2,17-A

# UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO DEPARTAMENTO DE PSICOLOGIA MEDICA PSI ULATRIA Y SALUD MENTAL.

HOSPITAL PSIQUIATRICO " FRAY BERNARDINO ALVAREZ "
SECRETARIA DE SALUD. MEXICO D.F.

TESIS PARA ACREDITAR LA ESPECIALIDAD EN PSICUIATRIA -

PRESENCIA DE DEPRESION Y ANSIEDAD EN EL PACIENTE FARMACODEPENDIENTE.

ANT; ENCARGADO DE LA INVESTIGACION: DR. ROGELIO GANCIA DORANTES.

TUTOR : DR. JOSE GUADALUPE MERCADO VERDIN.

ASESOR : DR. HECTOR ALEJANDRO ORTEGA SOTO.

FALLA DE ORIGEN

Vo, Bo

21-11-29





## UNAM – Dirección General de Bibliotecas Tesis Digitales Restricciones de uso

## DERECHOS RESERVADOS © PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis está protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

## INDICE

Introducción	1
Antecedentes	6
Planteamiento del Problema	8
Hipotesis	8
Justificación del Estudio	8
Objetivos Generales del Estudio	8
Método y Diseño Experimental	9
Criterios de inclusión y exclusión	10
Tecnicas estadisticas utilizadas en	
el analisis de resultados	11
Resultados	12
Discusión	22
Conclusiones	22
ANEXO I	24
ANEXO II	26
Referencias	28

#### I .- INTRODUCCION

El consumo de sustancias para modificar la conciencia,el humor y la conducta, es una práctica muy antigua. En
las últimas décadas, esta práctica se ha extendido a -grandes sectores de la población del mundo y se ha convertido, en la mayoria de los países, en un grave problema social. El fenómeno, que afecta particularmente a
los jóvenes, es causa de daños a la salud, la familia,
la escuela y el trabajo, y juega un papel muy importante en las acciones delictivas (7).

Si bien, en materia de salud, el país tiene otras prioridades, los problemas relacionados con el abuso de estas sustancias constituyen un motivo creciente de preocupación pública debido a su alto costo social y a las dificultades que el estado y las comunidades encuentran para contender exitosamente con ellos (16).

La diversidad de sustancias involucradas, las modalidades de su abuso y toda la complejidad de sus causas y consecuencias, hacen necesario abordar el fenómeno desde una perspectiva amplia que permita considerar las cultiples interacciones que surgen entre cada tipo de droga, el individuo que las consume y el medio ambiente.

La farmacodependencia o drogadicción representa para México, así como para cualquier país que la padece, un

problema económico, social y de salud, que refleja en una serie de indicadores que debilitan su desarrollo — de manera importante, tal es el caso de los incrementos de los índices de delincuencia, deserción escolar, desempleo, desintegración familiar, el ausentismo laboral, costos por atención médica y social, etc., de donde resulta claro el alto costo que implica para el país (16).

De acuerdo con la investigación epidemiológica que ha venido realizando sistematicamente el Instituto de Psiquiatría, desde el año de 1974, sobre la extención y la
tendencia de este fenómeno en México, se ha podido deter
minar que este va en continuo aumento no solo en cuanto
a su magnitud, sino también porque se esta extendiendoa nucleos de la población especialmente vulnerables, co
mo es el de los niños y los jóvenes entre los 7 y los 18 años de edad que recurren a la inhalación voluntaria
de diversos tipos de disolventes industriales, tales co
mo tiner, la gasolina, los cementos plásticos, las acetonas, etc, a pesar de considerarse dichas sustancias
como las drogas o fármacos más tóxicos y que mayores da
ños producen en el organismo de quienes la consumen (16).

Desde la década de los 60s se hizo aparente en nuestropaís, por medio de indicadores, que el abuso de drogasya no quedaba restringido a grupos minoritarios ( comoel uso de cannabis entre los soldados ), sino que se extendian a otros grupos de nuestra sociedad, especialmente a los jóvenes. La necesidad de aproximarse al estudio de estos problemas condujo al desarrollo y estandarización de métodos y técnicas.

