

FÁRMACODEPENDENCIA

6to semestre BT Enfermería

Profesora: Zaida Itzel Tellez Marquez

CONCEPTOS BÁSICOS

- **DROGA o FARMACO:** Droga o fármaco es toda sustancia química, natural, semisintética o sintética, utilizada para el diagnóstico, la prevención o el tratamiento de enfermedades que afectan a los seres humanos.
- **DROGAS TOXICOMANÍGENAS :** son todos los fármacos, de uso médico o no, capaces de provocar adicción o farmacodependencia





- **TOLERANCIA:** es un fenómeno farmacológico que consiste en la pérdida progresiva de los efectos de una droga ante su uso reiterado en el tiempo, lo que obliga a incrementar las dosis para recuperar el efecto inicial
- **ADICTO:** es un paciente acostumbrado al uso habitual y excesivo de una sustancia química, autoadministrada indiscriminadamente, siendo incapaz de liberarse por si mismo de dicha dependencia perjudicial para su salud.

FARMACODEPENDENCIA (OMS)

- Es el estado psíquico y a veces físico causado por la interacción entre un organismo vivo y un fármaco, **CARACTERIZADO** por modificación del comportamiento y por otras reacciones que comprenden siempre un impulso-irreprimible por tomar el fármaco en forma continua o periódica, **A FIN** de experimentar sus efectos psíquicos, y a veces para evitar el malestar producido por la privación



CARACTERÍSTICAS DE UNA DROGA



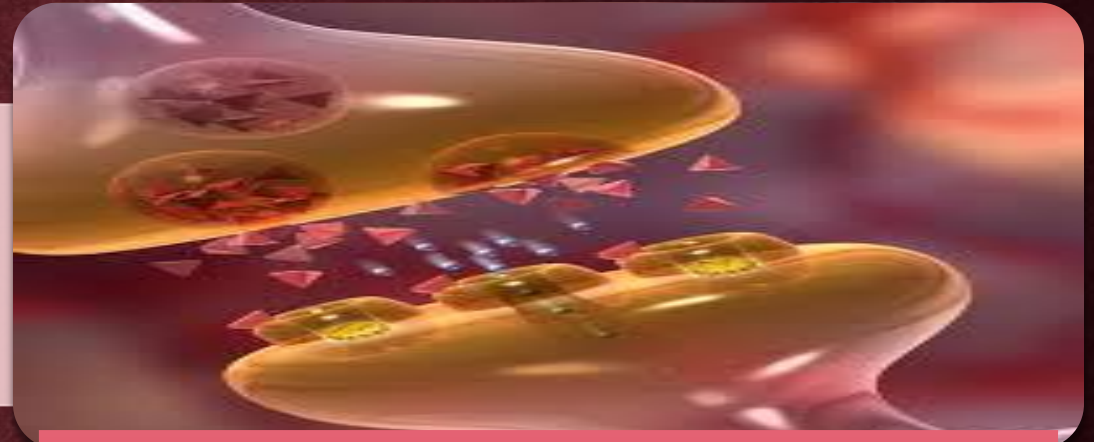
- Que tenga efectos sobre el sistema nervioso central
- Que origine cambios fisiológicos y emocionales (manifestados en el comportamiento)
- Que exista la posibilidad de desarrollar la tolerancia a la sustancia
- Que generen un estado placentero o eviten sensaciones desagradables

- Cuando se habla de “estado físico o psíquico”, nos estamos refiriendo a aquel individuo que depende por ADICCION o por HABITO y se excluye a aquellos individuos que llegan a usar algunas sustancias de forma eventual, ocasional o circunstancial





TIPOS DE TOLERANCIA



Tolerancia farmacocinética o metabólica:

A raíz de las administraciones diarias y continuas y con el transcurrir de los días, la síntesis de las enzimas se incrementa progresivamente y la metabolización de las mismas cantidades de la droga administrada se hace muy intensa y rápida perdiéndose sus efectos iniciales.

