

Tratamentul omfalocelului în România ieri și astăzi

E. Țarcă^{1,2}, S.G. Aprodu^{1,2}

¹"Gr. T Popa" University of Medicine and Pharmacy, Faculty of Medicine, Mother and Child Department, Discipline Pediatric Surgery and Orthopedics, Iași, Romania

²"Sf. Maria" Emergency Children Hospital, Clinic of Pediatric Surgery and Orthopedics, Iași, Romania

Rezumat

Introducere: Omfalocelul este o malformație congenitală a cărei pronostic s-a îmbunătățit foarte mult în ultimul timp, cu o rată a supraviețuirii de 80-90% în țările dezvoltate. În România, la momentul actual nu există nici un studiu extensiv asupra incidenței, tratamentului și supraviețuirii pacienților cu acest defect al peretelui abdominal anterior.

Material și metode: Studiul analitic retrospectiv a fost efectuat pe o perioadă de 23 de ani asupra a 105 copii cu omfalocel, analizând diagnosticul antenatal, condițiile de transfer către spitalul nostru, vârsta copilului la internare, afecțiunile asociate, managementul medical și chirurgical, complicațiile postoperatorii și la distanță, perioada de spitalizare.

Rezultate: Rata scăzută a diagnosticului antenatal (13,3%), asocierea cu frecvență ridicată a malformațiilor congenitale (71,4%) și a anomaliilor cromo-somiale (27,6%), condițiile inadecvate de transport și întârzierea acestuia către centrul specializat de chirurgie pediatrică, împreună cu rata crescută a sepsisului (37,1%) au condus spre o rată a mortalității ridicată (54,3%).

Concluzii: Perioada de spitalizare semnificativ mai mică și rata supraviețuirii mai mare, în ciuda complicațiilor medicale aparent mai frecvente pledează pentru tratamentul chirurgical al omfalocelului, atunci când acesta nu este contraindicat de prezența hipoplaziei pulmonare severe, defectelor cardiace, imaturității sau altor anomalii congenitale grave, cazuri în care este indicat tratamentul conservator.

Cuvinte cheie: omfalocel, defect de perete abdominal, mortalitate

Corresponding author: Elena Țarcă, MD, Assistant Professor
"Gr. T. Popa" University of Medicine and Pharmacy Iași
"Sf. Maria" Emergency Children Hospital
Clinic of Pediatric Surgery and Orthopedics
Vasile Lupu Street, no 62, Iași, Romania
E-mail: elatarca@gmail.com