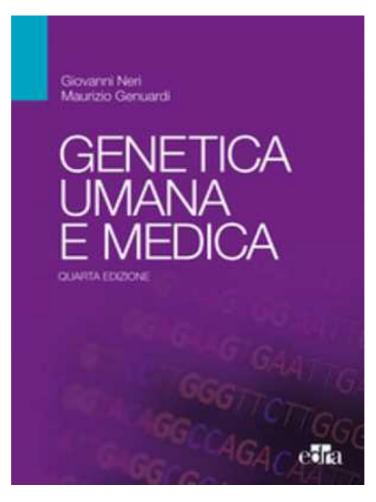
Genetica umana e medica PDF

Giovanni Neri



Questo è solo un estratto dal libro di Genetica umana e medica. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: Giovanni Neri ISBN-10: 9788821443923 Lingua: Italiano

Dimensione del file: 4044 KB

DESCRIZIONE

La quarta edizione di Genetica umana e medica si rivolge principalmente agli studenti del corso di laurea in Medicina e Chirurgia, agli studenti dei corsi di laurea in Professioni sanitarie e di Scienze biologiche oltre che agli specializzandi in genetica medica. Questa nuova edizione nasce per dar voce alle recenti scoperte e avanzamenti della materia che è una delle discipline in cui negli ultimi anni si sono osservati più sviluppi, sia a livello di metodiche di investigazione sia di pratica clinica. Tutti i capitoli sono stati dunque aggiornati, in particolar modo: Meccanismi atipici di ereditarietà con la trattazione di un maggior numero di patologie mitocondriali; Analisi molecolari degli acidi nucleici con l'aggiunta di nuovi pannelli diagnostici; Bioinformatica applicata alla consulenza genetica in cui sono affrontate in maggior misura le varianti identificabili attraverso nuove tecniche di sequenziamento genomico; Applicazioni dell'ingegneria genetica in medicina con la trattazione di nuovi modelli di studio e di innovative tecniche di ingegneria genetica; Diagnosi prenatale di malattia genetica con la discussione della nuova modalità di analisi del DNA fetale isolato da sangue materno mediante next generation sequencing. I capitoli "Malattie aritmogene ereditarie", "Malattie ereditarie sistemiche del tessuto connettivo" e "Patologie correlate al gene CFTR" sono stati completamente rivisti ed è stato infine aggiunto un nuovo capitolo su una tematica attualissima: Autismo e psicosi maggiori. Come nelle precedenti edizioni il volume è suddiviso in due parti: una prima parte introduttiva, che presenta i concetti di base (Le basi della genetica umana), e una seconda più orientata clinicamente (La genetica nella pratica clinica).

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

La genetica medica è la disciplina che si occupa di studiare le modalità di trasmissione e la patogenesi delle malattie che hanno in tutto o in parte come causa ...

Top list dei migliori libri sulla genetica. 1) Genetica umana e medica. 2) Genetica. Principi di analisi formale. 3) Genetica. Con Contenuto digitale (fornito ...

Risparmia comprando online a prezzo scontato Genetica umana e medica scritto da Giovanni Neri, Maurizio Genuardi e pubblicato da Edra. Libreria Cortina è dal 1946 il ...

GENETICA UMANA E MEDICA

Leggi di più ...