

PARAMETRI ZA SELEKTIVNU PRIMENU INTRAOPERATIVNE HOLANGIOGRAFIJE U DIJAGNOZI KALKULOZE ŽUČNIH VODOVA

Ljiljana Jeremić-Savić^{1,2}, Milan Radojković^{1,2}, Slobodan Arandjelović³

Univerzitet u Nišu, Medicinski fakultet, Niš, Srbija¹
Klinika za opštu hirurgiju, Klinički centar, Niš, Srbija²
Medicinski fakultet u Prištini, Kosovska Mitrovica, Srbija³

Kontakt: Ljiljana Jeremić Savić,
Klinički centar, Niš, Srbija
Bul. dr Zorana Đinđića 48, 18000 Niš, Srbija
e-mail: jeremic.ni@gmail.com

Hepatikoholedoholitijaza (HCHL) komplikuje stanje kod 10 do 12% bolesnika sa kalkulozom žučne kese i predstavlja ozbiljno oboljenje koje se mora na vreme prepoznati i lečiti. Dijagnostička metoda kojom se sa velikom preciznošću utvrđuje prisustvo HCHL je intraoperativna holangiografija (IOH). Iako relativno jednostavna i bezbedna, opterećena je tehničkim i organizacionim zahtevima i određenim procentom neuspeha i komplikacija. O njenoj primeni postoje dva stava: rutinska ili selektivna IOH.

Cilj našeg istraživanja bio je podstaknut postojećom dilemom: kada i u kojim slučajevima kalkuloze žučne kese treba primeniti IOH.

Retrospektivnim ispitivanjem preoperativnih parametara kod 150 bolesnika koji su operisanih zbog HCHL formiran je jednostavan scoring sistem (5 parametara) za predikciju ove bolesti: dijametar glavnog žučnog voda >8 mm, kalkuloza žučne kese <5 mm, povišen nivo bilirubina, ALP i ALT u serumu.

Njegova vrednost je potvrđivana kod 100 bolesnika prospektivne grupe, operisanih zbog kalkuloze žučne kese, a na osnovu scoringa svrstanih u tri grupe: bolesnike niskog, srednjeg i visokog rizika za prisustvo HCHL. Svim bolesnicima prospektivne grupe urađena je IOH.

Upoređivanjem rezultata suspektosti HCHL (utvrđenih scoring sistemom) i stvarnog postojanja HCHL (utvrđenih IOH), potvrđen je visok koeficijent tačnosti scoring sistema i njegova praktična upotrebna vrednost u selekciji bolesnika sa kalkulozom žučne kese kod kojih treba primeniti IOH. *Acta Medica Mediana* 2015; 54(3):19-26.

Ključne reči: *hepatikoholedoholitijaza, intraoperativna holangiografija, scoring sistem*