



PATOLOGIA DEL ADULTO

Nombre de la alumna: Ana Gabriela López Gómez

Profesora: María del Carmen López Silva.

Actividad: Ensayo

Nombre de la materia: Patología del adulto

Grado: 6

Grupo: "A"

INTRODUCCIÓN

En el diferente ensayo se abordaran temas muy importantes como problemas endocrinos el cual nos habla sobre los trastornos del sistema endocrino que ocurre cuando las glándulas del cuerpo no producen una cantidad correcta de hormonas, así mismo se aborda el tema de la diabetes insípida, la diabetes mellitus las cuales suelen ser parecidas pero no lo son en este apartado conoceremos las diferencias entre ellas, otros de los temas importantes son los hipotiroidismo que son aquellas hormonas que nos permiten controlar la forma de cada célula del cuerpo, síndrome de Cushing también conocido como cortisol, traumatismo craneosefálico son aquellas lesiones que sufre el cráneo, tumores intracraneal en ellas existen tres tipos de tumores que a continuación conoceremos, problemas oftalmológico, conjuntivitis y las cataratas de desprendimiento de retina que es una enfermedad visual.

Problemas endocrinos.

Los problemas endocrinos también suelen ser conocidos como glándulas de secreción interna, lo cual es un conjunto de órganos y tejidos del organismo en el cual se genera una sustancia llamada hormona, donde estas hormonas pueden ser liberadas al torrente sanguíneo en ello puede regular algunas funciones del cuerpo.

Se tiene como función poder regular las células en el organismo y poder estructurar hormonas, glándulas endocrinas y glándulas exocrinas. Como tratamiento endocrino se tiene la reposición de hormonas deficientes, la supresión de la producción de hormona excesiva, aunque en ocasiones se pueden administrar fármacos para poder estimular la hormona.

Diabetes insípida síndrome de secreción inadecuada de hormona antidiurética (SIADH).

La diabetes insípida es un trastorno que provoca un gran desequilibrio de agua en el cuerpo lo cual este gran desequilibrio provoca una sed intensa que incluso después de consumir líquidos (polidipsia), o la gran excreción de las grandes cantidades de orina (poliuria). Algunos de los síntomas pueden ser los siguientes:

- Sed extrema.
- Excreción de una cantidad de orina.
- Agitación.
- Trastornos del sueño.
- Fiebre.
- Vómitos.
- Diarrea.
- Retraso en el crecimiento.
- Adelgazamiento.

Factores de riesgo: Esto se debe a una causa genética que altera de manera permanente la capacidad del riñón para concentrar orina.

El tratamiento consiste en restringir la ingesta de líquidos y administrar medicamentos para ajustar el equilibrio de electrolitos.

Hipotiroidismo e Hipertiroidismo.

Los hipotiroidismo son glándulas con forma de mariposa que están en el cuello ubicado encima de la clavícula, la cual alguna de las glándulas endocrinas producen hormonas. Donde las hormonas tiroideas llegan a controlar el ritmo de muchas actividades del cuerpo en ellas se incluyen la rapidez en la que se queman las calorías y la rapidez en la que el corazón late, en ello suele ser mas común en las mujeres o en las personas mayores de 60 años de edad.

Algunas de las causas son: fatiga, hinchazón en la cara, aumento de peso, intolerancia al frío, dolor muscular, dolor en las articulaciones y piel seca, estreñimiento, entre otras más.

Síndrome de Cushing.

El síndrome de Cushing también es llamado hipercortisolismo, lo cual este síndrome se produce cuando el cuerpo está expuesto a altos niveles de la hormona cortisol durante mucho tiempo, esta enfermedad también puede producirse cuando el cuerpo produce demasiado cortisol por sí solo.

Los signos y síntomas pueden variar según los niveles de exceso del cortisol pero alguno de ellos pueden ser como la obesidad progresiva y los cambios en la piel como, aumento de peso, depósitos de tejidos grasos, cara de luna llena, entre otras más.

