



***NOMBRE DEL ALUMNO (A):***

Hogla Rubí Sangeado Domínguez

***NOMBRE DEL PROFESOR:***

Lic. Javier Gomes Galera

***NOMBRE DEL TRABAJO:***

Ensayo

***MATERIA:***

Farmacología

***GRADO:***

1er Cuatrimestre

***GRUPO:***

"A"

## ***ALTERACIONES INDUCIDAS POR MEDICAMENTOS***

Existen diversos tipos de alteraciones o trastornos a causa de medicamentos u otras sustancias, pero el trastorno psicótico inducido por sustancias o medicamentos se caracteriza por alucinaciones o delirios debido a los efectos directos de una sustancia o de la abstinencia de ella.

Los efectos de psicosis inducida por sustancias son frecuentes en los departamentos de emergencias y estos episodios pueden estar provocados por anfetaminas, los alucinógenos, la fenciclidina, y los sedantes. Los síntomas de las alteraciones suelen ser breves y desaparecen una vez eliminando del organismo la sustancia que está causando la alteración, de igual forma suspendiendo estrictamente el uso del fármaco.

## ***ALTERACIONES CARDIOVASCULARES***

Las enfermedades cardiovasculares que incluyen la alta presión sanguínea, colesterol elevado y enfermedades del corazón, afectan al corazón al estrechar las arterias y reducir la cantidad de sangre que el corazón recibe. Las enfermedades cardiovasculares muchas veces se presentan sin dolor y sin síntomas obvios y esto puede llevar a problemas más serios de salud como; ataque al corazón, embolia y daño a los riñones.

***Algunas de las alteraciones de la enfermedad cardiovascular son:***

1. La alta presión sanguínea o la hipertensión.
2. Endurecimiento de las arterias o arteriosclerosis.
3. Bloqueo de las arterias o arterosclerosis.
4. Ataque al corazón.
5. Embolia.
6. Insuficiencia cardiaca congestiva.



## **ALTERACIONES RESPIRATORIAS**

La insuficiencia respiratoria es una afección en la cual su sangre no tiene suficiente oxígeno o tiene demasiado dióxido de carbono, A veces puede tener ambos problemas, cuando respira sus pulmones se llenan de oxígeno.

### ***Medicamentos que hacen alteraciones respiratorias:***

1. Antibióticos como nitrofurantoína y sulfamidas.
2. Amiodarona.
3. Bleomicina, ciclofosfamida y metotrexato.
4. Drogas ilícitas.



## **ALTERACIONES GASTROINTESTINALES**

Son enfermedades que atacan el estómago y los intestinos, generalmente son ocasionadas por bacterias, Parásitos, virus y algunos alimentos como leche y grasas, aun que también existen algunos medicamentos que las provocan.

### ***Alteraciones como:***

1. Síndrome de intestino irritable.
2. Constipación funcional.
3. Diarrea funcional.
4. Distensión o hinchazón funcional.

### ***Medicamentos que alteran enfermedades gastrointestinales:***

1. Antiinflamatorios no esteroides (AINES).
2. Teofilina.
3. Antibióticos orales.
4. Píldoras anticonceptivas.



## **ALTERACIONES HEPÁTICAS**

El término enfermedad hepática se aplica a muchas enfermedades que el hígado funcione o evita que funcionen bien. El dolor abdominal, color amarillento de la piel o los ojos (ictericia) o resultados anormales de las pruebas de la función hepática pueden sugerir que usted esté padeciendo una enfermedad hepática.

### **Alteraciones como:**

1. Esteatohepatitis no alcohólica.
2. Hepatitis C.
3. Hepatitis B.
4. Cirrosis hepática.
5. Hepatitis A.
6. Hemacromatosis.



### **Medicamentos que alteran enfermedades hepáticas:**

1. Amiodarona.
2. Esteroides anabólicos.
3. Halotano (tipo de anestesia).
4. Eritromicina.
5. Píldoras anticonceptivas.

## **ALTERACIONES RENALES**

Las alteraciones renales causan que los riñones no puedan eliminar desechos, las causas incluyen problemas genéticos, lesiones o medicamentos. Se puede padecer con más facilidad si usted tiene diabetes, presión alta o un familiar cercano con problemas de los riñones.

### **Alteraciones como:**

1. Cáncer.
2. Quistes.
3. Piedras.
4. Infecciones.



### ***Medicamentos que provocan alteración en los riñones:***

1. Analgesicos.
2. Antiinflamatorios esteroides.
3. Estatinas.
4. Medicamentos para la acidez gástrica y estomacal.
5. Medicamentos antimicrobiano.
6. Productos herbarios.

### ***ALTERACIONES NEUROLOGICAS***

Las alteraciones neurológicas son enfermedades del sistema nervioso central y periférico, es decir, del cerebro, medula espinal, los nervios craneales y periféricos. Raíces nerviosas, el sistema nervioso autónomo, la placa neuromuscular y los músculos.

#### ***Alteraciones como:***

1. Accidentes cerebrovasculares.
2. Migraña.
3. Otras cefalalgias.



### ***ALTERACIONES DERMATOLOGICAS***

Las alteraciones dermatológicas son cualquier cosa que irrite, obstruya o inflame la piel y pueden causar síntomas como enrojecimiento, hinchazón, ardor y picazón, la alergia, su composición genética y ciertas enfermedades y problemas del sistema inmunitario.

#### ***Medicamentos que provocan alteraciones dermatológicas:***

1. Etinilestradol.
2. Estradiol.
3. Levonogestrel.

ALTERACIONES

