



Jonathan M W Slack

## **Fondamenti di biologia dello sviluppo**

Prima edizione italiana condotta sulla seconda edizione inglese

Trad. di A. M. Casali, rev. di L. Terrenato

2007

### **L'autore**

Jonathan M.W. Slack è direttore del dipartimento di Biologia e Biochimica presso la University of Bath, in Inghilterra. È inoltre membro della European Molecular Biology Organization e della Academy of Medical Sciences.

### **L'opera**

Questo volume presenta gli elementi fondamentali della moderna biologia dello sviluppo con un taglio particolarmente compatto, avvalendosi di una ben organizzata progressione logica degli argomenti: la prima parte introduce i concetti e le tecniche principali; la seconda tratta i sei "organismi modello", descrivendone le fasi iniziali dello sviluppo fino allo stadio di piano strutturale del corpo; la terza parte riguarda le cellule staminali e lo sviluppo degli organi; infine, la quarta parte affronta l'accrescimento, la rigenerazione e l'evoluzione. Sono presenti, inoltre, numerosi inserti dedicati agli esperimenti "classici", con le principali indicazioni bibliografiche e i nuovi orientamenti della ricerca. In appendice sono riepilogati i fondamenti di biologia molecolare e cellulare per una rapida consultazione.

### **1 Tutti volumi e versioni**

I prezzi, comprensivi di IVA, possono variare senza preavviso.

In mancanza di indicazione l'opera è a aliquota 4% in regime di IVA assolta all'origine.

---

### **Volume unico**

Pagine: 832 ISBN: 9788808067852

Disponibile in 10 gg lavorativi

Libro misto

chiudi

Mostra carrello