
Actividad 3 (soluciones)

Bruzos Cidón, Cristina
Marichalar Mendia, Xabier
Departamento de Enfermería I
Facultad de Medicina y Enfermería

Respuestas tema 5

1. Disfuncionalidad de la célula, destrucción de la célula y formación de neo-antígenos.
 2. Funciones celulares implicadas en la regulación señalización celular y en la regulación del mantenimiento celular.
 3. Necrosis tisular, fibrosis y carcinogénesis a nivel celular o molecular.
-

Respuestas tema 6

1. El Test de AMES.
2. Cuando produce alteraciones numéricas agente Aneúgeno y cuando produce alteraciones estructurales agente Clastógeno.
3. Mutación génica (cualitativas y cuantitativas) y mutación cromosómica (numéricas y estructurales).
4. **Genotoxicidad.** Por si mismos implican cambios que no son necesariamente transmisibles de célula a célula en el proceso de división celular o mitosis.

Mutagénesis. Modificación del material genético que resulta estable y transmisible a las células hijas.

La mutagenicidad es transmisible y la Genotoxicidad no tiene porque serlo.