

TRATAMENTUL ȘI EVOLUȚIA MENINGITELOR NEONATALE

Madelena Drăgan, Monica Luminos, Rozina Iagăru, Ruxandra Măntescu,
Elena Gheorghe, Dana Giurgiuțiu

Clinica de Boli Infecțioase-Pediatrie,
Universitatea de Medicină și Farmacie, București

Prezentăm rezultatele unui studiu retrospectiv efectuat pe un lot de 70 de nou-născuți cu meningita acută bacteriană, internați în Clinica de Pediatrie a Spitalului Clinic de Boli Infecțioase Colentina pe perioada 1.01.1981-31.12.1994. Etiologia a fost confirmată în 43 de cazuri astfel: bacili gram-negativi în 36 de cazuri și coci gram-pozitivi și gram-negativi în 7 cazuri. Agentul etiologic nu a fost izolat din LCR la 27 din cei 70 de nou-născuți. Tratamentul a fost aplicat în strictă corelație cu simptomatologia clinică și etiologia. Terapia antimicrobiană prezumptivă a fost aplicată în meningitele neonatale de etiologie neprecizată. Intervalul de timp dintre debutul bolii și inițierea terapiei antimicrobiene a fost în medie de 1,8 zile (0,5-5 zile). Principala schemă de terapie inițială a constat în asocierea Ampicilină+Gentamicină+Cotrimoxazol, administrată în 43 de cazuri. În corelație cu antibiograma au fost utilizate și alte scheme terapeutice, ca de exemplu:

Ampicilina	+	Gentamicina (10)
Ampicilina	+	Cloramfenicol (5)
Colistin	+	Gentamicină (2)
Penicilina	+	Cloramfenicol (2)
Cefalosporine III	+	Gentamicina (5)

Am utilizat cefalosporinele de generația III, în monoterapie (doza unică pe zi) în 3 cazuri de meningită neonatală bacteriană cu *N.meningitidis*, *Str.pneumoniae* și *E.colli*, cu rezultate terapeutice foarte bune după 10-14 zile de tratament. Menționăm 3 eșecuri terapeutice după terapia inițială: unul a necesitat suplimentarea terapiei iar în două cazuri a fost modificată schema terapeutică în funcție de antibiogramă. Evoluția bolii a fost severă, așa cum se întâmplă frecvent la nou-născuți. Astfel, 28 de pacienți din 70 s-au vindecat complet, rata vindecării fiind de 38,5%. Persistența sechelelor somato-neurologice la externare constând în deficite motorii, paralizii, convulsii și hidrocefalie s-au înregistrat în 16 cazuri. Pe timpul celor 13 ani de studiu, 26 din cei 70 au decedat: 22 cu meningita cu bacili gram-negativi, 2 cu meningită de etiologie neprecizată, 1 cu meningită cu streptococ de grup B și 1 cu meningită cu *str. pneumoniae*.