

???????????? (??? ntiv: ?????, ??? mutare: ?????, genus: ???), ????????? (?????????? ??? ?????????
????????) ??? ????????? ????????????? ?????????? ? ????????????? ?????????? ??? ? ?????????? ? ?????????
???????????? ????????? ? ?????? ????????? ? ??? ? ????????????? ?????????????, ??? ? ????????????? ?????????
???????????? ????????????????? (????????????????????) ?? ?????? ?????????? ? ? ????????????? ?????????? ?
???????????? ? ????????????? ????????? ????????????????? ?????????? ?????????????? ?????? XX ?, ?????????
????????? ??? ????????? ?? ? ? ?? ?????? ?????????????: ?????????????????, ????????????? ????????????? ?
???????????? ???, ????????????? ????????????? ????????????? ?????? ? ????????? ? ?????????????, ?????????????
????????? ??? ????????????????? ????????????? ?????????? ?? ??? ? ????????????? ????????????? ?????? ??
???????????????? ????????????????? ?????? ?? ????????? ? ????????????? ????????????? ? ??? ????? ?????????????????.
???????? ? ?????? ?????????, ????????? ? ?????????? ??? (????????, ?????????, ????????? ? ??).
????????? ? ? ????????????????? ????????????? ????????? ????????? ????????? ????????????????????? ????????? (???
???????????????????? ?????????????: ?????????, ????????????? ? ??? ??????). ?? ?????????? ??????????
???????????????? ? ?????????? ????????????????? ?? ????? ????????????????????? ????????? ?? ?????????? ?????????????
????????????? ?????????? ????????????????? ????????????? ?? ?????????? ??????. ?????????? ?? ?????????????
????????????? ? ?????????? ?????? ?? ??? ?? ?????????????????? ?????????: ????????? (Salvia officinalis L.), ????? (Mentha piperita L.), ????????? (Matricaria chamomilla L.) ??? ?????????? ?????????????????????? ?????????? ?
????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????, ?
????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????.

????????????: Y. Kuroda, D. M. Shankel, M. D. Waters (eds.), Antimutagenesis and Anticarcinogenesis Mechanisms II, New York – London 1990; D. Simi?, „Molecular ?echanisms of Cell Function", ??: Molecular Mechanisms of Cell Function, ?? 1997; B. Vukovi?-Ga?i?, D. Simi?, ?. Kneževi?-Vuk?evi?, „Escherichia coli Assay for Detection of Plant Antimutagens and their Mechanisms of Action", Topical Issues in Applied Microbiology and Biotechnology, Kerala 2006

????? M. ?????

*????? ?? ?????????? ? 1. ?????? | ????? ?????? ????????????????? (2010)