

???????? (???. o[yl": ??????, ??????; ??????), ??????? ?????????? ?????????????? ?????? ????? ??  
???????? ? ?????-???????????? ?????????? ?????????????? ?/??? ?????????????? ?????????????? ??????? ?????? ?  
????? ?????? ?? ?????? ?????????? ??? ?????. ?????? ?? ????? ?????????? ?????? ?????, ? ?????? ?? ????????? ?  
????????????, ?????? ? ?????????, ??? ? ?????????????? ?????, ??? ?????????????????-????????, ??????? ??  
?????????? ??????? ? ??? ? ?????????? ??????-????????? ?????????? ?? ?????? ?? ??????????????. ?????? ?????  
??? ?????? ??? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??? ? ? ?????-????????? ??????????????. ???????  
???????? ? . ?? ? ?????????????????? ?????????? (?????????) ?????? ( ? ?? ? ? ?????? ????, ?????? ??????  
????????????? ? ??????????????, ??? ? ??????? ?????????? ?????? ? ??.). ?? ?????????? ? . ?? ?? ? ??????  
???????? ?????????? ?????????

001e\_IloBiopsija bubrega.jpg ???????, ? . ?? ? ? ? ?????? ?????? ?????????: ?????????????????? ?? ?  
?????? ?????????? ? ?????????????? ?????? ???????; ?????????? ?? ?????????? ??????? (?????????, ???????  
? ?????????); ?????????? ? . ?????????????????? ?????? ? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????? ?????????  
??? ?????? ?????? ?????????? ??????; ?? ??????? ??????? ? ?????? ?????????? ? ? ?????????????  
????????????????; ? ? . ?????, ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?? ?? ? ?????????? ?? ?????????? ???????  
????? ?????? ?????????? ??? ??; ?????????????????? ? . ??????? ?? ?????????? ??????? ?????; ??????? ??????????  
????????????????? ?????????????????? ??????? ?????????? ??????? ?? ?????? ?????????????????????? ??????? ???.  
????????? ?????????? ? . ??? ? ? ????????? ? ?????? ??????????. ?????????????????????? ?????????  
?????????? ? ? ????????? ? ?????? ?????????, ?????????? ?????????? ?????????? ??????, ?????? ?????????????  
?????????? ??????, ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? (????????? ? ??.).

? . ex tempore (frozen section), ??????? ?????? ?????????, ?????????? ??? ?????????? ??????????????. ??????,  
?????????? ??????????, ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? (???).  
?????? ?? ??????????? ??????? ??????, ??? ? ?????????? ? ??? (5-10 ??????). ?????? „????????????“ ??????-  
?????????? ?????????? ??????? ?? 2-5 ?????? ?????????????? ??????????????. ??? ?? ?? ? ? ?  
????????????????? ??? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ??????? ???????  
?????????????????????. ?????? ?????????? ?????????? („?????? ? ?????“) ?????? ?????????? ??????????, ??? ?????  
???? ? ? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ? ?????? ??????????. ?????????? ?????????? ??????? ?????? ? . ex  
tempore ?? ?????? ?????????????? ?? ?????? ?????????? ?????.

????????????: ?????? ??????, „Diagnostic endomyocardial biopsy findings in 160 consecutive patients: the  
Yugoslavian experience“, *Am J Cardiovasc Path*, 1990, 3; ? . ??????, ? . ?????, „????????????????? ???????  
????????????????? – ??????????? ??????????? ?????????????? – ? ?????? ?????????????? ??????????”, ? : ??????????  
????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????????????? ?????????, ?? . – ? . ??? – ?? 1991; ? . ???????????, ? .  
?????, ? . ???????, ?????????????????, ?? 1994.

????????? ??????

\*????? ?? ?????????? ? 2. ?????? | ??? ? ?????? ?????????????????? (2011)