



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LIC. EN ENFERMERIA

MATERIA:

Patología del adulto

ALUMNO:

Jacqueline Damián Damián

DOCENTE:

Jesica del Carmen Jiménez Méndez

GRUPO:

D

CUATRIMESTRE:

6

TEMAS DE LA UNIDAD IV

4.1 PROBLEMAS ENDOCRINOS

También conocido como sistema de glándulas de secreción interna, es el conjunto de órganos y tejidos del organismo, que segregan un tipo de sustancias llamadas hormonas, que son liberadas al torrente sanguíneo y regulan algunas de las funciones del cuerpo.

Uno de los problemas puede ser La hiperfunción de las glándulas endocrinas puede ser el resultado de su estimulación excesiva a cargo de la hipófisis pero, con mayor frecuencia, se debe a una hiperplasia o una neoplasia de la glándula propiamente dicha. En algunos casos, ciertos cánceres de otros tejidos pueden producir hormonas (producción ectópica de hormonas)

Mediciones de la hormona en sangre En general se considera que la hormona libre o biodisponible es la forma activa. Esta fracción hormonal se mide con diálisis en equilibrio, ultrafiltración o un método de extracción con solvente para separar la hormona libre y la ligada.

4.1.1 DIABETES INSIPIDA SINDROME DE SECRECION INADECUADA DE HORMONA ANTIDIURETICA SIADH.

Este problema produce una sed intensa, incluso después de consumir líquidos (polidipsia), y la excreción de grandes cantidades de orina (poliuria). Si bien los nombres diabetes insípida y diabetes mellitus suenan similares, no tienen ninguna relación. La diabetes mellitus, que puede ser de tipo 1 o tipo 2

Hipófisis e hipotálamo La diabetes insípida ocurre cuando el cuerpo no puede regular la forma en que controla los líquidos. Normalmente, los riñones eliminan el exceso de líquidos corporales

Uno de los factores es La diabetes insípida nefrogénica que se desarrolla al momento del nacimiento o poco después de este, se debe a una causa genética que altera de manera permanente la capacidad del riñón para concentrar orina.

4.1.2 HIPOTIROIDISMOS E HIPERTIROIDISMO.

glándula con forma de mariposa que está en el cuello, ubicada encima de la clavícula. Es una de las glándulas endocrinas que producen hormonas.

Dato interesante dice que el El hipotiroidismo es más común en las mujeres, en las personas con otros problemas de la tiroides y en las personas mayores de 60 años de edad. La enfermedad de Hashimoto, un trastorno autoinmune

Para diagnosticar el hipotiroidismo, el médico le examinará, analizará sus síntomas y realizará pruebas para la tiroides. El tratamiento se realiza con una hormona tiroidea sintética que se toma todos los días.

4.1.3 SINDROME DE CUSHING

4.1.4 DIABETES MELLITUS TIPO I Y II

Se dice que síndrome de Cushing, a veces llamado hipercortisolismo, puede ser consecuencia del uso de medicamentos con corticoesteroides orales. La enfermedad también puede producirse cuando el cuerpo genera demasiado cortisol por sí solo.

Los signos y síntomas del síndrome de Cushing pueden variar según los niveles del exceso de cortisol. Los signos y síntomas frecuentes son la obesidad progresiva y los cambios en la piel, como: Aumento de peso y depósitos de tejido graso, particularmente alrededor de la parte media del cuerpo

Complicaciones Sin tratamiento, las complicaciones del síndrome de Cushing pueden incluir lo siguiente:

- Disminución de la masa ósea (osteoporosis), que puede ocasionar fracturas fuera de lo normal en los huesos, como fracturas en las costillas y en los huesos de los pies.

La tipo 1 se caracteriza por la destrucción de las células β del páncreas⁸. La diabetes tipo 1 puede subdividirse en 2 variedades: diabetes tipo 1A de mediación inmunitaria y diabetes tipo 1B idiopática (sin correlación inmunitaria).

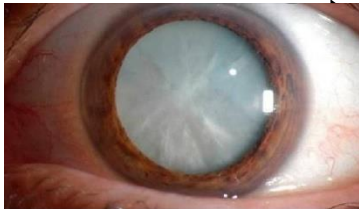
Diabetes mellitus tipo 1A de mediación inmunitaria. La diabetes tipo 1A, que se denomina con frecuencia tan sólo como diabetes tipo 1, se caracteriza por la destrucción de mediación inmunitaria de las células β . Este tipo de diabetes, denominada antes diabetes juvenil, ocurre las más de las veces en individuos jóvenes pero puede presentarse a cualquier edad⁹.

Trastornos auto inmunitarios, como enfermedad de Graves, artritis reumatoide y enfermedad de Addison. La investigación continúa para identificar el papel del auto anticuerpos de la diabetes en Las intervenciones futuras para la diabetes tipo Diabetes mellitus tipo 2 y el síndrome metabólico

MAPA MENTAL

Problemas neurológicos

CATARATAS, DESPRENDIMIENTO DE RETINA



Lesión del tejido

Imagen nítida y opaca en la retina



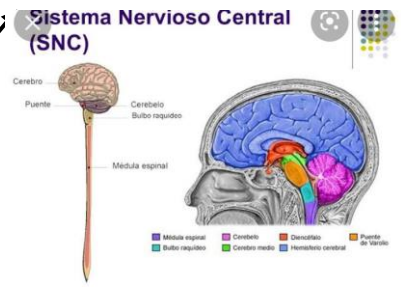
Enfermedad del SNC, SNP Alzheimer, Parkinson

ENFERMEDADES VASCULARES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

CONJUNTIVITIS



Inflamación de la membrana, infección bacteriana o viral



ISQUEMIAS TRANSITORIAS, INFARTO CEREBRAL.

PROBLEMAS OFTALMOLOGICOS



TRAUMATISMO CRANEOCEFALICO

TUMORES INTRACRANIALES



Traumatismo craneoencefálico, cerrado o abierto, alteración en nivel de habilidades.

Crecimiento de células anormales, benignas o malignas

Enfermedades de la retina, conjuntivitis, pueden ser menores y efímeros o causar pérdida de la visión.

