

?????, ??????, ?, ?, ?????????, ????????????? ????????? (???????? ? ? ?????, 17. IX 1928 –  
?????, 30. XI 1993). ? ? ????????? ????????? ? ????????? ????????? ? 1958. ?????????  
???????????? ? ? ????????? „???????? ????????? ????????????? ? ?????? ????????? ?????????  
???????????????? ?????????????“ ????????? ? 1974. ? ????????? ? ????????? ? ????????????? ?  
???????????????? ??. ? ? ????????? ????????? ? 1960, ? ? ????????? ????????? 1979. ????? ? ?  
???????? ? ????????????????? ????????? ? ?????????, ? ????????? ? ?????? ????????????? ????? ? ?????????, ?  
???. ? ? ????? ???? , ????????? ? ??????????, ??? ? ????????????????? ????????? ? ?????????????  
???????? ? ????????? . ????? 1963. ????? ? ? ????????????? ? ????????? (?????). ??? ? ?  
???????????????? ????????? ????????????? ? ????????????????? ????????? ? ?????????????, ??? ? ?????????????  
???????? ? ????????????? (IUPHAR). ????? ? ? ????????? ? ????????????????? ????????? ????????? ? ?  
???????????????????????? ? ? ???? ???? ? ? ????????????? ???? . ?????? ?????????? . ?????? ????????????? ? ?  
???????? ? ? ????????? ????????????? ? ????????????????? ????????? ? ? ????????????????? ????????????? ( ? M.  
P. Miloševi?, M. R. Terzi?, „Acetylcholine content and cholinesterase activity in the ponto-medullary region of  
brain in rats treated with armin and obidoxime", *Biochemical Pharmacology*, 1977, 26, 7). ? ???? ????? ?  
???????? ????????? ? ????????????? ????????? ? ???? . ?? ? ? ?????? ????????? ? ? ????????? ?  
? ????????????????? (?? 1970).

????: ? TL Chru?ciel, W. Janiec, „Influence of methoxymetabolites of catecholamines on the effect of  
catecholamines upon isolates perfused rat's heart", *Arch. Int. Pharmacodyn. Ther.* 1965, 156, 1; ????????? ?  
???????? ? ? ????????? ?????????, ??, I, 1980; II, 1982; III, 1986.

?????????: ????? ?????.

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

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