

Tratamentul hemangioamelor la copil

Elena Țarcă

“Grigore T. Popa” University of Medicine and Pharmacy, Faculty of Medicine,
Department of Surgery (II), Iași, Romania
Pediatric Surgery Department, “Saint Mary” Emergency Children Hospital, Iași, Romania

Rezumat

Introducere: Hemangioamele sunt cele mai frecvente tumori benigne ale copilului, creșterea necontrolată în dimensiuni a tumorii putând provoca complicații grave, ce necesită tratament în centre specializate. În ciuda frecvenței lor ridicate și a posibilelor complicații, în prezent nu există un consens privind tratamentul optim. Strategia poate varia de la simpla observație până la implicarea mai multor specialități medicale, radiologice și chirurgicale, care necesită tratament farmacologic și chirurgical.

Scop: Studiul actual analizează rezultatele tratamentului hemangioamelor efectuat într-un spital terțiar din România, pentru a putea ulterior compara datele cu cele din literatura de actualitate recentă.

Metodă: În studiul nostru retrospectiv am analizat datele a 142 de pacienți tratați în spitalul nostru, în secția de chirurgie pediatrică, pentru o perioadă de aproximativ 2 ani. Au fost analizate statistic datele demografice, localizarea hemangioamelor, durata spitalizării și tratamentului, și complicațiile.

Rezultate: Am obținut rezultate favorabile în peste 80-90% din cazuri prin combinarea tratamentului cu propranolol per os cu injecții intralezionale cu bleomicină, aplicarea topică a timololului și excizia chirurgicală; managementul terapeutic a fost stabilit în funcție de localizarea și complexitatea hemangiomului și de vârsta pacientului.

Concluzii: Scopul tratamentului în cazul hemangioamelor la copil este acela de a stopa din timp creșterea tumorii, și în același timp de a asigura pacientului și familiei o evoluție favorabilă. Un asemenea deziderat poate fi atins prin administrarea concomitentă sau secvențială a mai multor metode terapeutice, care să acționeze în timpul fazei proliferative a celulelor tumorale.

Cuvinte cheie: copil, hemangiom, propranolol, bleomicină, timolol