

# Gen rekombinowany

Gen rekombinowany to gen zmieniony za pomocą dodania i/lub usunięcia fragmentu jego sekwencji. Taki proces może zajść naturalnie lub można go przeprowadzić w laboratorium.

Naturalna rekombinacja ma miejsce, kiedy chromosomy rodziców łączą się i wymieniają materiał genetyczny, tak aby potomstwo odziedziczyło kombinacje różniące się od genów każdego z rodziców.

Rekombinacja jest jedną z ważnych przyczyn różnic genetycznych między pokoleniami i jednostkami.