



Universidad del sureste
"Pasión por educar"

Materia:

Farmacología y veterinaria II

Tema:

Ensayo

Alumno:

María Teresa Castillo Tovilla

Tarea #:

7

Tapachula Chiapas, domingo 28 de noviembre del 2021

Inmunosupresores

María Teresa Castillo Tovilla

Los inmunosupresores son fármacos que reducen la actividad del sistema inmune, cuya respuesta inmunológica está alterada en la enfermedad inflamatoria intestinal, disminuyendo de esta forma la inflamación.

Son eficaces para mantener la enfermedad inactiva (en remisión o sin brotes), prevenir situaciones de recurrencia de la enfermedad de Crohn tras una cirugía y tratar las situaciones de corticodependencia o corticorresistencia.

Los inmunosupresores que más se utilizan en el tratamiento de la enfermedad inflamatoria intestinal son las tiopurinas, azatioprina y mercaptopurina. En algunos casos en los que estos fármacos no han sido eficaces como tratamiento de mantenimiento pueden utilizarse otros inmunosupresores como el metotrexato, ciclosporina o tacrolimus.

Los efectos adversos relacionados con el tratamiento con Azatioprina o Mercaptopurina pueden presentarse de manera precoz, durante las primeras semanas o en cualquier momento del tratamiento, y generalmente desaparecen al disminuir la dosis o suspender el fármaco. Se calcula que aproximadamente un 20%-25% de los pacientes que inician tratamiento con Azatioprina, pueden presentar efectos adversos que condicionaran la suspensión del fármaco hasta en un 10-15% de los casos.

son fármacos que se administran para evitar que el sistema inmune ataque el órgano trasplantado. Actualmente hay dos tipos de terapia con medicamentos inmunosupresores:

- **Terapia o medicamentos de inducción:** Se inicia el día del trasplante y es de uso intravenoso.
- **Terapia o medicamentos de mantenimiento:** son los fármacos de uso oral que los pacientes trasplantados deben tomar a largo plazo (de por vida). Los componentes o el tipo de fármaco utilizado dependerá del caso de cada paciente.

Bibliografía

- inmuno supresores, 2021, recuperado el 28/11/2021.
<https://educainflamatoria.com/adherencia/cuidados-especiales/inmunosupresores/>