



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: América Nahil Espinosa Cruz

Nombre del tema: “Ensayo Sistema Endocrino”

Parcial: 3

Nombre de la Materia: Fisiopatología

Nombre del profesor: Daniela Monserrat Mendez

Nombre de la Licenciatura: Nutrición

Cuatrimestre: 3

SISTEMA ENDOCRINO:

Actualmente lo leído y aprendido en las aulas en opinión personal y retroalimentando, las glándulas exocrinas es un conjunto de glándulas que son distribuidas o exparsidas por todo el sistema que forman parte de otros órganos y aparatos donde se producen sustancias que tampoco se producen hormonas que pueden realizar una función específica, mientras que las glándulas que se abren al exterior o también al interior de la cavidad y están en contacto con el, pueden llegar a producir productos químicos.

CLASIFICACION DE LAS GLANDULAS EXOCRINAS: son divididas según el número de las células, las glándulas celulares son formadas por una célula secretora y las glándulas pluricelulares como su nombre lo indica están sustituidas por múltiples células formando más estructuras.

También algunos tipos de las glándulas exocrinas son:

- Glándula sudorípara.
- Glándula sebácea.
- Glándula lacrimal.
- Páncreas exocrino.
- Hígado.
- Próstata.
- Glándula salival.
- Glándula mamaria

Algunos de los conceptos que resaltan en el tema del sistema endocrino es :

HOMEOSTASIS: donde se estimula alguno de los procesos químicos que se desarrollan en el sistema para su equilibrio o balance.

REPRODUCCION: Es cuando se maduran los ovulos para la producción de los espermatozoides y participa para la preparación del útero en la gestación.

DESARROLLO CORPORAL: Es el control para el desarrollo de la persona desde el momento de la fecundación así como el crecimiento y el desarrollo en el organismo al momento de llegar a la etapa de la adolescente y hasta llegar a la madurez.

CARACTERISTICA DE LA GLANDULA MIXTA:

Son un tipo de glándulas exocrinas, por que estan presentes en distintos tejidos del cuerpo humano, que producen secreciones combinadas de sustancias serosas y mucosas. También se consideran glándulas mixtas aquellas que funcionan como glándulas exocrinas y endocrinas a la vez.

HORMONAS:

Son llamadas las sustancias organicas que son producidas por las glandulas y los tejidos donde son conocidas por pasar la circulacion y ejercen otro accion en los tejidos distantes en lugar de secrecion donde las hormonas son mayormente reconocidas por ser mensajeros quimicos.

Muchas veces las fronteras entre hormonas, ligandos y meras sustancias químicas de acción local no están claras, pues la misma sustancia puede actuar localmente, en la proximidad o pasar a la circulación para actuar a distancia.

SINDROME METABOLICO:

Tambien de acuerdo a lo leido para mi es un conjunto de desordenes y anormalidades en el sistema que pueden llegar a ser factores de riesgo afectando o causando mas enfermedades a corto y largo plazo llegando a desarrollar diabetes, enfermedades cardiovasculares es por eso que se le caracteriza por la aparicion de forma simultanea o secuencial.

Tambien un factor muy importante que puede llegar a que se desarrollen a un mas este tipo de enfermedades o problemas puede referirse a las falta de actividad fisica, el alimentarse correctamente