Nombre de alumno: Samuel Jimenez Hernandez

nombre del profesor: Carolina del Carmen Morales Figueroa

Nombre del trabajo: super nota

Materia: farmacologia

Grado: 3

Grupo: a

Comitán de Domínguez Chiapas 02 de agosto 2020.

Antimicoticos

este → pueden clasificarse según su mecanismo de acción tratar micosis sistémicas y/o superficiales

se puede → Clasificar los antimicóticos por su estructura química

el → Voriconazol

al igual → Que el resto de los derivados imidazólicos, actúa a nivel de la desmetilación del ergosterol actúa inhibiendo la síntesis de ergosterol en el hongo

el → Itraconazol

este grupo → inhibe la síntesis de ergosterol, es efectivo para tratar micosis superficiales como las dematoficias, pitiriasis versicolor y candidiasis oral, vaginal y mucocutánea Es droga de primera elección para el tratamiento de la Aspergilosis

el → Fluconazol

este → pertenece al grupo de los triazoles y presenta ventajas sobre la droga patrón del grupo Está indicado para el tratamiento de candidiasis localizadas (orofaríngea, vaginal, esofágica etc.)y sistémicas, criptococosis, coccidiodomicosis, histoplasmosis, blastomicosis, paracoccidiomicosis y esporotricosi

ver imagen

la → Cetoconazol

contiene grupos imidazoles, inhiben el sistema de citocromos, es soluble en agua a pH menor de tres, por lo que requiere acidez estomacal normal , disminuye los niveles plasmáticos de isoniazida y aumenta los de drogas como Ciclosporina, Teofilina, anticoagulantes orales, algunas benzodiazepinas, Terfenadina, Astemizol, Cisapride, al inhibir en forma completa el metabolismo de éstas

sirve para este tratamiento

eficaz tanto para micosis superficiales como profundas

los → azoles antimicoticos

esta → compuesto por dos clases de drogas, los imidazoles y los triazoles es buena opción para el tratamiento de las micosis sistémicas

ver imagen