

Rezultate excelente pe termen scurt æi mediu ale chirurgie bariatrice la adolesceni.

Un studiu unicentric

Daniela Dobritoiu¹, Maura Buza¹, Elena Catanescu¹, Catalin Copaescu^{1,2}

¹Ponderas Academic Hospital Bucharest, Romania

²”Grigore T Popa” University of Medicine and Pharmacy, Iasi, Romania

Rezumat

Background: Obezitatea la copil este o problemă cu care ne confruntăm din ce în ce mai des. Dei chirurgia metabolică aplicată copiilor a fost iniial privită cu scepticism, numărul articolelor tiinifice care abordează această problemă i susin intervenia ct mai rapidă este deja considerabil. Cu toate acestea există, încă multe controverse legate de indicaia de intervenie chirurgicală i rezultatele pe termen lung la aceti pacieni.

Scop: Analizarea rezultatelor chirurgiei bariatrice la un grup de adolesceni cu obezitate operai în spitalul nostru.

Metoda: Am analizat retrospectiv datele tuturor pacienilor adolesceni cu obezitate care au fost operai – gastrectomie longitudinală laparoscopică sau gastric by pass în perioada 2013-noiembrie 2019 într-un Centru de Excelen n Chirurgia Bariatric, urmărind prezena preoperator a comorbidităților legate de obezitate, evoluia BMI i a comorbidităților la 12 i 36 luni postoperator.

Rezultate: aizeci i patru de pacieni au fost inclui în studiu, 62 cu gastrectomie longitudinală (SG) i doi cu bypass gastric (GBP). Vrsta medie la momentul operator a fost de 15 ani i 5 luni (SD 18 luni). Indexul BMI mediu înainte de operaie a fost 39.45 kg/m² (SD 6.9) i a scăzut la 24.92 kg/m² i 22.7kg/m² la 12 respectiv 36 de luni de la intervenie. Nu s-au înregistrat complicaii majore perioperatorii, consemnnd doar un caz de disfagie prelungită, tranzitorie postoperator. Durata medie de spitalizare a fost de 3.2 zile. n primul an de monitorizare postoperatorie s-au înregistrat doar complicaii minore, ce au putut fi controlate medical: anemie (6/61), deficit de folați (5/61), constipaie (22/61), căderea părului (12/61).

Concluzii: Chirurgia bariatrică i metabolică este sigură i eficientă în tratamentul obezitii la adolescent, atunci cnd este efectuată în centre cu experien.

Cuvinte cheie: obezitate infantilă, adolesceni, chirurgie bariatrică, rezecie gastrică