ENSAYO



FISIOPATOLOGIA

ANGEL GABRIEL OJEDA ALTUZAR

LNU-3

En este ensayo presentaremos todos los temas abordados en la unidad 3 de fisiopatología.

Características De Glándula Endocrina: Las glándulas endocrinas ayudan a controlar muchas funciones del cuerpo, como el crecimiento y el desarrollo, el metabolismo y la capacidad reproductiva esta glandula se encuentra en la pituitaria, la tiroides, las paratiroideas, el timo y las glándulas renales.

Características De las Glándula Mixta: glándulas mixtas que en su secreción externa producen gametos y en su secreción interna producen hormonas que ejercen su acción en los órganos que intervienen en la función reproductora. Estas se encentran en el páncreas, riñones, ovarios y testículos

Hormonas: Las hormonas son moléculas producidas por el sistema endocrino que envían mensajes a varias partes del cuerpo. Ayudan a regular los procesos de su cuerpo, como el hambre, la presión arterial y el deseo sexual. Estas se clasifican en: Derivadas de aminoácidos: se derivan de los aminoácidos tirosina y triptófano, como ejemplo tenemos las catecolaminas y la tiroxina. Hormonas peptídicas: están constituidas por cadenas de aminoácidos, bien oligopéptidos (como la vasopresina) o polipéptidos (como la hormona del crecimiento).

Síndrome Metabólico: Serie de desórdenes considerados factores de riesgo para el individuo para desarrollar diabetes o problemas cardiovasculares. Se considera base del conjunto de amiloides que conforman obesidad abdominal son responsables de la insutoleancia.

Hipotiroidismo: es un trastorno fruente, que se presenta mayormente en las mujeres y es una situación clínica que se caracteriza por un déficit de hormonas que se debe a la alteración de la glándula tiroides.

Hipertiroidismo: Incremento de valores sanguíneos y hormonas tiroideas son exceso de hormonas de tiroides que incrementan el metabolismo donde debeos eliminar de la alimentación el yodo.

Alteraciones Del Hipotalamo: El hipotálamo es la base del cerebro que conecta con todas las neuronas. La hipofisis glándula localizada debajo del hipotálamo. gandula adenal glándula pequeña localizada en los roñones.

Como conclusion. esta unidad fue importante el primero aprender de las hormonas como se divien como se llaman y para que nos sirve cada uno de ella para asi poder reconocer las fisiopatologias de una manera concreta y saber cómo tratar cada una de ellas vistas .

Fuentes de consulta:<https://medlineplus.gov/spanish/ency/anatomyvideos/000048.htm#:~:text=Las%20gl%C3%A1ndulas%20del%20sistema%20endocrino,los%20ovarios%20y%20los%20test%C3%ADculos>.

<https://www.juntadeandalucia.es/averroes/centros-tic/29000694/helvia/aula/archivos/repositorio/0/10/html/endocrino.html#:~:text=Las%20g%C3%B3nadas%20(test%C3%ADculos%20y%20ovarios,intervienen%20en%20la%20funci%C3%B3n%20reproductora>.

<https://helloclue.com/es/articulos/ciclo-a-z/lo-que-debes-saber-sobre-las-hormonas#:~:text=Las%20hormonas%20son%20mol%C3%A9culas%20producidas,arterial%20y%20el%20deseo%20sexual>.

<https://es.wikipedia.org/wiki/Hormona#:~:text=Tipos%20de%20hormonas,-Seg%C3%BAn%20su%20naturaleza&text=Derivadas%20de%20amino%C3%A1cidos%3A%20se%20derivan,como%20la%20hormona%20del%20crecimiento>).