Las tasas de consumo de drogas entre la población general de sujetos mayores de 14 años, varian entre 0.2 % y 6.7 % en la mariguana, y entre 0.8 % y 4.7 % en los bar bitúricos. Las tasas del reactivo correspondiente a haber usado alguna vez otras drogas, fueron más bajas en conjunto, los estudios entre la población general muestran que los varónes usan más drogas, con excepción de las anfetaminas que usan más las mujeres, y los tranquilizantes, que consumen más los estudiantes universitarios (7).

Entre los sujetos encarcelados mayores de 18 años, las tasas de reactivo que se refiere al uso de drogas, son más elevadas que la población general. La mariguena es también la droga preferida en tento que la inhalación - de solventes ocupa un tercero o cuarto lugar en la población estudiada, la estimación de las tasas que corresponden al uso de mariguana alguna vez en la vida, fue del 20 %; la de inhalables del 3 % y las de cocaína y heroína, fueron más bajas (7).

Hasta aquí se ha hablado acerca de datos epidemiológicos con respecto a la farmacodependencia o drogadicción (17) (4), los cuales se ha visto que en los 10 últimos años se ha incrementado y que para México como para cualquier país que la padece es un problema de tipo social, económico y de salud, sin embargo es menester y sin querer ser pretencioso hablar del farmacodependiente como individuo y citar algunos hallazgos acerca de la personalidad del drogadicto remarcando que lo que a continuación sigue no se toma como etiología pero para los fines que el presente estudio trata de comprobar es pertinente mencionar.

La personalidad drogadictiva comienza siempre por ser - una personalidad dominada por la angustia y temores cu- ya calidad e intensidad los convierte en sentimientos - francamente patológicos, insoportables para su yo.

La inseguridad en sí mismo, el temor de ser destruido, revelan, por la constancia con que se manifiestan y la intensidad con que se adueñan de este tipo de personalidades que la estructura yoica del adicto potencial es notablemente fragil. Cuendo se siente atrapado por la angustia y desolación comienza a buscar las formas posibles de fuga y esto sucede cuando se enfrenta a lo que es (6).

Sobre la motivación del fumador el Dr. Grinspoon (12),

considera que es una cuestión complicada extraordinaria mente por ser multideterminada como cualquier otra conducta humana que es influida tanto por impulsos y conflictos internos como por el ambiente; en mariguana la causa que predispone o motiva, es psicológica, perose supone que todo esto es un proceso de aprendisaje - con estadios bien establecidos.

Se ha mencionado un "Síndrome amotivacional "como uno de los factores que predispone a uso o abuso de drogas (14), así como la busqueda de una satisfacción inmediata o la frustración que busca compensación en la drogadicción (6).

#### 1.- ANTECEDENTES

En el Instituto Nacional de Psiquiatría se ha llevado a cabo diversas investigaciones con respecto al problemade farmacodependencia o drogadicción en México; una de las investigaciones que se llevo a cabo fue acerca deluso de drogas entre los estudiantes y se obtuvieron resultados donde se indica que los últimos 10 años se ha incrementado el consumo de inhalantes . mariguana . anfetaminas. cocaína y heroína (4). se han tocado te-mas donde se exponen conclusiones para combatir el problema de drogadicción y que dichas conclusiones son el actuar en contra de la producción y tráfico de narcóticos así como la expedición de diversas leyes y reglemen tos orientados a controlar la oferta y disminuir la demanda (9). y desde el año de 1977 se implanto un programa de tratamiento y rehabilitación conductual, diri gido a la población afectada (16).

En otros estudios ajenos al Instituto Mexicano de Psiquiatría, se ha descrito la personalidad drogadictiva (6), otros más hacen mención a los factores predisponentes entre los cuales se refieren a un síndrome amotivacional (14); uno de los estudios hechos por el Dr. - Grinspoon (12) hace ver que el dependiente a mariguana actua por impulsos y conflictos internos como por el - ambiente, además hace mención a las propiedades antidepresivas y ansiolíticas de la cannabis.

Como se puede observar el problema de la farmacodependen cia puede abarcarse y estudiarse de diversas formas, - pero con respecto al tema del cual se encarga la presen te investigación es unicamente tocado en forma paralela.

Respecto al inventario para Depresión de Beck (1), uno de los cuestionarios que es aplicado en el presente estudho, fue publicado en Junio de 1961, dicho cuestionario consta de 21 reactivos, y donde cada uno de ellos contiene una serie de enunciados en diferentes grados—de severidad. El cuestionario es autoaplicable y el paciente selecciona solo un enunciado, de acuerdo al estado actual. Posteriormente se califica, dandole un valor numérico del O al 3 de acuerdo a la severidad del-síntoma que se mide.

