

Tratamentul cu succes al traumei abdominale majore la un pacient de 9 ani cauzat de explozia unei bombe

Ahmet Atıcı¹, Mustafa Özkan², Mehmet Emin Çelikkaya¹, Bülent Akçora¹

¹Department of Pediatric Surgery, Mustafa Kemal University, School of Medicine, Hatay, Turkey

²Department of Plastic Surgery, Mustafa Kemal University, School of Medicine, Hatay, Turkey

Rezumat

Prezentul raport de caz descrie un pacient pediatric care a suferit și a supraviețuit unui traumatism abdominal major datorat unei explozii în aer liber în timpul războiului civil sirian. Un pacient de 9 ani, de sex masculin, a fost adus la secția de urgență pediatrică a spitalului nostru după explozia unei bombe care a avut loc cu 8 ore înainte de prezentare. Pacientul avea un defect cutanat asemănător unui lambou care se extindea de sub ombilic la femurul drept. Defectul a avut încorporate multiple pietre, plastic și fragmente de sol de dimensiuni diferite. S-a efectuat deshidratarea peretelui abdominal anterior, urmată de laparotomie exploratorie. Au fost rezecate mai multe perforații ale intestinului subțire și s-a efectuat anastomoză. Închiderea asistată sub vid (VAC) a fost aplicată pe zona mare a plăgii. Pansamentul VAC a fost schimbat la fiecare 3 zile. Țesutul de granulație s-a dezvoltat post-operator după 26 de zile și defectul a fost reparat folosind grefe de piele recoltate de la piciorul stâng al pacientului. Pacientul a fost considerat complet recuperat și a fost externat la 34 de zile după operație. Cazul prezentat arată că, în ciuda gravității leziunilor abdominale majore ale pacientului, debridarea rapidă a plăgilor, laparotomia exploratorie, terapia VAC și o abordare multidisciplinară sunt cruciale în prevenirea decesului și realizarea unei recuperări complete.

Cuvinte cheie: traume abdominale, explozii cu bombe, copii