

????????, ????????, ?????, ????????, ????????????????? ????????? (????????, 21. XII 1934). ?????????  
???????? ? ??????? ????????? 1960. ????????? ????????? ????????? ?? ????? ? ????????? ?  
???????????? 1960. ? ????? ????????? ? ???? ????????????? ????????? 1962, ? ? ????????? ?????????  
1986. ????????? ????????????? ? ????????? ????????? ? ?????????????????, ?????????????????  
???????????? ? ????????????????? ????????????? ????????? 1979. ????? ? ????? ? ?????????, ????????? ?  
?????. ??? ? ????????????? ????????????????? ????? ? ????????????????? ?????????????,  
???????????????? ? ????????????? ??????????. ????????? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?  
???????????? ? ??????. ????? ? ? ????????????? ????? ? ? ????????? ????? ? ? ? ?  
(????????????????, ????????? ? ?????????) ? ????????? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?  
????????????  
(? V. Vuckovi?, Lj. Šepanovi?, „Regulation of the gastrointestinal system by hormones”,  
????, 2000, 128, 5--6). ???  
? ????????? ? ???

????: ? D. Matejevi?, M. Pavlovi?, „Influence of ATP on effects of lethal doses of ouabain in rats", *Arch. Int. Physiol. Biochim.*, 1971, 79(2); ?????????????????????, 3, ?? 1999.

?????????: ?. ????????? (??.), ???, ?? 2003.

?. ????????? ?????????

\*???? ? ? ????????? ? ????? II ??? ????????????????????? (2013)