

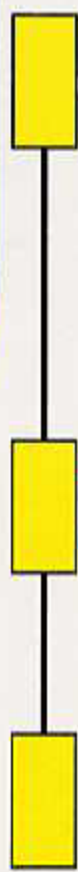
# ゲノム プロジェクト



# ゲノムDNA

AGCT4種、30億個の暗号文字が直鎖状に並んだもの。2本の鎖がA=T、G=Cがペアを組むことで2重らせん構造を取る。

# mRNA前駆体 (unspliced hn RNA)



AGCU4種リボヌクレオチド平均2,000個が1本直鎖状に並んだもの。

# 成熟mRNA



# 完全長cDNA



# 完全長cDNA

# 断片cDNA



# 断片cDNA

# cDNA プロジェクト