

Tytuł: Złośliwy guz z osłonek nerwów obwodowych zlokalizowany w trzonie żołądka u 5-letniego pacjenta / Malignant peripheral nerve sheath tumor of the stomach body in 5-year-old patient - a case report

Słowa kluczowe: DZIECI SCHWANNOMA ZŁOŚLIWY GUZ Z OSŁONEK NERWÓW OBWODOWYCH

Keywords: CHILDREN SCHWANNOMA MALIGNANT PERIPHERAL NERVE SHEATH TUMOR

Autorzy:

Marek Woynarowski - <p>Grupa ds. badań klinicznych w populacji pediatrycznej Stowarzyszenie na Rzecz Dobrej Praktyki Badań Klinicznych w Polsce (www.gcppl.org.pl)</p>

Julia Starońska - Klinika Gastroenterologii, Hepatologii i Zaburzeń Odżywiania, Instytut „Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Aleksandra Rekosz - Klinika Gastroenterologii, Hepatologii, Zaburzeń Odżywiania i Pediatrii, Instytut „Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Joanna Cielecka-Kuszyk - Zakład Patologii, Instytut „Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Streszczenie:

Złośliwy guz z osłonek nerwów obwodowych to rzadko spotykany, zwłaszcza u dzieci i młodzieży wrzecionowatokomórkowy nowotwór mezenchymalny wywodzący się z komórek Schwanna splotów nerwowych. Diagnostyka guzów przewodu pokarmowego wywodzących się z osłonek nerwowych opiera się przede wszystkim na badaniu endoskopowym i analizie histopatologicznej pobranych w trakcie badania wycinków. Poniżej przedstawiony został przypadek 5-letniego chłopca ze złośliwą postacią Schwannoma zlokalizowaną w trzonie żołądka. U przedstawionego pacjenta jako formę leczenia zastosowano resekcję chirurgiczną guza oraz chemioterapię.

Abstract:

Malignant peripheral nerve sheath tumor is a rare, especially in children and adolescents, spindle cell mesenchymal tumor originating from Schwann cells of the nerve plexus. Diagnosis of gastrointestinal tumors derived from nerve sheath is primarily based on the endoscopic findings and histopathological analysis of tissues collected during the test. The following is a case of 5-year-old boy with a malignant schwannoma form located in the body of the stomach. In the presented patient as a form of treatment surgical resection of the tumor and chemotherapy were used.