

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**  
**LIC. EN ENFERMERIA**

**MATERIA:**  
PATOLOGIA DEL ADULTO

**ACTIVIDAD:**  
MAPA CONCEPTUAL Y MAPA MENTAL

**ALUMNO:**  
JIMENEZ SALVADOR JOSE JULIAN

**DOCENTE:**  
JIMENEZ JESSICA DEL CARMEN

**GRUPO:**  
D

**CUATRIMESTRE:**  
6

**UNIDAD IV**

**Problemas endocrinos**

¿Qué es?

El sistema endocrino es el conjunto de órganos y tejidos del organismo. Contiene una sustancia llamada hormona. Las estructuras básicas del sistema endocrino son: Hormona, Glándula endocrina, Glándula exocrina.

**Hiperfunción endocrina**

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.

**Hipofunción endocrinológica**

Esta puede ser secundaria a una estimulación deficiente a cargo de la hipófisis. La hipofunción que se origina dentro de la glándula periférica propiamente dicha puede ser el resultado de trastornos congénitos o adquiridos de las enfermedades genéticas.

**(SIADH) Diabetes insípida.**

¿Qué es?

El síndrome de secreción inadecuada de hormona antidiurética es un trastorno común que provoca un desequilibrio del agua en el cuerpo. Este desequilibrio produce una sed intensa, incluso después de consumir líquidos.

**Síntomas**

- Sed extrema
- Excreción de una cantidad excesiva de orina diluida
- Agitación sin causa aparente o llanto inconsolable
- Trastornos del sueño
- Fiebre
- Vómitos
- Diarrea

**Diabetes insípida**

Esta ocurre cuando el cuerpo no puede regular la forma en que controla los líquidos. Se clasifican por sus tipos: Diabetes insípida nefrogenica, diabetes insípida gestacional, polidipsia primaria. Los síntomas son: sequedad en la boca, presión arterial baja, hipernatremia, fiebre, dolor de cabeza.

**HIPOTIROIDISMOS E HIPERTIROIDISMO**

¿Qué es?

Este problema ocurre cuando la glándula tiroides no es lo suficientemente activa, no produce la cantidad de hormona tiroidea para satisfacer las necesidades de su cuerpo.

**Síntomas**

- \*Fatiga
- Aumento de peso
- Hinchazón de la cara
- Intolerancia al frío
- Dolor en las articulaciones y los músculos
- Estreñimiento
- Piel seca
- Cabello fino y seco

**Diagnóstico y tratamiento**

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. También incluyen la administración de yodo radiactivo, medicamentos y, en algunos casos, cirugía.

## Síndrome de Cushing

### Se produce cuando

Se produce cuando el cuerpo está expuesto a altos niveles de la hormona cortisol durante mucho tiempo. Puede ser consecuencia del uso de medicamentos con corticoesteroides orales. La enfermedad también puede producirse cuando el cuerpo genera demasiado cortisol por sí solo. Este síndrome también es llamado hipercortisolismo.

### Síntomas

Los síntomas pueden variar según el nivel de cortisol, los más frecuentes son: Obesidad progresiva y cambios en la piel, estrías, piel afinada y frágil, acné.

Las mujeres con este problema pueden presentar: vello corporal y facial más grueso o más visible, periodos menstruales irregulares.

En los hombres presentan:

- \* Disminución de la libido.
- Disminución de la fertilidad
- Disfunción eréctil

## Diabetes mellitus: Tipo I y II

### Diabetes tipo I

Es un trastorno metabólico que se caracteriza por una carencia absoluta de Insulina, una elevación de la glucemia, y una degradación de las grasas y las proteínas corporales.

La carencia absoluta de insulina en personas con diabetes tipo 1 implica que tienen una tendencia particular al desarrollo de cetoacidosis.

### Diabetes tipo II

Se trata de una condición heterogénea que describe la presencia de hiperglucemia asociada a una insuficiencia relativa de insulina. No ocurre una destrucción autoinmunitaria de las células. Las personas que padecen de esta enfermedad son las que tienen sobrepeso y esta es una afección más frecuente en niños o adolescentes obesos. Estas personas con el tiempo pueden requerir insulina.

## Enfermedades vasculares del sistema nervioso central:

Esta enfermedad se refiere a todo problema que se encuentre en un área del encéfalo, esto lo puede provocar una hemorragia o una isquemia.



### Problemas neurológicos:

Son enfermedades del sistema nervioso central y periférico. Algunas enfermedades son la epilepsia y el alzhéimer



### Traumatismo craneoencefálico

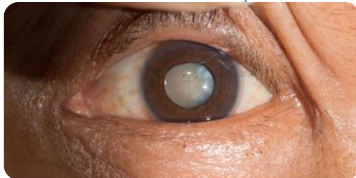
Es una afectación del cerebro causada por una fuerza externa esta puede producir una disminución de la conciencia. Las lesiones focales son: Traumatismo craneoencefálico leve, moderado, grave y consecuencias



## UNIDAD IV

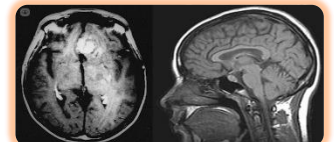
### Cataratas. Desprendimiento de retina

La catarata es una opacidad de la lente natural del ojo, que se encuentra detrás del iris y la pupila. Algunos factores de riesgo son: diabetes, hipertensión, obesidad, tabaquismo, y miopía alta.



### Tumores intracraneales

Los tumores se pueden llegar a formar si se multiplican células normales o anormales cuando no se necesitan. Los efectos de los tumores intracraneales pueden ser emocionales ya que cuando se diagnostica puede llegar a ser aterrador para una persona.



### Conjuntivitis

Es toda afección originada tanto por microorganismos infecciosos como por causas inflamatorias. Algunos de los síntomas pueden ser: Enrojecimiento de la parte blanca del ojo, lagrimeo anormal, sensación de cuerpo extraño en el ojo o picazón.



### Problemas oftalmológicos

Es uno de los problemas oftalmológico son las enfermedades alérgicas oculares ya que son las más frecuentes y tienen reacciones desde lo más leve hasta las moderadas como la conjuntivitis alérgica estacional.

