

Tytuł: Perforacja jelita cienkiego spowodowana magnetycznym ciałem obcym -opis przypadku. /
Intestinal perforation caused of multiple magnet ingested - case report

Słowa kluczowe: PERFORACJA PRZEWODU POKARMOWEGO ZAPALENIE OTRZEWNEJ
MAGNETYCZNE CIAŁO OBCE

Keywords: GASTROINTESTINAL PERFORATION PERITONITIS MAGNETIC FOREIGN BODY

Autorzy:

Aleksandra Kuriata - <p>Oddział Chirurgii Dziecięcej, Ortopedii i Urologii SPS ZOZ „ZDROJE” w
Szczecinie</p> <p>Kliniczny Oddział Chirurgii i Urologii Dziecięcej Szpitala Uniwersyteckiego w
Zielonej Górze</p>

Stanisław Paradowski - Oddział Chirurgii Dziecięcej, Oparzeń i Urologii Samodzielny Publiczny
Zakład Opieki Zdrowotnej „ZDROJE”

Streszczenie:

Połknięte przez dziecko drobne ciała obce najczęściej nie wywołują żadnych objawów klinicznych i są wydalane samoistnie. Inaczej może być w przypadku połknięcia drobnych ciał magnetycznych. Autorzy przedstawiają przypadek siedmioletniej dziewczynki, u której połknięte kulki magnetyczne spowodowały mnogie perforacje jelita z zapaleniem otrzewnej. Niewielkie rozmiary ciał obcych i stwierdzone w czasie pierwszej operacji ropowicze zapalenie wyrostka robaczkowego opóźniło ustalenie właściwego rozpoznania. W pracy przedstawiono postępowanie diagnostyczno-lecznicze w tym przypadku oraz omówiono zasady postępowania po połknięciu ciała obcego przez dziecko.

Abstract:

Small foreign bodies swallowed by children are usually spontaneously evacuated without any clinical symptoms. Ingestion of small magnetic beads may lead to another scenario. The Authors present a case of 7-year-old girl with multiple intestinal perforations and peritonitis resulting from ingestion of magnetic beads. Tiny size of the foreign bodies and appendicitis found on first surgery delayed the proper diagnosis. The paper presents the diagnostic and therapeutic management in that case and refreshes the guidelines for foreign body ingestion in children.