

Consolidation des connaissances pour les étudiants présentant des lacunes en biochimie

Les chapitres de livre suivant doivent être lus et les connaissances assimilées.

Si vous êtes déjà inscrit à AMU, vous pouvez emprunter ces livres à la bibliothèque universitaire pendant l'été. Attention les bibliothèques universitaires seront fermées la dernière semaine de juillet et les trois premières semaines d'août.

Titre et auteur de l'ouvrage: Biochimie de Stryer

Les pages indiquées peuvent varier d'une édition à l'autre.

Généralités-Eau

Les liaisons	p 7-10
Réactions acido-basiques	p 14-17
Problèmes n° 1 & 3	p 23

Acides Nucléiques

Southern & Northern	p 136-137
Les OGM	p 154-155
La double hélice	p 111-115 incluse
Problèmes n° 1, 2, 3, 6, 14 & 15	p 132-133

Protéines

Dialyse & chromatographie	p 66-73 (pas 2-D)
Structure primaire	p 34-38 incluse
Structure secondaire	p 40-45 incluse
Ultracentrifugation	p 76-78
Problèmes n° 1, 7, 10 & 14	p 104-105

Glucides

Groupes sanguins, EPO	p 315-317
Exemple de la mucopolysaccharidose	p 318-319
Les lectines	p 320-322
Problèmes n° 13 & 14	p 325

Lipides

Trois types de lipides membranaires	p 329-332
Phospholipides et glycolipides	p 333-325

Biomolécules et énergie

Glycolyse (résumé)	p 470-471
Régulation du Glycogène (résumé)	p 612-614