

?????????A ??????A, ?????? ? ??????? ?????????????? ??????? ???? ?? ???? ?????????????? ???????
????????????? ?????? ?????????? ?? 1980. ? ?????? ?????????????????? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ????
?? ?????????????????? ?? ?????????? ?????????????? ??????????????, ?????????? 1970. ?? ?????????????? ??????????????
?????????????. ?? 1971. ????????? ?? ???? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????? (IUPAB). ?? 1990.
????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????, ? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ?
????????? *Periodicum Biologorum*. ?? ?????????????? ??????? ??????????, ?????????????? ?????????? ??????????????
???????? 1986–1996, ?????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????????????? 1996. ? ?????????? ??????
????????????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????????? ?? ?????????????????????? ??????. ?? ?????????????? ?? ?????????
????????? ??????????. ??. ??. ???? ?????????? ?? ???? ?? ???? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????.
????????? ?? ??? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????: 1998. ?
???????? 21. ?????????????? ? 2004. ?? ?????????? ????????? 22. ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????
????????? ?? ?????????? ???? ?????????????? ?????????????? ? ????????? (????????????? ????????? ?? ???? ?????? ?????????????? ??
? ?????????? ?????? ?????????? *Annals of the New York Academy of Sciences – Biophysics from Molecules to Brain*; 1048). ?? ?????????????????????? ?????? ?????????? ?? ?? ?? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????
????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ? ?????? ?????????, ? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????????
????????????????? ?????? ?????????????????? ??????. ?? 2007. ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????? ??? ??????????
????????????????? ?????????, ???? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????????????? ??????. ?? ?????????? ??????????
?? ?????? ?????????? ?????????????????? ?????? ?? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ??: ??????????????????????,
????????????????? ?????????????? ? ?????????????-????????????????? ?????????????????? ? ??????????????, ??????????????????
?????????????, ?????????????????? ??????????????, ?????? ???? ? ??????????????????, ?????????????? ? ??????????????????????, ??????
????????????????? ? ?????????? ???????????????????????????. ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ?????????????? ?? ?????????????? ??
????????????????? ?????????????????? ? ?????????? ?????????? „????????????? ??????????????”. ?????????? ?????????? ?? ?????????
????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? ?? ?? ?????? „????????????? ?????????????? ? ??????”.

?????????????: ?. ??????????, ?. ?????????????? (??.), ?????????? ?????????? ??????. ?? ?????????? ??????????, ?? 2003; Ž.
Vu?ini?, B. ?uri?i?, S. S. Stojilkovi?, P. R. Andjus (??.), „Biophysics from Molecules to Brain: In Memory of
Radoslav K. Andjus", *Annals of the New York Academy of Sciences*, 2005, 1048.

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

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