Diccionario de genetica y citogenetica

Alhambra - CITOGENETICA



Description: -

- -Diccionario de genetica y citogenetica
- -Diccionario de genetica y citogenetica

Notes: Translation of glossary of genetics and cytogenetics, 4th ed.,

1976

This edition was published in 1982



Filesize: 57.41 MB

Tags: #Diccionario #De #Genetica #Y #Citogenetica #Clasica #Y #Molecular #de #Rieger, #R. #/ #Michaelis, #A. #978

Informe de Citogenética

Técnica de análisis de genética molecular que se utiliza para detectar diferencias en la longitud de los fragmentos de ADN tras ser digeridos por enzimas de restricción lo que se conoce normalmente como RFLP: polimorfismos de longitud de fragmentos de restricción.

Diccionario De Genetica Y Citogenetica Clasica Y Molecular de Rieger, R. / Michaelis, A. 978

En este tipo de estudios, se comparan individuos que presentan una enfermedad o condición casos con individuos que no la presentan controles.

Citogenética

HERENCIA MULTIFACTORIAL O COMPLEJA Las enfermedades complejas o multifactoriales son aquellas en las que variantes en múltiples genes, así como los factores ambientales juegan un papel en el desarrollo de la enfermedad. Inducción de las variaciones cromosómicas estructurales. Hay varias maneras en que una variante puede ocurrir: una letra de ADN A, T, C, o G puede ser sustituida por una letra diferente, dando lugar a un aminoácido diferente mutación de cambio de sentido ; un segmento de ADN puede estar ausente deleción ; puede haber ADN extra duplicación o inserción ; o la secuencia de ADN puede estar reorganizada.

Diccionario Genético

Un aneuploide es un individuo cuyo número de cromosomas difiere del tipo silvestre o euploide en parte de su dotación cromosómica, debido a un cromosoma extra o ausente, que siempre se asocia con una deficiencia en el desarrollo físico, mental o ambos. Estas variantes disruptivas pueden ser patogénicas nocivas o causantes de enfermedades.

cytogenetics

Anomalías en los cromosomas sexuales. Transferencia de material genético, que puede comprender desde un pequeño segmento de adn hasta un genoma entero, de una célula humana a otro tipo de célula en cultivo para estudiar la frecuencia con que los marcadores genéticos conocidos son transferidos conjuntamente al genoma receptor; se utiliza para determinar la proximidad física de los marcadores genéticos en el genoma humano; se utiliza asimismo para estudiar la expresión y regulación génica.

Related Books

- Ser rey
- Georgian revolt, 1910-1922 rise and fall of a poetic ideal
 Desarrollo cognitivo en niños y niñas que estudian y trabajan
- The soundbeam: in relation to music and sound therapy
- Gewandhauschor zu Leipzig von den Anfängen bis 2000