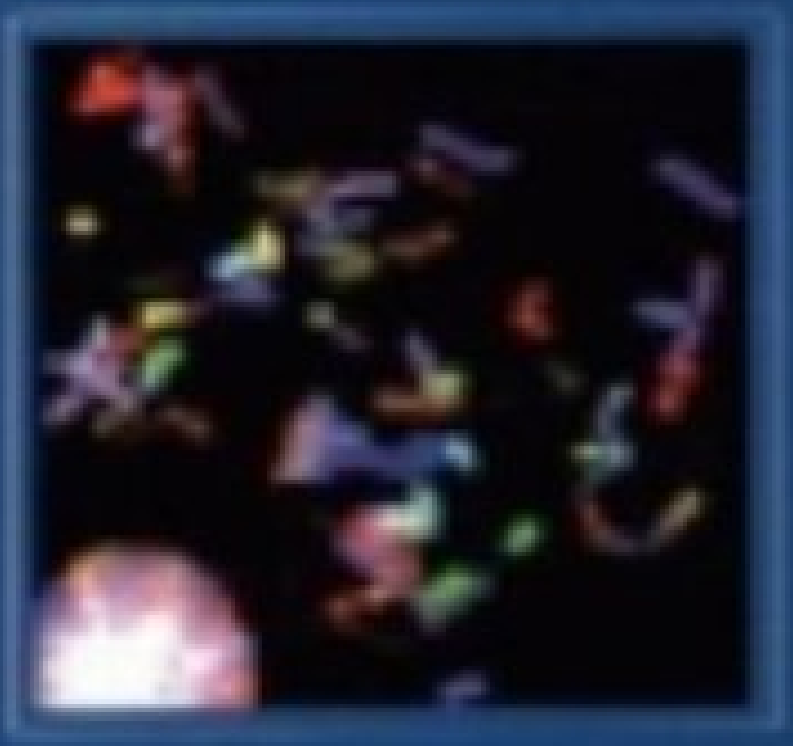
Zach F. Fenichel

Genética Molecular Humana



Mecanismos das Doenças Hereditárias

Resumo de Genética Molecular Humana. Mecanismos das Doenças Hereditárias

Com a explosão das informações oriundas do Projeto Genoma Humano, e com a rápida e extraordinária identificação de novos genes para doenças feita pelos laboratórios de pesquisa em todo o mundo, cresce a necessidade de um texto cientificamente sólido e pedagogicamente refinado em Genética Molecular Humana.

Este texto moderno oferece aos estudantes e leitores um tratamento abrangente e atualizado dos princípios da genética e dos mecanismos moleculares fundamentais que governam as doenças hereditárias humanas. Mais que um catálogo de genes relacionados a doenças, este livro explica a interação entre os genes e seus produtos, o câncer, os distúrbios mitocondriais e as consequências destes mecanismos nos estados patológicos dos principais sistemas orgânicos como músculos, sistema nervoso e olho.

Uma abordagem muito bem escrita e um tratamento altamente detalhado de uma área muito importante na genética!

Acesse aqui a versão completa deste livro