Cabe señalar que dichos cuestionarios han sido utilizados solo en poblaciones de Hospital General con pacientes medicamente enfermos.

#### 2.- PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Dado que la utilización de drogas es principalmente — para modificar la conciencia, el humor y la conducta, y que dichas drogas cumplen su función ya sea como an—siolítico o como estimulante es menester pensar que en el paciente farmacodependiente se encuentra involucrados trastornos emocionales del tipo de la depresión y/o ansiedad.

#### 2.1.- HIPOTESIS

La depresión y la ansiedad se encuentran presentes en el paciente farmacodependiente.

#### 2.2. JUSTIFICACION

El presente estudio constituye una aportación adicional para el tratamiento y rehabilitación del paciente far-macodependiente.

#### 3.- OBJETIVOS GENERALES DEL ESTUDIO

- Estimar la frecuencia con que se presenta la depre-sión y la ansiedad en el paciente farmacodependiente.
- Hacer une aportación para el mejor manejo del paciente farmacodependiente.

#### II .- METODO Y DISENO EXPERIMENTAL

Se estudiaron pacientes farmacodependientes que hasta - el momento de la investigación se encontraban en tera-pia de grupo , dento de la clínica de Farmacodependencia de la consulta externa del Hospital Psiquiatrico -- "Fray Bernardino Alvarez " . Se aplicó una ficha de -- identificación donde se registraron las características sociodemográficas de cada paciente. Además como instrumentos de trabajo se utilizaron dos cuestionarios auto-aplicables, siendo uno de estos el Inventario para De-presión de Beck (i), utilizado más que todo para me-dir grados de severidad en relación a la depresión y el cuestionario para Ansiedad y Depresión de Hamilton-HAD-(18).

Por lo anterior, la utilización de estas dos escalas, que han sido aplicadas en otra población medicamente — enfermas y por ende su validación en cuanto al punto de corte puede influir directamente en los resultados. — Otro factor que puede influir en los resultados es el hecho que los pacientes farmacodependientes que se utilizaron en la muestra de esta investigación se encuentran tomando terapia de grupo, lo que hace que pueda haber disminuido la sintomatología ansiosa y/o depresiva.

La selección de pacientes se hizo tomando en cuenta los siguientes criterios :

#### CRITERIOS DE INCLUSION

- 1.- Pacientes farmacodependientes que se encontraban -- formando parte de un grupo en terapia, de la clínica de farmacodependencia del Hospital Psiquiatrico -- "Fray Bernardino Alvarez ".
- 2.- Pacientes que no esten tomando fármacos antidepresivos.
- 3.- Pacientes que sepan leer y escribir.

#### CRITERIOS DE EXCLUSION

- 1.- Pacientes analfabetas.
- 2.- Pacientes que actualmente se encuentren con tratamiento farmacológico antidepresivo especificamente.

#### III .- DURACION DEL ESTUDIO

El presente estudio tuvo una duración de aproximadamente tres meses, el cual se inicio el 13 de Septiembre de 1988 y se concluyó el 2 de Diciembre de 1988.

## IV .- ANALISIS DE RESULTADOS

Los datos obtenidos se procesaron mediante las siguientes técnicas estadisticas:

- 1.- Tabulación.
- 2.- Elaboración de cuadros.
- 3.- Resumen de datos.

#### RESULTADOS

En la tabla No. 1 se muestran las características socio demográficas de la población de estudio ( n=30 ) . To dos los pacientes fueron del sexo masculino ; el grupode edad con mayor número de integrantes fue de 18 a 24 años ; respecto a la escolaridad alrededor del 29.9 % de los pacientes cursaba con instrucción primaria elemental ; el 53.3 % contaba con educación secundaria y el 16.3 % con educación preparatoria o equivalente ; con respecto al estado civil predominaron los solteros con el 83.3 % .

