

Sommaire :

- I. Compartimentation cellulaire / Gérard Klein, Michel Satre
- II. Éléments de génétique moléculaire : le matériel héréditaire / Olivier Cohen, Jacques Demongeot
- III. Croissance et multiplication cellulaire / Didier Grunwald, Xavier Ronot
- IV. Morphogènes et champs morphogénétiques / Pierre-Simon Jouk
- V. Molécules d'adhérence et signalisation cellulaire / Alain Duperray
- VI. Matrices extracellulaires analogues biologiques de cristaux liquides / Marie Madeleine Giraud Guille
- VII. Cinétique enzymatique et contrôle des flux / Jean-Pierre Mazat
- VIII. Éléments d'électrophysiologie / Alain Bardou
- IX. Éléments de physiologie et de physiopathologie cardiaque / Alain Bardou
- X. Éléments de neurophysiologie / Patrick Mouchet