Diabetes mellitus tipo I y II.

La diabetes tipo 1 se caracterizan por la destrucción de las células B del páncreas de igual manera puede subdividirse en 2 variedades que es la diabetes tipo IA medicación inmunitaria, y diabetes tipo IB idiopática (sin relación inmunitaria). La diabetes tipo 1 es un trastorno metabólico que se caracteriza por una carencia absoluta de insulina,

una elevación de la glucemia y una desgraduación de las grasas y las proteínas corporales.

Algunos tratamientos pueden ser como dieta, ejercicio, monitoreo de glucosa, medicación recetado por el medico.

Traumatismo craneosefalico.

El traumatismo es una afectación del cerebro causado por una fuerza externa que puede producir una disminución o disfunción del nivel de conciencia y que puede con llevar a una alteración de las habilidades cognitivas, físicas o emocionales del individuo en ellos se describen tres aspectos relevantes los cuales son:

- La existencia de una fuerza externa que actúa sobre el cerebro
- La afectación cerebral provocada por dicha fuerza
- La disfunción cerebral provocada por dicha afectación

Tumores intracraneales.

Los tumores intracraneales son seres vivientes que están formados por células donde el organismo del adulto normalmente forma nuevas células únicamente cuando se necesitan para remplazar células dañadas. Un tumor cerebral es una masa de células innecesarias que crecen en el cerebro o en el conducto vertebral por lo que podemos resumir aspectos importantes como:

- Tumores cerebrales primarios
- Efectos del tumor
- Efectos emocionales.

Problemas oftalmológicos.

Los problemas oftalmológicos son enfermedades alérgicas oculares desde reacciones leves o moderadas como conjuntivitis alérgicas estacionales, hasta secreciones de mucosas queratoconjuntivitis atópica.

La mayoría son producidas por bacterias y con menor frecuencia por virus, dentro de ello las infecciones por hongos son raras en su mayoría de los casos son debidas a gérmenes oportunistas.

Conjuntivitis.

La conjuntivitis son todas aquellas afecciones originadas por diversos organismos infecciosos como causas inflamatorias como alergias, toxinas, traumatismo, enfermedades sistémicas etc. Entre ellas existen cuatro tipos de conjuntivitis las cuales son:

- Conjuntivitis viral.
- Conjuntivitis bacteriana.
- Conjuntivitis alergias.
- Conjuntivitis causada por irritantes.

Algunos síntomas pueden ser como irritación en los ojos, picazón, secreciones como pus o mucosidad entre otras.

Cataratas y desprendimiento de retina.

Las cataratas son la causa más común de pérdida de visión en personas mayores de 40 años y es la causa principal ceguera en el mundo. Algunos tipos pueden ser: catarata subcapsular, catarata nuclear, catarata cortical.

Algunos tratamientos pueden ser como utilizando anteojos nuevos, potentes bifocales, una iluminación apropiada u otras ayudas visuales.

CONCLUSIÓN

En este tema se abordaron temas muy importantes principalmente enfermedades del adulto mayor dentro de ello están los problemas endocrinos las cuales son conocidas como glándulas de secreción interna, dentro de ello existe un conjunto de órganos y tejidos del organismo donde se genera una sustancia que conforma a una hormona, así mismo la diabetes insípida es una enfermedad que provoca un gran desequilibrio de agua en el cuerpo lo cual provoca una sed intensa con mucha frecuencia aun que la persona haya consumido alimentos líquidos, el hipotiroidismo es una patología donde se desarrollan hormonas que permiten controlar el ritmo de muchas actividades del cuerpo, como también tenemos el síndrome de Cushing lo cual es una enfermedad donde el cuerpo produce demasiado cortisol por sí mismo.

BIBLIOGRAFIA.

7a48deb82efd688c80b0449b19a97ba3-LC-LEN604 PATOLOGIA DEL ADULTO