

???????????? ??????, ??????? ?????? ??????? ??????????. ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??????????? ?????  
?? ?? ?????? ??????? (1906), ?????????????? ?????? ?????????? ?????? 51 ??????. ?????? 60. ?????? ??????  
????????????? ??. ??. ?? ?? ?????? 5 ?????? ??????????????, ??? ? ? ? ???? ???? 40% ?????? ?????????  
?? 85 ??????. ?? ??. ??. ?????? ? ?????????? ?????????????????, ? ?????? ?? ?????????? ?????????? 1, 14 ? 21,  
??? ? ?????????? ?????????????????? ?4. ?????????? ?? ?????????? ?????? ???? ??. ??: 1. ??????????? ?? ? ?  
?????? ??????????, 2. ?????????????? ?? ? ? ???? ?????????, 3. ?????????????? ?? ? ? ???? ????????? ? 4.  
????????? ?? ?????????? (????????????????) ??????????. ?????? ?? ?????????? ? ???? ?????????????,  
????????????????? ? ?????????????? ??????????. ?????? ?????? ?? ??????????, ?? ???? ?? ?????????? ?????????,  
????? ?????????? ???? , ???? ?????????????? ? ?????? ? ??????????. ??????? ?? ?????????, ?????????????,  
????????????? ?????, ?????????????? ???????, ?????????????? ? ?? . ?????????? ?? ?????? ?????????? ? ?????????  
????????? ?????? ??????????. ?????????? ?? ?????????? ?? ??. ??. ?????????? ?????????????? ???? , ??????????  
????????? ?? ? ?????????????? ??????????????????. ?? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?? ??????  
????????? (????? ?????? ?????????), ?????? ???? ?????????? , ?????????????????? ??????, ? ?????????????? ??,  
??????, ?????????????? ?????????????? ? ?????????????? ???? ?????????????? ??????????. ?????? ?? ??. ??. ?????  
????? ???? ?????????????? ??? ???????.

????????????: M. F. Sinex, C. R. Merrill (??.), *Alzheimer's disease, Down's syndrome, and Aging*, New York 1982;  
?. ????, ??????????????: ?????????????? ??????: ??????? ?????? ??????????, ?? 2005.

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

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