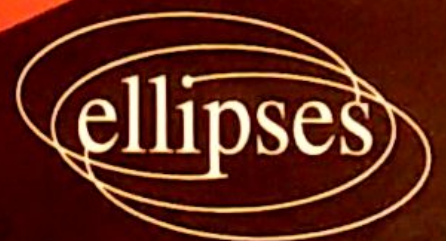


1e PC ϵ M en

Q ϵ M

Physiologie

Mounaïm Ghorbal



SOMMAIRE

Avant-propos

I. Signalisation cellulaire

1- Les récepteurs aux ligands hydrosolubles.....	7
2- Les récepteurs aux ligands liposolubles.....	16
Réponses	18

II. Neurophysiologie

1- Embryologie et neuro-anatomie.....	24
2- Le neurone et le nerf.....	31
3- Les synapses centrales	44
✍ 4- Les récepteurs sensibles.....	52
5- Les réflexes musculaires.....	58
Réponses	64

III. Physiologie musculaire

1- Les muscles striés	88
2- Le muscle lisse.....	97
Réponses	101

IV. Physiologie énergétique

Bioénergétique et thermorégulation	108
Réponses	120

V. Endocrinologie

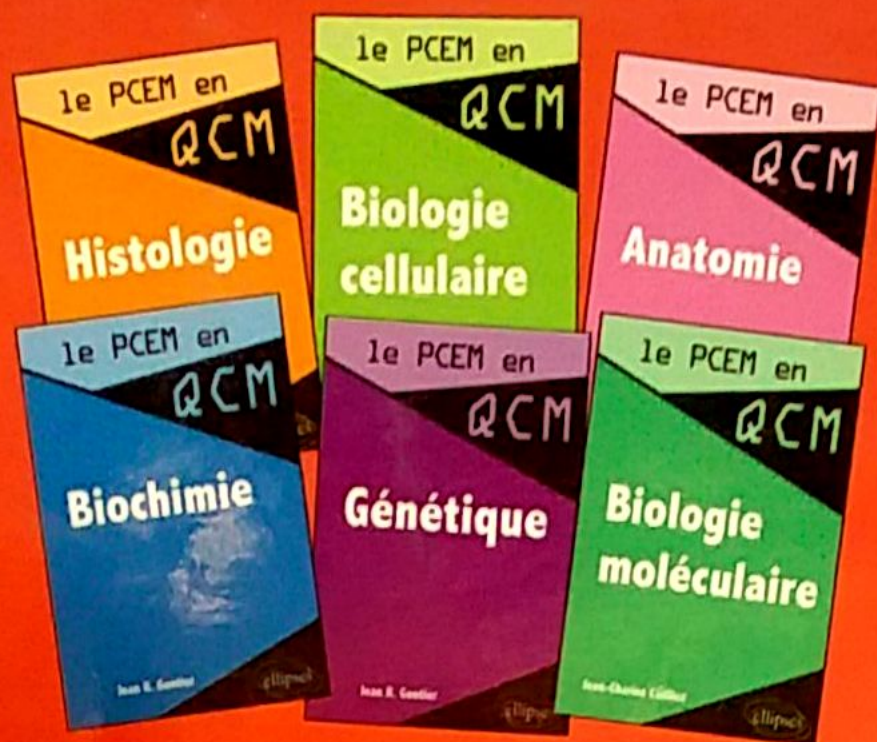
1- Les hormones.....	128
2- L'hypophyse	132

3- La thyroïde et les parathyroïdes	136
4- Les surrénales	139
5- Le pancréas endocrine.....	143
6- Les gonades	146
Réponses	150

VI. Homéostasie et régulation

1- Notion d'homéostasie	160
2- Compartiments et mouvements liquidiens	163
3- Equilibre hydro-minéral.....	170
4- Equilibre acido-basique	173
Réponses	177

Bibliographie générale	187
-------------------------------------	------------



Parus ou à paraître très prochainement dans la collection

- Anatomie
- Biochimie
- Biologie cellulaire
- Biologie moléculaire
- Biophysique
- Chimie générale
- Chimie organique
- Génétique
- Histologie
- Physiologie

Révisez aussi vos cours et entraînez-vous avec la collection PCEM



ISBN 2-7298-1546-5