

Badanie kodu genetycznego

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 31.01.2025/DE1

Nr art.: 2015799



to strony z
produktem

602,95 zł brutto

Przedział wiekowy:
12-16 lat

Zawartość zestawu:

24 zasady A, 24 zasady T, 24 zasady C, 24 zasady G, 24 zasady U (tylko do kwasu rybonukleinowego), 108 elastycznych elementów łącznikowych, 16 transportujących kwasów rybonukleinowych (struktura antykodonu), 40 aminokwasów (2 serie po 20). Bardzo łatwy w zastosowaniu i dobrze prezentujący się.

Zestaw umożliwia poznawanie DNA, budowy kodu genetycznego (schematyczne przedstawienie cząsteczki) – par zasad – struktury podwójnego heliksu – komplementarności zasad – replikacji DNA (rozrywanie wiązań i otrzymanie 2 cząsteczek DNA, które do siebie pasują a więc są identyczne) – syntezy informacyjnego kwasu rybonukleinowego począwszy od obu cząsteczek DNA – kodonu: jednostki sekwencji DNA – syntezy białek począwszy od informacyjnego kwasu rybonukleinowego. Plastik, z którego wykonano elementy jest szczególnie wytrzymały na złamanie i charakteryzuje się szczególnymi właściwościami odkształcania. Właściwość ta pozwala zachować taki kąt pomiędzy wiązaniami, aby przedstawić podwójną helisę DNA. To odkształcenie jest odwracalne.