Tolerancia farmacodinámica:

En este caso las células desarrollan mecanismos intrínsecos moleculares, enzimáticos, de regulación de receptores específicos y otros, mediante los cuales las células se adaptan a la acción de una droga determinada y no responde con la misma intensidad a la acción de la droga. **La neuroadaptación a los opiáceos o al alcohol es un ejemplo de este tipo de tolerancia.**

CARACTERÍSTICAS DE LA FARMACODEPENDENCIA

- **1- Uso compulsivo:** Existe un deseo extremo y la necesidad de seguir consumiendo la droga para evitar el síndrome de abstinencia.
- **2-Tolerancia:** Existe una tendencia a aumentar las dosis para seguir obteniendo los mismos efectos iniciales
- **3- Dependencia psíquica, física y síndrome de abstinencia:** El funcionamiento orgánico general y psicológico depende a nivel celular y molecular de los efectos de la droga adictiva.
- **4- Efectos sociales nocivos:** Existe un evidente deterioro individual y social, tanto desde el punto de vista familiar como laboral, y con frecuencia una predisposición genética adictiva en la descendencia. El paciente adicto es individuo costoso para la sociedad por su permanente mantenimiento y sus frecuentes recaídas

TIPOS DE USUARIO

- **A) EXPERIMENTAL:** son los que consumen droga con un propósito específico en una situación pasajera; por curiosidad, imitación, invitación o depresión del grupo
- **B) OCACIONAL:** Consumen droga cuando están en un grupo y su consumo tiene la finalidad de pertenecer a este, de rebelarse contra los valores sociales establecidos, de resolver conflictos de la adolescencia o simplemente de seguir una moda
- **C) FUNCIONAL:** Es aquel individuo que consume fármacos en forma regular, pero que aun sigue desempeñando sus actividades o funciones con algunas deficiencias
- **D) DISFUNCIONAL:** Son usuarios que han dejado de funcionar en la sociedad. Toda su vida gira en torno a las drogas y su actividad entera la dedica a consumirla y a conseguirla



FACTORES PREDISPONENTES: 1.-PERSONALES

- **Cambios propios de la adolescencia**, etapa de fragilidad emocional, como mecanismo de evitación que refleja la incapacidad del adolescente para enfrentarse al mundo adulto
- **Pobreza afectiva** que les hace tener una actitud apática y de indiferencia hacia todo lo que les rodea, siendo fáciles de manipular, sin oponer resistencia
- **Depresión**, originada por una falta de satisfacción de sus necesidades básicas de afecto y seguridad en una edad temprana, generando en el adolescente/ adúlto una fragilidad emocional y baja autoestima que dificulta su capacidad adaptativa

- **Dificultades de control de impulsos y problemas de manejo de agresión:**
 - * **IMPULSIVA:** se actúa sin medir las consecuencias
 - * **INHIBIDA:** apatía y poca energía para desempeñar cualquier actividad
 - * **AUTOAGRESION:** síntomas psicósomáticos tales como la depresión
- Baja tolerancia a la frustración
- Dificultad para establecer relaciones personales
- **Percepción ambivalente de las figuras paternas:** La relación con las figuras paternas facilitará o dificultará sus relaciones con otras figuras que representan autoridad
- Dificultad para lograr la identificación sexual

2.- FAMILIARES

- La dinámica familiar establecida es de suma importancia en el desarrollo moral o desviado de C/U de los elementos que conforman la personalidad.
- Familia con estructura rígida
- Desintegración familiar
- Familias disfuncionales



3.- SOCIALES

- Estructura de consumo
- Creación de valores e ideales
- Publicidad en medios masivos de comunicación
- Carácter paternalista del gobierno
- Problema de alimentación
- Problemas de vivienda
- Desempleo
- Inmigración a las grandes ciudades