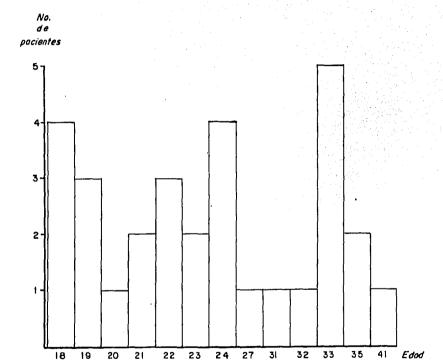
Al calificar los cuestionarios se eliminaron dos pacientes los cuales los dejaron en blanco, por lo que la muestra se redujo de 30 a 28 pacientes farmacodependientes. Se agrupo a los pacientes por edades, siendo la menor edad de 18 años y la mayor de 41 años, donde seobtuvo una media ( M ) de 25. 75 y una desviación estantes ( SD ) de 6.75 (ver gráfica No. 1 ); de los 28 pacientes farmacodependientes que quedaron en la muestra,
19 obtuvieron un puntaje mayor de 13 en la escala para depresión de Beck ( 1 ), lo que equivale a un 67.8 %
del total ( ver tabla No. 2 ). Posteriormente se agruparon por grado de severidad resultando el 26.3 % considerados como leves, el 63.15 % como moderados y el 10.5 % como severos, cabe señalar que los pacientes -que resultaron positivos fueron considerados el 100 %.

TABLA No. 1

## CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS DE LA MUESTRA DEL ESTUDIO

N = 30

VARIABLES DEL ESTUDIO	PAC. FARMACODEPENDIENTES
EDAD	
18 a 24	63.3%
25 a 34	26.6%
35 y más	10.0%
ESCOLARIDAD	•
Primeria	29.9%
Secundaria	53.3%
Bachillerato	.16.3%
ESTADO CIVIL	
Soltero	83.3%
Casado	16.7%



M: 25.75 SD: 6.75

TABLA No. 2

Pacientes F. D.	Beck +	*	<b>M</b>	SD
28	19	67.8	19.18	10.26

F. D. = Pacientes farmacodependientes

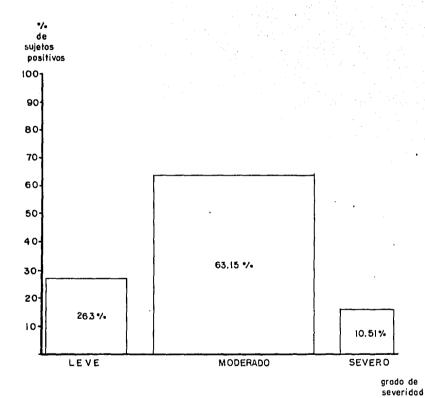
M = Media

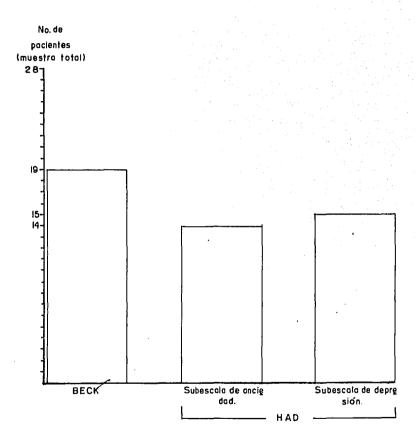
SD = Desvisción Estandar

( ver gráfica No. 2 ).

Con lo que respecta a la escala para Ansiedad y Depresión de (HAD), como se mencionó anteriormen te se descartaron dos cuestionarios los cuales no se --contestaron; posteriormente se procedio a calificar la escala dividiendola en las dos subescalas, la de Ansiedad y la de Depresión; Al calificar la subescala de ansiedad, encontramos que 14 pacientes farmacodependientes resultaron con puntaje mayor de ocho, y al calificar la subescala de depresión, 15 pacientes farmacodependientes resultaron con puntaje mayor de ocho (vergráfica No. 3).

Posteriormente se correlacionó los casos positivos que se obtuvieron por el Inventario para Depresión de Beck y los casos positivos en la subescala del HAD , esto — con el fin de apoyar la presencia de depresión en los — pacientes ; el resultado fue el siguiente : de los 15 pacientes que presentaron depresión según la subescala del HAD solo diez pacientes coinsidieron con el inventario de Beck , o sea el 52 % , procesandolo por computadora nos dio r=0.31 ( r= coeficiente de correlación de Pearson ) , el cual no llega a ser significativo. ( ver tabla No. 3 ).



