

Criochirurgia tumorilor hepatice izolate sau asociată rezecțiilor hepatice complexe: o serie de 38 pacienți

L. P. Mosoia¹, Th. Artenie¹, R. Petrescu¹, M. Bogdan², I. Câmpeanu³

¹1st Department of General Surgery, Central University Emergency Military Hospital "Dr. Carol Davila", Bucharest, Romania

²Department of Surgery, Life Memorial Hospital, Bucharest, Romania

³Department of Surgery, "St. Mary" Hospital, Bucharest, Romania

Rezumat

Introducere: Scopul acestui studiu prospectiv este de a analiza rezultatele criodistrucției tumorilor hepatice, ca tratament singular sau asociat rezecțiilor hepatice însoțite sau nu de alte rezecții viscerale.

Material și Metodă: Între 2001 și 2011, în instituția noastră, 70 de tumori hepatice au fost tratate prin criodistrucție la un număr 38 de pacienți. Au fost analizate complicațiile și supraviețuirea la distanță, în funcție de natura tumorilor hepatice și complexitatea tratamentului.

Rezultate: Mortalitatea post-operatorie, în prima lună, a fost de 2,6%. Urmărirea medie postoperatorie a fost de 25,8 luni (limite 0-41,85 luni). Complicațiile mai numeroase au fost asociate tratamentelor complexe. Ratele morbidității, mortalității, supraviețuirii globale și fără recidivă neoplazică nu au diferit semnificativ statistic, în funcție de tipurile de tumori (valoare $p > 0,05$). Durata medie globală, fără semne de boală a fost de 9,5 luni, cu recidiva bolii la nivelul zonei de crioablație la 21,5% din pacienți și cu recidiva în alte regiuni hepatice de 28,9%.

Concluzii: Crioterapia singură sau asociată rezecțiilor hepatice cu sau fără alte rezecții viscerale este o procedură eficientă. Efectul antitumoral al tratamentului a fost demonstrat, dar complicațiile și rata mare a recidivelor hepatice, în special la pacienții cu tumori mari, necesită utilizarea cu precauție.

Cuvinte cheie: criodistrucție hepatică, tumori hepatice, metastaze hepatice, ablație tumorală

Correspondență:

Mosoia P. Liviu, MD

1st Department of General Surgery, University Emergency Military Hospital

88 Mircea Vulcanescu street, sector 1, Bucharest, Romania

E-mail: liviumos@yahoo.com