



Alumno: Emmanuel Rodas Ángel

Materia: Farmacología y veterinaria II

Carrera: M.V.Z.

Ensayo: Fármacos Útiles para el aparato respiratorio

Los inmunostimulantes son sustancias capaces de estimular el sistema inmunitario, aumentando la producción de anticuerpos o incrementando la actividad de diferentes células inmunitarias.

INMUNOSUPRESORES

Son fármacos que modulan la respuesta inmunitaria deprimiendo su acción, en procesos inmunes donde falla el mecanismo de autorregulación inmunitaria y trasplantes, su objetivo es omitir y suprimir la capacidad de una respuesta inmune y se utiliza en enfermedades autoinmunes como el lupus eritematoso diseminado y en trasplante de órgano.

inmunostimulantes e inmunoterapia

Mecanismos de acuerdo a su modo de acción

Interfieren la acción del antígeno en el receptor del linfocito T.
Interfieren en la transmisión del estímulo al núcleo.
Interfieren con la división celular.

También denominada terapia biológica, es un tipo de tratamiento para el cáncer que estimula las defensas naturales del cuerpo a fin de combatir el cáncer. Utiliza sustancias producidas por el cuerpo o fabricadas en un laboratorio para mejorar o restaurar la función del sistema inmunitario.

¿Cómo actúa?

Al detener o retrasar el crecimiento de las células cancerosas.
Al impedir que el cáncer se disemine a otras partes del cuerpo.
Al ayudar al sistema inmunitario para que funcione mejor a la hora de destruir las células cancerosas.