

Tytuł: Trudności w doborze diety przemysłowej u niemowlęcia karmionego przez gastrostomię – opis przypadku / Difficulties In choosing formula for an infant fed by gastrostomy – a case report

Słowa kluczowe: ŻYWIENIE ENTERALNE HYDROLIZAT BIAŁEK SERWATKI NIETOLERANCJA DIETY POLIMERYCZNEJ

Keywords: ENTERAL FEEDING ENTERAL FEEDING INTOLERANCE WHEY PROTEINS HYDROSYLATE

Autorzy:

Agnieszka Szmurło - Klinika Gastroenterologii, Hepatologii, Zaburzeń Odżywiania i Pediatrii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Małgorzata Matuszczyk - Klinika Gastroenterologii, Hepatologii, Zaburzeń Odżywiania i Pediatrii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Paulina Paulina Mika-Stępkowska - Klinika Gastroenterologii, Hepatologii, Zaburzeń Odżywiania i Pediatrii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Marcin Szary - Klinika Gastroenterologii, Hepatologii, Zaburzeń Odżywiania i Pediatrii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Jarosław Kierkuś - Klinika Gastroenterologii, Hepatologii, Zaburzeń Odżywiania i Pediatrii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Streszczenie:

Żywienie dojelitowe (ang. enteral nutrition, EN) jest metodą z wyboru w przypadku braku możliwości karmienia doustnego. Pomimo wielu korzyści niesie za sobą również ryzyko powikłań. Jednym z nich jest nietolerancja diety przemysłowej – problem najczęściej obserwowany u dzieci najmłodszych, których przewód pokarmowy nie jest jeszcze w pełni rozwinięty. W części przypadków skutecznym postępowaniem jest zmiana standardowej diety polimerycznej na preparat o innym składzie, np. zawierający białko mleka krowiego w postaci zhydrolizowanej. W artykule przedstawiono przypadek kliniczny niemowlęcia karmionego przez gastrostomię z problemem nietolerancji diety przemysłowej oraz korzyści, jakie można uzyskać, podejmując próbę zmiany diety enteralnej na preparat o innych, specyficznych właściwościach.

Abstract:

Enteral nutrition is the method of choice when oral feeding is not possible or sufficient. Despite many benefits, it also involves the risk of complications. One of them is the intolerance of the formula - the problem most often observed in young children whose gastrointestinal tract is not yet fully developed. In some cases, change of the polymeric formula to one with a different composition, such as hydrolyzed milk protein, is an effective form of treatment. The article presents a clinical case of a enterally fed infant with the problem of polymeric formula

intolerance and the benefits that can be obtained by changing the composition of the formula.