CLASIFICACIÓN DE LAS DROGAS DE ACUERDO AL EFECTO QUE EJERCEN EN EL SNC



ESTIMULANTES

Cocaína
alucinógenos
nicotina
cafeína
anfetaminas
mariguana
LSD

Mescalina
Psilocibina



DEPRESORES

Barbitúricas
Tranquilizantes
Alcohol
Inhalantes
Analgésicos
Morfina
Heroína

CLASIFICACIÓN GENERAL DE DROGAS TOXICOMANÍGENAS

- 1- HIPNOANALGÉSICOS O ANALGÉSICOS OPIÁCEOS
- 2- HIPNÓTICOS Y SEDATIVOS
- 3- ANSIOLÍTICOS O TRANQUILIZANTES MENORES
- 4- PSICOESTIMULANTES
- 5- ALUCINÓGENOS O DROGAS PSICODÉLICAS
- 6- VAPORES DE LÍQUIDOS VOLÁTILES
- 7- ALCOHOL 8- NICOTINA (TABACO) 9- MISCELÁNEOS

1-HIPNOANALGÉSICOS O ANALGÉSICOS OPIÁCEOS

- **a. Alcaloides naturales del opio**

Morfina

Codeína

Tebaína

- **b.Semisintéticos**

Heroína

Hidromorfona

Oxicodona

Hidrocodona

- **c.Sintéticos**

Meperidina Fentanilo Propoxifeno Metadona Pentazocina Buprenorfina Nalbufina

Alfentanil



2.HIPNÓTICOS Y SEDATIVOS

- **a.Barbitúricos**

Fenobarbital

Pentobarbital

Secobarbital

Amobarbital

- **b.No barbitúricos**

Glutetimida

Metiprilon

Metacualona

Eti lclorovinol



3.ANSIOLÍTICOS O TRANQUILIZANTES MENORES.

- Diazepam
- Nitrazepam
- Lorazepam
- Flurazepam
- Alprazolam
- Clorazepato
- Bromazepam
- Midazolam
- Flunitrazepam



4. PSICOESTIMULANTES

- a. Cocaína

- b. Derivados de la fenilisopropilamina:

Amfetamina

Dextroamfetamina

Metamfetamina

Anorexígenos:

Dietilpropión

Fenmetrazina

Clorfentermina

Mazindol

- c. Metilfenidato

- d. Xantinas:

Cafeína

Teofilina

Teobromina

5- ALUCINÓGENOS O DROGAS PSICODÉLICAS

- Dietilamida del ácido lisérgico (LSD 25)
- Mezcalina
- Psilocibina
- Bufotenina
- Marihuana (delta-9-tetrahidrocannabinol,
cannabidiol)
- Fenciclidina (PCD, polvo de ángel)



6. VAPORES DE LÍQUIDOS VOLÁTILES

- Gasolina
- Tindhers
- Quitaesmaltes
- Acetona
- Cementos sintéticos
- Pegamentos
- Fluido para encendedores
- Bencin



- 7. ALCOHOL

- 8. NICOTINA (TABACO)

- 9. MISCELÁNEOS:

 - Anticolinérgicos sintéticos

 - Antiparkinsonianos

 - Antitusivos diversos



MEDIDAS PREVENTIVAS

- MEDIDAS PREVENTIVAS A NIVEL FAMILIAR
- FOMENTAR EL CARIÑO Y RESPETO ENTRE LA FAMILIA
- ESTABLECER UNA MAYOR COMUNICACIÓN ENTRE CADA UNO DE LOS ELEMENTOS QUE INTEGRAN A LA FAMILIA
- ESTABLECIMIENTO DE LA COOPETACION Y CONVIVENCIA FAMILIAR
- ESTABLECER UNA BUENA IMAGEN PATERNA
- ARMONIA CONYUGAL
- LA COMUNICACIÓN Y COMPRESION
- CONGRUENCIA PATERNA