

Rezumat

Proiectul (titlul) **Diagnosticul, tratamentul chirurgical miniminvaziv și reabilitarea pacienților cu ciroză hepatică decompensată și afecțiuni hepatice de focar**

Cifrul Proiectului **15.817.04.37A**

Director de proiect: dr. hab. Anghelici Gheorghe

Actualitate: Ciroza hepatică decompensată prin complicațiile ei potențial letale (peritonita spontană bacteriană, sindromul hepato-renal, colestatic, sindromul CID, carcinomul hepatocelular, insuficiența hepatică progresantă în comă,) prezintă o problemă extrem de dificilă. Nu e definită conduita medico-chirurgicală optimală, specificate indicațiile operatorii, măsurile de terapie intensivă. Diagnosticul oportun are importanță deosebită în prognoza bolnavului crotic, oferindu-i șansa la supraviețuire. Altă problemă importantă constituie managementul chirurgical al formațiunilor hepatice de focar, ce necesită perfecționare, abordări miniminvazive noi cu tehnologii moderne și reabilitarea pacienților.

Scopul proiectului: elaborarea metodelor noi de diagnostic precoce, tratament medico-chirurgical complex și reabilitare a bolnavilor cu ciroză hepatică decompensată și perfecționarea managementului miniminvaziv al afecțiuni hepatice de focar.

Obiectivele: specificarea factorilor de risc ai evoluției complicațiilor potențial letale ale cirozei hepatice decompensate; elaborarea criteriilor obiective de diagnostic precoce și tratament chirurgical miniminvaziv al peritonitei spontane bacteriene; perfecționarea metodelor corecției chirurgicale a ascitei refractare prin reactivarea limfocirculației transperitoneale; optimizarea tratamentului local/sistemic în hemoragiile digestive cu sindromul CID; estimarea posibilităților resuscitării pacienților în comă hepatică prin drenarea ductului toracic limfatic; elaborarea metodelor noi de hemostază chirurgicală în rupturile spontane ale tumorilor hepatice cu hemoragii intraabdominale; specificarea particularităților clinico-imagistice ale sindromului colestatic și litiazei biliare la pacienții hepatici cu perfecționarea metodelor de tratament endoscopic miniinvaziv; perfecționarea conduitei chirurgicale celioscopice în afecțiuni hepatice de focar cu utilizarea tehnologiilor noi, crearea unui algoritm de reabilitare.

Rezultatele științifice preconizate prezintă noutate prin elucidarea unor aspecte patogenice noi în evoluția complicațiilor cirozei hepatice decompensate, perfecționarea și elaborarea unor metode noi de profilactică, diagnostic precoce și de tratament chirurgical miniminvaziv. În premieră vor fi utilizate procedee noi de decontaminare/asanare peritoneală cu “lavaj” limfatic

sistemic și hemostază laparoscopică în erupții spontane de tumori hepatice. Metodele elaborate vor fi brevetate (5-7), implementate în clinică.

Concluzii

Rezultatele obținute au demonstrat eficacitatea înaltă a procedurilor simultane combinate miniminvasive de decompresie cervicală a ductului limfatic toracic și sanare laparoscopică cu lavaj fracționat postoperator în corecția chirurgicală a sindromului ascitic avansat și îmbunătățirea evidentă a calității vieții la pacienții cu ciroză hepatică decompensată. Metodele elaborate permit ameliorarea stării clinice și calității vieții pacientului cirotic decompensat și necăutând la caracterul său paliativ contribuie creșterea supraviețuirii în speranța transplantului hepatic.