

Człowiek jako wynik błędu genetycznego

18 lipca 2018

Ponad 500 milionów lat temu bezkręgowce stworzenia żyjące na dnie oceanu doświadczyły dwukrotnego, następującego jedno po drugim, podwojenia rozmiaru DNA. Było to wynikiem „błędu”, który ostatecznie doprowadził do ewolucji człowieka i wielu innych zwierząt. Takie informacje podali na podstawie wyników swoich nowych badań naukowcy ze Szkocji.

W oparciu o wnioski jakie uczeni wysnuli na podstawie badań białka ludzkiego można stwierdzić, że organizmem, który zmutował był lancetnik i tym samym udało się określić przybliżony czas wystąpienia mutacji.

Przestudiowanie tego zagadnienia rzuciło światło na pojawienie się i rozwój wielu chorób charakterystycznych dla człowieka, a przyszłe badania pomogą być może w ich leczeniu i profilaktyce.

Źródło: [Głos Rosji](#)