagocytic syndrome/macrophage activation syndrome (25% of cases) with multiorgan failure.