

???????? (???. o[yi": ??????, ??????, ??????), ??????? ?????????? ?????????????? ?????? ????? ??
???????? ? ?????-???????????? ?????????? ?????????????? /??? ?????????????? ?????????????? ??????? ?????? ?
????? ?????? ?? ?????? ?????????? ??? ?????. ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????, ? ?????? ?? ?????????? ?
????????????, ?????? ? ?????????, ??? ? ?????????????? ?????, ??? ? ?????????????-????????, ??????? ??
?????????? ??????? ? ??? ? ?????????? ?????-????????? ?????????? ?? ?????? ?? ??????????????. ?????? ?????
??? ?????? ??? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??? ?? ?????-????????? ??????????. ???????
???????? ? . ?? ? ?????????????????? ?????????? (?????????) ?????? (? ?? ? ?????? ???, ?????? ??????
????????????? ? ?????????????, ??? ? ??????? ?????????? ?????? ? ??.). ?? ?????????? ? . ?? ?? ? ??????
???????? ?????????? ?????????

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)