



???????? ?? (???????????? ?? APOE-?4 ?? ? ??? 10-11 ????? ?????? ??????, ??? ?? ?????????????? ? ??? ?? ??? ?????? ?????? ?? ??????? ??).

???????? ??????? ??????? ?? ?? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? (????? ?????? ??????). ??????, ?????????? ?? ?? ?????????? ??????????? ? ?????? ?? ?????? (?????????????, ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????) ??????? ?? ?????? ? ??????? ?? ???. ?? ??????????? ??????? ?? ?????????? ???????????, ?? ?????? ?? ??????? ?????? ?????????? ?????? 60% ?????? ?????? ?? ?????????? ?.

???? ?? ?????????? ??????????? ??, ?????????? ?? ?? ?? ??????? ??????? (?????????) ?????????? ???????, ?????????????? ?????????? (???. ????????? B12) ??? ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ??????. ?????? ?????????????????????? ?????????????? ?????? (CT ????????) ??????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?????? ??? ?? ?????? ?????????????? ??????????. ? ?????????? ?????????????????? ?? ? ??????? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ??????? ?????????????? ??????????. ?????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ??????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ? ??????? ?????????????? ?????????? ? ?? ??????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?.

?????????? ?????????? ??????????? ? ?????????????? ?????????????? ??????????? ? ?????????? ??????????, ?????? ?????????????????? ??????? ?????????? ??, ??? ?? ?? ?????-????????, ??? ?????????, ??? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????????. ?????? ?????? ??????? ?????????? ?? ?????????? ??????? ??????????? ?????????? ?????????? (??), ??? ??????????? ??????? ?????????????????????? ? ?????????????? ?????? ? ?????????? ??????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??????????. ??? ?????? ?????????????? ?????? „????????/????????????????? (?????????)“ ?????????? ?? ?? ?? ?????????? ??????????? (M) ??? ? ?????????????? ?????????? ? ??????? ?????????? ?????????? ???????????, ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ?????????? ??? ?? ?? ??????????????). ??????, ??????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ? ?????? ??????? ?????????????? ?????????? ?? ?? ?? ??????? ?????????? ?., ??? ? ? ??????? ?? ?????????????? ? ??????????????

?????? ??????? ?????????????????? ??????????????. ?????????????? ??????????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??????????? ? ??????????. ?????? ?????????????? ?? ?????? ?. ? ??? 75% ?????????????? ?????? ?? ??????????? ?????? ??????????????. ?????? ?? ? ??????? ?????????? ? ??????? ?? ?????????????? ??????????? ? ?????? ?. ?????????????????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????. ?????????? 15 ??????? ??????????? ?? ?????? ?????? ?????????? ? ?????? ?????????????????? ?????? ?. ?????????? ?????????????? ?????????????????? (??? ????: ???????????, ??????????????, ?????????????), ??? ?? ?????????? ? ?????????? ? ?????????? ?????? ??????????. ?????????????? ?? ?? ?????????? ??????????. ? ?????? ?????? ??????? ?????? ??????????, ??? ?????? ?? ?????????? ? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?. ?? ?????????? ??????? ?? ?????????????????, ??? ?????? ?? ?? ?????? ?????????????/????? ??????????. ?? ?????? ??????? ?? ?????????????????? ?????????????? ? ?????????????????????? ?????? ? ??????? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ? ?? ?????? ?????? ?????????????? ?????????????? ??????????

????????????????? ? ?????????????? ?????????? ?. (????) ?? ??-????????????? ?????????????? ?????? ?? ??????????? ?? 80-90% ???????????, ?? ? ?????? ?????????? ?? ??????????? ??????, ? ?????????????? ?????? ??????????. ??? ?????????????? ??????? ??????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? (????????? ??????????????, ???????????, ?????????? ??????????), ???????????, ??????, ?????????? ?????? ? ??????? ???????????????, ?????????????? ?????????????????? ? ???????, ???????, ??????, ?????????? ??????????????????, ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ??????? ???????????????, ??????????????, ?????????????? ??????????????, ?????????? (?????????????? ? ?????????????????). ?????? ?????????? ??????? ?????? ??????????????????: ?) ?????????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????????? ??????? (????????, ?????????????????????? ??????????, ??????????? ?????????????????? ??????????), ? ?) ?????????????????? ?????????? – ??????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ??????, ?? ?? ?? ??????????, ?????????, ????????? ? ??????????. ?????????????????? ?????? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ??????? ??????? ?????????????????? ? ?????????????????? ?????????????? ? ???. ?????????? ?????????? ?????????????????? ? ???????????, ??????? ? ?????????? ??????????, ?? ?????????? ?????????? ?????????????? („????????? ??????????? – ?????????? ??????????“).

? ?????????????? ?????? ?????? ?? ?????????????????? ??????, ?????? ?????? ?????? ?????? ??????, ?????? ?????????????? ?????? ? ?????????? ?????? ? ??????????????. ?????? ?????????? ??????????, ?????? ?????? ?????????????? ??????????? ?? ?? ?? ?????????? ?????????? ??????? ?????????? ??????.