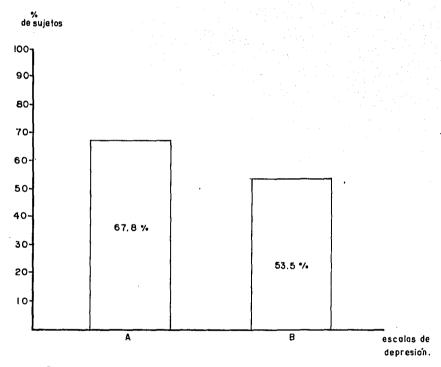


Luego en la gráfica número 4 se puede observar la correlación entre la escala para depresión de Beck que presenta un porcentaje de 67.8 comparado con la subescala para depresión de la escala HAD con el 53.5 % del total de pacientes de la muestra.

También se trato de correlacionar los pacientes positivos en el inventario para depresión de Beck , la subescala de depresión del HAD y la subescala de ansiedad de este último cuestionario con el fin de ver que pacientes cursaban con depresión y ansiedad según la positividad de las escalas , de los cuales solo coinsidieron ocho - pacientes en las dos subescalas del HAD con el inventario para depresión de Beck , resultando un porcentaje - del 42.1 , tomando como base los 19 pacientes positivos en la escala de Beck ( ver tabla No. 3 ). Se correlacio nó tembién la escala de Beck con la subescala de ansiedad del HAD y lo cual dio una r = 0.36 ( r = a coeficiente de correlación de Pearson ) lo que nos indica que no es significativo.

TABLA No. 3

DAGETHAN	n mare		subesca			subesc		
PACIENTE	BECK		D del H	AD	r	A del	HAD	r
1	+		-			•		
2	+		+		+	+		+
3 4	+		+		+	-		
4	+		-			+		
5	+		+		+	+		+
5 6 7 8	+		+		+	-		
7	+		+		+	+		+
8	+		-			-		
9	-		-			-		
10	+		+		+	+		+
11	+		_			-		
12	+		-					
13	+		+		+	+		+
14	+		-			+		
15	+		-			+		
16	-		-	•		-		
17	-		-			+		
18	+		+		+	+		+
19	+		+		+	+		+
20	+		+		+	-		
21	+		-			-		
22	-		+			-		
23	+		+		+	+		+
24	-		-			+		
25	-		-			-		
26	-		+			+		
27	-		+			-		
28	-		+			•••		
TOTAL	19		15		10	14		8
%	67.8%		53.5%		35.7%	50%		28.5%
r =	В	у	D	=	0.31			
<b>r</b> =	В			y		A	=	0.36
-	_			~				



A: Beck positivos

B: Subescoto de depresión del HAD positivos

#### DISCUSION

Los resultados esperados en la presente investigación - en relación con los resultados obtenidos no llenan los criterios para dar la validez a la hipotesis de " La -- Depresión y la ansiedad se encuentran presentes en los pacientes farmacodependientes " ya que como se vio anteriormente el coeficiente de correlación entre la esca la para depresión de Beck y la subescala de depresión - del HAD no fue significativa. Sin embargo cabe señalar de nueva cuenta los efectos coyunturales que pudieron-influir en los resultados, siendo uno de ellos las dos escalas que se utilizaron como instrumento ya que son - validas para ser aplicadas en un Hospital General y el otro es que los pacientes acudian a terapia de grupo - lónque sin lugar a dudas modifica el resultado.

#### CONCLUSION

A las conclusiones que me lleva el presente estudio es; que aunque la depresión y la ansiedad a nivel neurobioquímico sea por disminución o por aumento respectivamen
te de neurotrasmisores y que cada día se conozca más -acerca de esto no cabe duda que las manifestaciones ten
drán diversas formas, dependiendo de la subjetividad -de cada paciente, lo que da pie a investigaciones futuras con relación a la validación de instrumentos más
adecuados para detectar ansiedad y depresión en el paciente farmacodependiente; Otra conclusión a la que me

llevaron los resultados de esta investigación es que en estudios futúros se tome una muestra exenta de participar en cualquier actividad terapeutica como es el casode la terapia de grupo; y por último decir que aunquelos resultados obtenidos no muestran una relación significativa donde se compruebe la depresión y la ansiedad como enfermedad en el paciente farmacodependiente, sí nos muestran la presencia de síntomas depresivos y de ansiedad en estos pacientes.

