

# **Sommaire - Biochimie générale (Jacques-Henry Weil, 9e édition)**

Aminoacides, peptides, protéines : structures et principales propriétés

Protéines

Enzyme et catalyse enzymatique

Cinétique et mécanismes des réactions enzymatiques

Membranes biologiques

Structure des glucides et des glycoprotéines

Métabolisme des glucides

Structure des lipides

Métabolisme des lipides

Structure des nucléotides et des acides nucléiques

Biosynthèse des nucléotides

Réplication des ADN

Biosynthèse et maturation des ARN

Biosynthèse et transport des protéines

Contrôle de l'expression des gènes

Organisation et expression des génomes des organites

Recombinaison génétique in vitro et clonage de gènes

Métabolisme des composés azotés