

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Microbiología

CAMPUS TAPACHULA

Materia:

MICROBIOLOGIA

Docente:

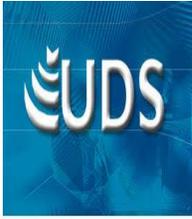
FRANCISCO DAVID VASQUEZ

Integrantes:

Alexis Antonio Velásquez Villatoro

Fecha:

06 de marzo del 2021



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

ANATOMIA COMPARATIVA

CAMPUS TAPACHULA

Materia:

MICROBIOLOGIA

Docente:

FRANCISCO DAVID VASQUEZ

Integrantes:

ALEXIS ANTONIO VELASQUEZ VILLATORO

TAREA:

Terbinafina

TERBINAFINA

Es un antimicótico con un amplio espectro, formulado para combatir las dermatofitosis y algunas infecciones por levadura y su mecanismo de acción es que la terbinafina inhibe la enzimas escualeno 2-3 epoxidasa, y esto interfiere en la etapatemprana de la síntesis del ergosterol, el cual es el componente fundamental de la membrana del hongo así llevando una deficiencia de ergosterol y a una acumulación de escualeno, dando como resultado la muerte celular.

Propiedades

Es una alilamina de amplio espectro antimicótico que al aplicarse en baja concentraciones se comporta como fungicida contra la dermatofitos y cierto hongos di mórficos ya que es fungicida o fungistático y eso depende de la especie y esto no se liga al citocromo P450, por lo que no tiene interacción con otros medicamentos que utilizan esta vía metabólica ya que este es inhibidor del citocromo CYP2D6.

Efectos secundarios

Este provoca efectos leves, moderados y transitorios como podría ser sensación de saciedad, pérdida de apetito, dispepsia, náuseas, dolor abdominal leve, diarrea, sarpullido y urticarias