En este cuestionario hay grupos de oraciones, por lavor lea cada grupo cuidadosamente y escaje la oración, de cada grupo, que major describa como se ha mentido esta última actuna, incluyendo hay. Rasque con una X la oración que haya escojido. Si varias -- oracioner en el grupo parecen aplicarse a su caso marque sólo una. Asegúrese de leer todas las asecraciones en cada grupo antes de contentar.

1)	No mo riento trisce.  He riento triste.  he riento triste todo el timpo y no puedo animame.  He riento tan triste o infeliz que ya no lo reporto.
2)	No me riento desanimado acerca del futuro.  Ha miento desanimado acerca del futuro.  Siento que no tengo pera que pensur en el porvenir.  Siento que no hay esperanza para el futuro y que las cosas no pueden mejorar.
3)	Siento que he fraceindo más que otras personas.  Conforme voc hacia atrás en mi vida todo lo que puedo ver son muchos fraceros.  Siento que como persona soy un completo fraceso.
4)	Obtengo tanta satisfección de las cosas como siempre.  No disfruto las cosas como antes.  Ya no obtengo satisfacción de nada.  Estoy insatisfecho y melesto con todo.
5)	No me siento culpable.  En ulgunos mementos ne siento culpable.  La mayor parte del tiempo ne miento algo culpable.  Me siento culpable tedo el tiempo.
6)	No siento que seré castigado. Siento que puedo ser castigado. Creo que seré castigado. Stanto que estoy siendo castigado.
7)	No me siento descentento comigo mismo.  Mo miento descentento comigo mismo.  He siento a disgusto comigo mismo.  Ke odio a mi mismo.
8)	No siento que sea peor que otros.  He critico a mi mismo por mi debilidad y mis errores.  Ho culpo todo el tiempo por mis errores.  He culpo por todo lo malo que sucede.
9)	Ro tengo ninguna idea acerca de cuicidamme. Tengo ideas de cuicidamme pero no lo haría. Quiciera ruicidamme. Ha suicidamía si tuviera la eportunidad.
10)	Lloro más que de contumbre. Lloro más que entes. Lloro tedo el timpo. Pedia llorar pera ahora no puedo sunque quiera.
11)	Ahera no estoy mas irritable que entes.  He molesto o irrito más fácilmente que entes.  He piente irritade tede el tiempo.  No ne irrito para mada con las comas que entes ne irritaban.
12)	No ho perdido al interés en la gente.  No me interesa la gente como entes.  He pardide la mayor parte de mi interés en la gente.  No perdido (cdo el interés en la genta.

13)		Tomo decisiones tan bien como siempro. Porpongo deciriones con más frecuencia que antes. Re me dificulta tomar decisiones. No puedo tomar decisiones en neda:
14)		No siente que ne ves més feo que entes. Re preceupt que ne ves viejo y feo. Siente que hay cambios permanentes en mi apariencia que hacen que, no vos feo. Creo que ne veo horrible.
15)		Puedo trabajar tan bien como antes. Tengo que hacer un esfuerzo extra para iniciar elgo. Tengo que obligama a hacer cualquier cosa. No puedo trabajar para nada.
16)		Duenno tan bien como antes.  No duerno tan bien como antes.  He despierto 1 6 2 horas antes de lo acostumbrado y me es difícil volver a dormirme.  He despierto nuchas horas antes de mi hora acostumbrada y no puedo volver a dormirme.
17)	_	No me canso más de lo habitual. He canso más fácilmente que antes. He canso de hacer casi cualquier cosa. He siento muy cansado de hacer cualquier cosa.
18)	_	Mi apetito es igual que siempre.  Mi apetito no es tan bucno como antes.  Casi no tengo apetito.  No tengo apetito en lo absoluto.
19)		No he perdido peso o cani nida.  He perdido más de 2.5 kilos.  Ho perdido más de 5 kilos.  Ho perdido más de 7.5 kilos.  (Estoy a dieta SI NO).
20)		Mi salud no me preccupa más que entes.  He preccupen molestias como dolor de cabeza, ralertar estomacal, o entrahimiento.  Entoy tan preccupado por mía molestias físicas que es difícil que pueda penmar en otra cosa.  Estoy tan preccupado por mía molestias físicas que no puedo penmar en otra cota.
21)		Hi interes por el sexo ou igual que antes. Estey menos interenado en el acco que antes. Miora estey mucho menos interesado en el acco que antes. No perdido completamente el interés en el acco.

