

Cykl: Leczenie żywieniowe — ab ovo

Chory z ciężkim niedożywieniem przed zastosowaniem obciążającego leczenia

Patients with severe malnutrition before aggressive medical treatment

Jacek Szopiński^{1,2}, Grzegorz Gradzewicz¹, Marlena Jakubczyk²

¹ Katedra Chirurgii Ogólnej i Transplantologii, Klinika Chirurgii Wątroby i Chirurgii Ogólnej Collegium Medicum w Bydgoszczy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, Szpital Uniwersytecki Nr 1 w Bydgoszczy, ul. M. Skłodowskiej-Curie 9, 85-094 Bydgoszcz, PL,

² Zespół Żywieniowy i Poradnia Domowego Żywnienia Dojelitowego i Pozajelitowego Szpital Uniwersytecki Nr 1 w Bydgoszczy, ul. M. Skłodowskiej-Curie 9, 85-094 Bydgoszcz, PL

Streszczenie

Wstęp: Chorzy z ciężkim niedożywieniem stanowią stosunkowo niewielki odsetek kwalifikowanych do zabiegów chirurgicznych. Często patologia podstawowa dotyczy przewodu pokarmowego i ma charakter nowotworowy. Przygotowanie chorego do agresywnego leczenia chirurgicznego a następnie onkologicznego przed operacją jest szczególnie złożone.

Opis przypadku: Opisano przypadek 67-letniej chorej z wysoką niedrożnością spowodowaną guzem nowotworowym odźwiernika oraz towarzyszącym ciężkim niedożywieniem. Omówiono elementy postępowania przedoperacyjnego i wdrożone leczenie żywieniowe.

Wnioski: U chorych z ciężkim niedożywieniem przed rozległym zabiegiem operacyjnym należy, nawet kosztem odroczenia zabiegu, wdrożyć leczenie żywieniowe celem poprawy funkcji układu odpornościowego i zmniejszenia ryzyka powikłań okołoperacyjnych.

Słowa kluczowe: ciężkie niedożywienie, żywienie przedoperacyjne, żywienie pozajelitowe

Abstract

Background: The percentage of subjects with severe malnutrition among patients qualified for surgery is relatively low. The main pathology is usually localized in GI tract and cancerous. Patient's preparation for the aggressive surgical and oncological treatment is particularly complex and challenging.

Case Report: We present a case of a 67 years old woman with signs and symptoms of high bowel obstruction caused by gastric cancer with accompanying severe malnutrition. The details of preoperative treatment and clinical nutrition were discussed.

Conclusions: In the group of patients with severe malnutrition before major surgery it is obligatory to administer clinical nutrition even if it results in postponing of the surgery itself. The aim of the treatment is to improve function of the immunological system and to lower the incidence of complications.

key words: severe malnutrition, preoperative nutrition, parenteral nutrition, RTU

Otrzymano: 16-11-2015 → Zaakceptowano: 12-12-2015 → Opublikowano: 31-12-2015

✉ Jacek Szopiński, Katedra Chirurgii Ogólnej i Transplantologii, ul. M. Skłodowskiej-Curie 9, 85-094 Bydgoszcz, e-mail: jacek.szopinski@wp.pl

Artykuł redakcyjny we współpracy z Polskim Towarzystwem Żywnienia Dojelitowego, Pozajelitowego i Metabolizmu POLSPEN