

Genetica. Principi di analisi formale PDF

Anthony J. Griffiths



Questo è solo un estratto dal libro di Genetica. Principi di analisi formale. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



DOWNLOAD PDF

Autore: Anthony J. Griffiths
ISBN-10: 9788808198709
Lingua: Italiano
Dimensione del file: 3891 KB

DESCRIZIONE

Gli aggiornamenti contenuti in questa edizione riguardano in particolare: I marcatori molecolari, essenziali per l'identificazione genica e presentati nel Capitolo 4, dove se ne introducono i tipi comuni e si descrive come sono rilevati e mappati; Il metodo di base per l'identificazione del gene (Capitolo 10); L'utilizzo della mappatura dei loci dei tratti quantitativi (QTL) e della mappatura fine (Capitolo 19); Il tema chiave degli RNA funzionali, ora distribuito nei Capitoli: 8. RNA: trascrizione e maturazione, 12. Regolazione dell'espressione genica negli organismi eucariotici e 15. Il genoma dinamico: gli elementi trasponibili; Le tecniche moderne usate in laboratorio per risolvere i problemi genetici (uso della PCR nella costruzione di molecole di DNA ricombinante e di cloni; mappatura fine come metodo per rintracciare i geni; pyrosequencing), nei Capitoli 10 e 14; L'approfondimento su come la genomica comparativa influenzi l'analisi genetica e riveli differenze cruciali tra gli organismi (Capitolo 14). Una nuova rubrica di problemi intitolata Lavorare con le figure pone agli studenti domande incisive sulle figure presenti in ciascun capitolo, incoraggiandoli a dedicare più tempo alle illustrazioni come metodo per approfondire la conoscenza dei concetti chiave e dei metodi analitici.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

DESCRIZIONE. Questa edizione di Genetica include capitoli completamente rivisti sulla genetica delle popolazioni e sulla genetica quantitativa, che integrano la ...

Trova offerte speciali per Genetica. Principi di analisi formale. Negozio con fiducia su eBay!

Negli ultimi decenni siamo stati testimoni della "rivoluzione molecolare", accompagnata dall'ascesa della genetica molecolare e della tecnologia del DNA ricombinante ...

GENETICA. PRINCIPI DI ANALISI FORMALE

[Leggi di più ...](#)