

**Tytuł:** Rola chirurga w leczeniu i rehabilitacji dziecka z mózgowym porażeniem dziecięcym / The role of surgeon in the treatment and rehabilitation of children with cerebral palsy

**Słowa kluczowe:** fundoplikacja gastrostomia mózgowie porażenie dziecięce

**Keywords:** fundoplication gastrostomy cerebral palsy

**Autorzy:**

Wojciech Kwiatkowski - Klinika Chirurgii Dziecięcej i Transplantacji Narządów, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Ludmiła Bacewicz - Klinika Chirurgii Dziecięcej i Transplantacji Narządów, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”

Dorota Broniszczyk - Klinika Chirurgii Dziecięcej i Transplantacji Narządów, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Piotr Kaliciński - <p>Klinika Chirurgii Dziecięcej i Transplantacji Narządów, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa</p>

Marek Szymczak - Klinika Chirurgii Dziecięcej i Transplantacji Narządów, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

**Streszczenie:**

Dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym (MPD) wymagają skoordynowanego i wielodyscyplinarnego leczenia następstw tego schorzenia. Większa część tych pacjentów prezentuje objawy związane z zaburzeniem motoryki przewodu pokarmowego. Rola chirurga dziecięcego wiąże się najczęściej z problemami dotyczącymi zaburzeń połykania, wstecznego odpływu żołądkowo-przełykowego, zaburzeń opróżniania żołądka. Celem pracy była analiza wskazań, sposobów i wyników leczenia operacyjnego dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym i zaburzeniami w zakresie przewodu pokarmowego na podstawie literatury i materiału własnego. Omówiono problem wykonywania gastrostomii i odżywiania, operacji refluku żołądkowo-przełykowego i usprawnienia opróżniania żołądka.

**Abstract:**

Children with cerebral palsy (CP) require a coordinated and multidisciplinary treatment due to complications accompanying this disease. Most of these patients present symptoms associated with impaired motility of the gastrointestinal tract. The role of the pediatric surgeon is associated mostly with solving the problems related to swallowing disorders, gastro-esophageal reflux, gastric emptying disorders. The aim of this study was to analyze indications, methods and results of surgical treatment of children with cerebral palsy and disorders of the gastrointestinal tract on the basis of reports from the literature and own material. The need of placing

gastrostomy, performing fundoplication and improving gastric emptying was discussed.