

Leziunile diafragmatice traumatice – considerații asupra unei serii de 15 cazuri consecutive

Vlad-Andrei Porojan¹, Oana Ilona David¹, Ionut Simion Coman¹, Elena Violeta Coman^{1,2},

Diana Andreea Draghici¹, Cristian Popescu^{1,2}, Marius Paraschiv¹, Valentin Titus Grigorean^{1,2}

¹General Surgery Department, "Bagdasar-Arseni" Emergency Hospital, Bucharest, Romania

²10th Surgical Department, "Carol Davila" University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania

Rezumat

Introducere: Leziunile diafragmatice sunt produse prin traumatisme toraco-abdominale închise sau deschise. Acestea sunt leziuni potențial letale prin hernierea organelor abdominale în cavitățile pleurale și prin severitatea leziunilor asociate. Scopul acestui studiu a fost analizarea manifestărilor clinice și a managementului pacienților internați în clinica noastră cu diagnosticul de ruptura traumatică a diafragmului.

Material și metodă: Am efectuat un studiu retrospectiv pe o perioadă de 5 ani, în care am inclus pacienții internați cu leziuni diafragmatice acute, internați în Clinica de Chirurgie Generală a Spitalului de Urgență "Bagdasar-Arseni". Am analizat repartiția pe sexe și vârstă, mecanismul traumei, localizarea, timpul până la diagnostic, leziunile concomitente, tratamentul chirurgical și rezultatele.

Rezultate: Au fost incluși în studiu 15 pacienți (8 bărbați, 7 femei, vârstă medie de 42 ani) cu rupturi diafragmatice (13 ale hemi-diafragmului stâng, 2 ale celui drept), produse prin traumatisme închise (8 cazuri) sau deschise (7 cazuri). Leziunile diafragmatice închise au avut dimensiuni mai mari, producând hernierea viscerelor abdominale la 6 bolnavi. Sutura directă a fost efectuată la toți cei 15 pacienți, abordul prin laparotomie mediană fiind preferat de cele mai multe ori. Rata mortalității a fost de 20%, cauza principală fiind leziunile concomitente foarte grave.

Concluzii: Deși rupturile traumatiche diafragmatice se asociază frecvent cu traumatisme craniene și toraco-abdominale foarte grave, diagnosticul și tratamentul prompt instituit poate duce la rezultate bune.

Cuvinte cheie: leziuni traumatiche diafragmatice, traumatism deschis, traumatism închis