

P.C.E.M.

ANNALES CORRIGÉES

sélection
d'annales
corrigées
de P.C.E.M.

BIOCHIMIE

**les acides
nucléiques**

EM EDITION
MARKETING

EDITEUR DES PRÉPARATIONS
AUX GRANDES ÉCOLES

BL 2 19

sélection
d'annales
corrigées
de P.C.E.M.

21948 $\frac{2}{2}$

BIOCHIMIE

**les acides
nucléiques**



EM EDITION
MARKETING

EDITEUR DES PREPARATIONS
AUX GRANDES ECOLES

TABLE DES MATIERES

I - DNA et Réplication		5
A - Structures	(exercices 1 à 8)	5
B - Réplication	(exercices 9 à 19)	14
C - Propriétés physico-chimiques	(exercices 20 à 25)	25
II - RNAs et transcription		31
A - Transcription	(exercices 26 à 35)	31
B - RNAs	(exercices 36 à 52)	44
C - Étude physico-chimique	(exercices 53 à 55)	60
III - Synthèse protéique		65
A - Code génétique - Traduction	(exercices 56 et 57)	65
B - Mécanismes de la synthèse	(exercices 58 à 68)	67
C - Systèmes acellulaires	(exercices 69 à 76)	81
D - Régulation de la biosynthèse	(exercices 77 à 83)	89
IV - Gènes et mutations		97
A - Mutations	(exercices 84 à 92)	97
B - Gènes et évolution (Hb, Ig)	(exercices 93 à 99)	109