????, ??? (Doty, Paul), ???????, ??????????? ??????, ?????????????? ???????? (????????, ??????? ?????????, ???, 1. VI 1920 – ???????, ??????????, ???, 5. XII 2011). ?????????? ?? ?????? ?? ???????? ??????????? ????????? ? ??????? 1944. ? ??????? 1943–1945. ????? ?? ?? ???????????? ????????? ? ????????. ????? ??? ?? ?????? ??? ?? ????????? ??????????? ???? ??? (????????), ??????? ?? 1948. ?? ????????? ?? ?????? ?? ?????? ??????????? ??????? (???????, ??????????), ?? ????? ?? ????? ?? ????? ??????. ?? ???????? ????????? ??????? ?? 1956. ?? ????? ???? ??????? ?? ???????? ??????? ?? ??????? ?? ????????? ? ??????????? ????????? 1968. ? ??? ?? ???? ??? ??? ???????. ??????? ?? ? ???????? ???????? ???????? ?????? ?????? ?? ????? ? ??????????? ?????? (1974) ?? ??????? ?????? ?????, ? ??? ?? ? ???????? ???????? ????? ???????? ?? ??? ?????. ???? ?????????? ????????? ????? ??? ?????? ?? 1957. ?? ?????????? ????? ???? ? ??????? ????????-??????????? ????? ??????? ?? 1975, ? ????????? ?????? ??? ???????? „??? ?? ??????? ? ????? ??????? ????????????" ?????? ?? 1981.

?. ??????????? ???? ?? ???????? ?? ????????? ????????? ? ???????? ????????? ?????????????. ? ?????? ??? ??????? ????? ?? ?????????? ????????? ???????? ?????????? ???????? ? ?????? ???????-????????? ??????. ? **?.** ??????????? ???? ??? ?? ????????? ?? ?? ?????????? ????????? ??? ???? ?????????? ????????? ???????? ??????????? ? ?? ????? ????????? ??????????? ?????? ?? ????? ???????? ????????? (???????????), ??? ? ?? ???? ?????? ?????? ?? ????? ?????????? ??????? ? ???????? ? ?????????? ??? ? ?? ???????????? ?????? ???????? (? J. Marmur, „Thermal renaturation of deoxyribonucleic acids", *J. Mol. Biol*., 1961, 3, 5; ? J. Marmur, „Determination of the base composition of deoxyribonucleic acid from its thermal denaturation temperature", *J. Mol. Biol*., 1962, 5, 1). ? ???? ????????????? **?.** ?? ??????? ?? ?? ??????????? ??????????? ??? ? ???????? ??????? ????? ?????????? ? ?????? ?? ??? ?????? ? ????????? ???????. ????? ????, ????? ?? ? ???????? ??????????? ????????? ? ?????????? ???, ??? ? ?????????? ???????? ?????????? ??????????? ???????????. ??? ????????? ??????????? ?????? ?????? ???????? ?????????????, ?????????? ??????????? ??? ? ??????? ???????? ?????????? (PCR). ??? ??? ???????? ????? ?? ?? ???????? „???????", ??? ?? ?????? ?? ??????? ?????????? ?????? ? ??????????? ???? ?? ??? ??? ?????????? ?????????? ????. ??? ?? ??????? ???? ?????? ??????????? 1957 (??????, ???? ???????, ??????) ????????? ???????? ?? ?????????? ???? ?? ??????? 22 ???????? ?? ??????????? ??????. ?????????? ?? ? ?????? ??????? ?? ?????????? ??? ?????? ???????? ??????????? ?????? ??????????? ? ??? ???? ??????? ??????????? ?????? ??????????? ???? ?. ????????. ??? ?? ?????????? ???????? ??????????? ?? ?????????? ?????????? ? ???? ??????????? ?????? ?? ????? ? ???????? ??????. ????? ??????????? ???????? ?? ?? ???? ?? ?????-????????? ???????? ? ??????? ?????? ??????? ? ??????????. ??????? ????????? ????????? ??????? ????? ?? 1956.

????: ???????, „A Further Examination of the Molecular Weight and Size of Desoxypentose Nucleic, Acid", *Journal of the American Chemical Society*, 1954, 76, 11; ? H. Boedtker, „The Native and Denatured States of Soluble Collagen", *Journal of the American Chemical Society*, 1956, 78, 17; ? G. Holzwarth, „The Ultraviolet Circular Dichroism of Polypeptides", *Journal of the American Chemical Society*, 1965, 87, 2; ? O. C. Uhlenbeck, J. Baller, „Complementary oligonucleotide binding to the anticodon loop of fMet-transfer RNA", *Nature*, 1970, 225 5232.

????? ????

*????? ?? ???????? ? 2. ????? III ???? ?????? ????????????? (2021)

???????? #3
???????? 19 januar 2024 09:24:44 o? Admin
????????? 3 jun 2026 10:33:49 ?? ?????????? ???????