

# Gene ricombinante

Un gene ricombinante è un gene che è stato modificato dall'aggiunta e/o dalla rimozione di parte della sua sequenza. Ciò può accadere naturalmente o può essere praticato artificialmente in laboratorio.

Una ricombinazione naturale avviene quando i cromosomi nei genitori interagiscono e scambiano materiale genetico cosicché il figlio eredita combinazioni che sono differenti da entrambi i genitori.

La ricombinazione è una delle più importanti cause di diversità genetica tra generazioni e individui.