

Tratamentul chirurgical al metastazelor cerebrale unice

L. Dănăilă, M. Radoi, L. Ciocan, F. Ștefănescu

Clinica de Neurochirurgie, Institutul Național de Neurologie și Neurochirurgie București, România

Rezumat

Statisticile neurochirurgicale recente indică metastazele cerebrale ca fiind cea mai des întâlnită formațiune tumorală intracerebrală. În acest context, studiul și managementul terapeutic al metastazelor cerebrale unice devine o problemă de primă importanță pentru neurochirurg, în lupta de a obține o supraviețuire cât mai îndelungată a pacienților și o calitate a vieții acestora cât mai bună. Lucrarea prezentată, asupra tratamentului chirurgical al metastazelor cerebrale unice, s-a canalizat pe urmărirea datelor care pun în lumină cel mai bine eficiența unei metode terapeutice: date de supraviețuire generală sau funcție de neoplasmul primar, date privind mortalitatea și cauzele acesteia, precum și corelația între durata supraviețuirii și cauza decesului, date privind recidiva tumorală, date privind complicațiile postoperatorii și starea neurologică postoperatorie. Studiul prezent a analizat retrospectiv un lot de 320 pacienți, cu metastaze cerebrale unice, operați în perioada 2001-2010. Media de supraviețuire generală a pacienților cu metastaze cerebrale unice din acest studiu a fost de 9,64 luni, indiferent de tipul histologic al neoplasmului primar. Aceste date concordă cu cele din majoritatea seriilor neurochirurgicale care indică o medie a supraviețuirii de 10 luni. S-a observat că media de supraviețuire cea mai lungă a fost în cazul pacienților care au decedat de cauză neurologică (12,54 luni) și cea mai redusă în cazul pacienților care au decedat din cauza diseminării bolii sistemice (5,08 luni). Starea neurologică preoperatorie bună, efectuarea unui tratament complet, chirurgical urmat de radioterapie și/sau chimioterapie, precum și un control terapeutic bun al neoplasmului primar, au fost factorii determinanți în obținerea unei supraviețuiri cât mai îndelungate și a unui risc cât mai redus de producere a diseminării sistemice.

Cuvinte cheie: metastaze cerebrale unice, tratament chirurgical, rate de supraviețuire, recidiva metastazei

Correspondență:

Dr. Radoi Mugurel

Clinica de Neurochirurgie, Institutul Național de Neurologie și Neurochirurgie
București, România

E-mail: muguradoi@yahoo.com