

UDS



Terapéutica farmacológica en alteraciones hepáticas

Rolando De Jesus Perez Mendoza

- QFB: Alejandra Alcazar

Farmacología

- San Cristobal De Las Casas Chiapas

RESUMEN:

Bueno pues me gustaría iniciar hablando un poco acerca del órgano hepático mejor conocido como HIGADO

El hígado: Produce bilis, una sustancia que ayuda al organismo a absorber la grasa. Produce proteínas y factores coagulantes que el organismo necesita. Regula la glucosa (azúcar) en la sangre y almacena azúcar adicional.

Que como bien podemos observar es un órgano sumamente fundamental para el organismo humano ya que realiza un sinnúmero de funciones que son vitales para el antes mencionado, se cree que hay o realiza al menos 500 funciones demasiado importantes para el organismo

Cualquier afección que daña el hígado y no permite que funcione correctamente será un hígado enfermo que por lo tanto necesitara de ayuda farmacológica para su recuperación

Las enfermedades hepáticas pueden facilitar o entorpecer la acción de los fármacos, sin embargo hasta la fecha es imposible predecir cuál va a ser el resultado para un fármaco determinado y una patología concreta

Siempre teniendo en cuenta que la mayoría de los medicamentos en dosis altas pueden perjudicar el hígado a un punto en el que sea irreversible y poder ocasionar un daño hepático y posteriormente la muerte

Existen muchos tipos de daño hepático

Existen muchos tipos de enfermedades hepáticas:

Enfermedades causadas por virus, como la hepatitis A, la hepatitis B y la hepatitis C.

Enfermedades causadas por drogas, venenos o toxinas o por ingerir demasiado alcohol. ...

Cáncer de hígado.

Enfermedades hereditarias, como hemocromatosis y la enfermedad de Wilson.

fármaco	Tipo	Provoca
Antimicrobianos	Sulfas Tetraciclinas	Reacción hepato celular
Anestésicos generales	Halotano Enflurano Metoxiflurano Derivados halogenados Cloroformo	Reacción hepato celular
AINES	Indometacina Fenilbutazona Oxifenbutazona Paracetamol Ibuprofen	Reacción hepato celular
Antiepilépticos	Indometacina Fenilbutazona Oxifenbutazona Paracetamol Ibuprofen	Reacción hepato celular
Tóxicos	Aflatoxinas Amanita Faloidina Alcaloides de pirrolicina Nitrosaminas: dimetilnitrosamina	Reacción hepato celular

	Hidrocarburos aromáticos Tiocetamida Tetracloruro de carbono AFósforo amarillo	
--	--	--

DROGAS QUE PUEDEN PROVOCAR REACCIÓN PORFIRÓGENA O PORFIRIA

Fármaco	Tipo
Drogas de acción endócrina	Andrógenos Estrógenos Progestágenos Anabólicos Metirapona
Antidiabéticos	Cloropropamida Tolbutamida Acetohexamina
Antimicrobianos	Cloropropamida Tolbutamida Acetohexamina
Ansiolíticos	Diazepam

Desde mi perspectiva el hígado es un órgano sumamente delicado y al tratarse de su relación con fármacos es muy importante y de vital funcionalidad por lo tanto debe de tenerse un adecuado manejo de fármacos y dosis correctas

Bibliografía, presentación de mi compañero freth