

**Analiză statistică comparativă a procedurilor chirurgicale în managementul bolii Hirschsprung**

Viorel Țandea<sup>1,2</sup>, Ionuț Daniel Raducan<sup>3</sup>, Razvan Constantin Datu<sup>1,2</sup>, Silviu Constantinoiu<sup>3,4</sup>

<sup>1</sup>Department of Pediatric Surgery, Grigore Alexandrescu Clinical Emergency Hospital for Children, Bucharest, Romania

<sup>2</sup>Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania

<sup>3</sup>Vasile Goldis, Western University of Arad, Arad, Romania

<sup>4</sup>Department of Surgery, Sfanta Maria Clinica Hospital, Bucharest, Romania

**Rezumat**

Acest studiu investighează corelația dintre diagnosticul de boală Hirschsprung (HD), confirmat sau infirmat histopatologic și tipul de intervenție chirurgicală efectuată asupra pacienților. Datele de la 24 de pacienți au fost analizate, aceștia fiind împărțiți în două categorii: HD confirmată (n=17) și HD infirmată (n=7). Rezultatele nu au identificat o asocierie semnificativă statistic între diagnosticul de HD și sexul pacienților (valoarea  $p = 1.000000$ ). Sunt necesare studii suplimentare cu eșantioane mai mari pentru a clarifica această relație.

**Cuvinte cheie:** boala Hirschsprung, megacolon congenital, cazuri clinice, analiză statistică