Kyselina dezoxyribonukleová (DNA) :)

Makromolekulová nukleová kyselina v jadre bunky, má základný význam pri prenose dedičných vlastností a pri delení buniek.

Jej štruktúru tvoria dva rovnobežné reťazce stočené do dvojzávitnice, v ktorej sú vodíkovými väzbami spojené dvojice báz adenín-tymín a guanín-cytozín. Ďalšími stavebnými látkami sú kyselina fosforečná a cukor dezoxyribóza.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania