

#FARMAPERLA

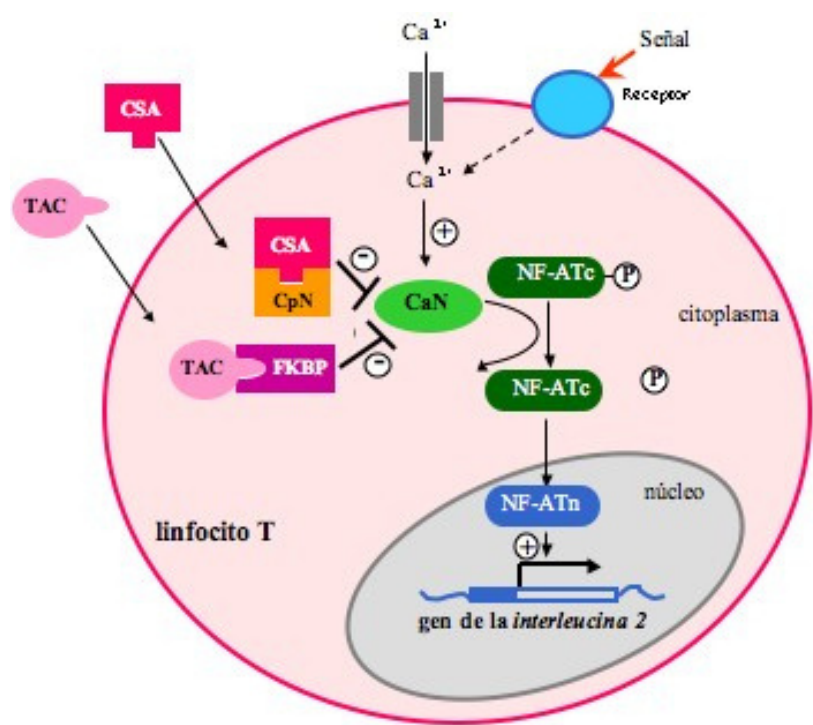
La ciclosporina es un polipéptido fúngico que actúa evitando la producción de:

- a) IL-2.
- b) IL-4
- c) IL-6.
- d) IL-12.



#PUNTOSENSEÑANZA

La ciclosporina (CsA) previene la producción de IL-2 a través de la inhibición de la calcineurina.



La inhibición de la calcineurina se usa para la inmunosupresión de inducción y mantenimiento.

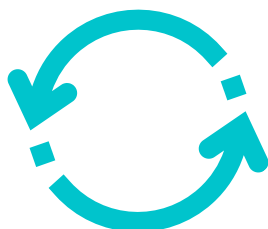
Los efectos adversos de la ciclosporina incluyen:

- Nefrotoxicidad.
- Hipertensión arterial.
- Hipertrofia.
- Hipercalemia.



La hipertrofia y el hirsutismo pueden reducirse cambiando a tacrolimus.

CsA



TAC