



Nombre del alumno: Suleyma Sinaí Gutiérrez Pérez.

Nombre del profesor: Lic. Ervin Silvestre Castillo.

Licenciatura: Enfermería.

Materia: Farmacología.

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico

Ensayo del tema:

“Ciencia y Conocimiento”

Frontera Comalapa, Chiapas a 10 de Julio del 2020

CORTICOIDES.

Corticoides.

Son hormonas naturales (hidrocortisona o cortisol, aldosterona y andrógeno).

Sintetizada en las glándulas suprarrenales.

Participan en el metabolismo de los carbohidratos.

Actúan sobre el medio hidrosalino, sistema inmunitario

La regulación de esta sustancia lleva acabo en eje hipotálamo- hipofisario.

Clasificación

Se clasifican en tres grandes grupos.

Glucocorticoides (hidrocortisona o cortisol y cortisona).

Mineralcorticoides (aldosterona y desoxicorticosterona)

Andrógeno(deshidroepiandrosterona y testosterona).

Se ha sintetizado numerosos glucocorticoides).

Mineralcorticoides.

Son sustancias sintetizadas de forma natural.

En la zona glomerular de la corteza suprarrenal

Se encarga de regular.

Equilibrio corporal de sodio y potasio.

Esto es debido al sistema renina, angiotensina.

Aplicaciones terapéuticas.

Tiene multiples aplicaciones que se agrupan en.

En enfermedades endocrinas y no endocrinas.

Las enfermedades endocrinas.

se usa en casos de insuficiencia suprarrenal aguda.

(crisis Addisoniana)

Enfermedades no endocrinas.

Enfermedades reumáticas

Artritis reumatoide, lupus eritematoso sistémico, endocarditis.

Enfermedades musculoesqueleticas.

Neumología.

En el asma, la enfermedad pulmonar.