

## PROCENA ZNAČAJA PERKUTANE BIOPSIJE JETRE U DIJAGNOSTICI NOVOOTKRIVENIH DIFUZNIH I FOKALNIH LEZIJA JETRE

Ilija Golubović<sup>1,2</sup>, Milan Radojković<sup>1,2</sup>, Aleksandar Tasić<sup>3</sup>, Zlatko Širić<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Klinika za opštu hirurgiju, Klinički centar Niš, Niš, Srbija

<sup>2</sup>Medicinski fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, Srbija

<sup>3</sup>Centar za radiologiju, Klinički centar Niš, Niš, Srbija

Kontakt: Ilija Golubović  
ul.Vojvode Tankosića 6/41, Niš, Srbija  
E-mail: golubovicilija@yahoo.com

Perkutana aspiraciona biopsija (PAB) jetre predstavlja važan dijagnostički postupak u svakodnevnoj kliničkoj praksi, jer omogućava neoperativno postavljanje patohistološke dijagnoze. Cilj rada bio je da se utvrди značaj PAB jetre u dijagnostici novootkrivenih difuznih i fokalnih lezija jetre. Sprovedena je retrospektivna studija koja je obuhvatila 277 bolesnika kojima je urađena PAB jetre u periodu između januara 2006. godine i decembra 2013. godine. Nakon inicijalne sedacije pojedinačnom dozom midazolama, intervencije su obavljane korišćenjem lokalne infiltrativne anestezije (2-8 mL 2% lidokaina sa adrenalinom) pod vođstvom ultrazvuka ili kompjuterizovane tomografije, transabdominalnim ili transtorakalnim pristupom, u zavisnosti od lokalizacije lezije. Korišćene su punkcione igle različitog promera (14-20 gauge). Od 52 bolesnika sa dijagnozom neidentifikovane difuzne lezije jetre, nakon izvršene PAB jetre i patohistoloških analiza, dobijeni su sledeći rezultati: 35 bolesnika imalo je steatosis hepatis (67,3%), kod 12 je dokazana ciroze jetre (23,7%), a kod 5 bolesnika postojanje hepatocelularnog karcinoma (9%). Od 164 bolesnika sa uputnom dijagnozom primarnih tumora jetre, potvrđeno je prisustvo malignih tumora kod 140 bolesnika (85,3%), dok su preostala 24 (14,7%) dokazano imala benigne lezije. Od ukupno 42 bolesnika sa uputnom dijagnozom metastatske bolesti jetre, metastaze KRK su potvrđene kod 31 bolesnika (73,8%), dok su metastaze karcinoma ovarijuma potvrđene kod 6 bolesnika (14,3%). Iako primarno interventna radiološka procedura, PAB jetre je nezamenjivo oruđe u dijagnostici novootkrivenih difuznih i fokalnih lezija jetre.

Acta Medica Mediana 2018;57(2):18-23.

**Ključne reči:** Perkutana biopsija jetre, lezije jetre, dijagnostika