



UDS
Mi Universidad

UDS

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

DOCENTE

ETY JOSEFINA ARREOLA RODRÍGUEZ

MATERIA

GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA

ALUMNO

TRISTAN YAHIR DIAZ MAZARIEGOS

TRABAJO

SUPER NOTA "TERATOLOGIA"

CUATRIMESTRE

OCTAVO

FECHA DE ENTREGA

06 DE ABRIL DEL 2024



TERATOLOGIA ANIMAL

Son las malformaciones de los animales que no tienen un patrón común.

TERATOLOGIA

Se denominan teratógenos aquellos agentes que pueden inducir o aumentar la incidencia de las malformaciones congénitas cuando se administran o actúan en un animal preñado durante su organogénesis. Las muertes intrauterinas y las reabsorciones no siempre son incluidas como efectos teratológicos.



Defectos congénitos

Pueden ser el resultado de los dos conjuntos de factores relacionados: el acervo génico (genoma) y los factores ambientales.

Causas

Son las radiaciones ionizantes, pero también muchas sustancias químicas son capaces de producirlas, como también agentes biológicos. Un gen cuya presencia determina la muerte del organismo, en una etapa temprana o tardía de su desarrollo, se denomina gen letal.



Mutaciones

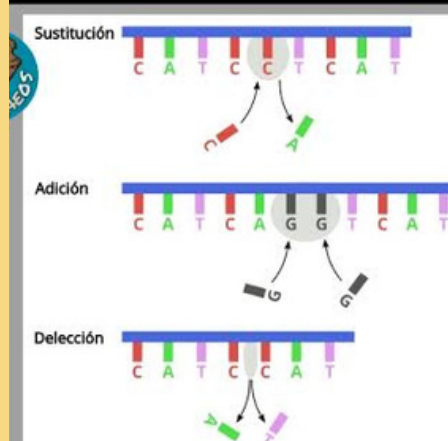
Es, un cambio en la secuencia de bases del ADN que puede determinar una modificación en los caracteres de un organismo y, si la alteración afecta al ADN de las células germinales, puede transmitirse a la descendencia.



Formas moleculares de mutaciones

- El reemplazo de una base por otra.
- La delección de una porción de ADN.
- La inversión de una porción del mismo.
- La inserción de nuevas bases.

Esto SI es una mutación



BIBLIOGRAFÍA

<https://es.m.wikipedia.org/wiki/Teratolog%C3%A1Da>