## ESCALA H.A.D.

NOMBRE:
Los médicos conocen la importancia de los factores emocionales en la mayoría de enfermedades. Si el médico sabe cual es el estado emocional del paciente puede prestante entonces mayor ayuda.
Este cuestionario ha sido confeccionado para ayudar a que su médico sepa cómo se siente usted afectiva y emocionalmente.
Lea cada progunta y marque con una "x" la respuesta que usted considere que coincide con su propio estado emocional en la última semana.
No es necesario que piense mucho tiempo cada respuesta; en este cuestionario las respuestas espontáneas tienen mayor valor que las que se piensan mucho.
Mc siento tenso/a o nervioso/a:Casi todo el día Gran parte del día De vez en cuando Nunca
Sigo disfrutando con las mismas cosas de siempre:  Definitivamente igual que antes No tanto como antes Solarnente un poco Ya no disfruto con nada
Siento una especie de temor como si algo malo fuera a suceder:S( y muy intensoS(, pero no muy intensoS(, pero no me preocupaNo siento nada de eso
Soy capaz de noinme y ven el lado gracioso de las cesas:  lgual que siempre Actualmente algo monos Actualmente mucho menos Actualmente en absoluto
Tengo la cabeza llena de preocupaciones:  Casi todo el día  Gran parte del día  De vez en cuando  Nunca
Me siento alegne: Nunca Muy pocas veces En algunar ocasiones Gran parte del cia

Soy capa:	e de permanecer centado/a branquila y relajadamente: Stempre
	A menudo
	Ruras veces
	Nunca
Me siento	lento/a y torpe:
ivie sterio	Gran parto del día
	A menudo
	A veces
	- Nunca
	Nurica
	nto una desagnadable sonsación de "nenvios y hormigueo
en el esté	
	Nunca
	Sólo en algunas ocasiones
	A menudo
	Muy a menudo
He perdid	o el intenés por mi aspecto personal; Completamente
	No me cuido como debenía hacento
	Es posible que no me cuide como debiena
	Me cuido como siempre lo he hecho
Me siento	inquieto/a como si no pudiena dejan de movenme:
	Realmente mucho
	Bastante
	No mucho
	No, en lo absoluto
	<del>-</del> '
Espeno la	s cosas con ilusión:
•	Corno stempre
	Algo menos que antes
	Mucho menos que antes
	No, en le absoluto
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	man and a construction of the construction of
Experime	nto de repente sensaciones de gran angustia o temor;
	May a monudo
	Con cienta fre cuencia
	Renamente
	Nunea
Soy capar	de disfrutter con un buen libro o con un buen programa letetvisión:
	A menudo
	Algunas voces
	Pocas veces
	Ouel nunca
	Oct notice

#### REFERENCIAS :

- 1.- A.T. Beck M.D., C.H. Ward, M. Mendelson, J. Mock.:
  An Inventary for Measuring Depression. Arch of Psych
  vol 4 . june 1961.
- 2.- Albert Nina, T. Beck A.: Incidence of depression in early adolecence: A preliminary study. Journal of Youth and Adolecence. 4 (4). 1975.
- 3.- Bejerot Nils: Drugs Abuse Treatment; Repot from --Sweden addictive diseases. International Journal --3 (1): 33-38. 1977.
- 4.- Castro M.E.: El uso de drogas entre los estudiantes Resultado de una investigación llevada a cabo durante el periódo 1975 a 1986. Salud Mental 10 (4);30-38 México 1987.
- 5.- Castro Sariñana M.E., Rojas G.E., García Z.G., Dr Serna J.J.: Epidemiología del uso de las drogas en la población estudiantil, tendencias en los últimos lo años. Salud Mental 9 (4): 80-85. México 1986.
- 6.- Dalma, Juan. : Drogadicción: Aspectos filisóficos y antropológicos. Las toxicomanías 2 (4); 9-15, Enero Julio. 1975.
- 7.- De la Fuente R.: El problema de la farmecodependencia.
  Visión de conjunto. Salud Mental 9 (4); 7-10 dic 1987.



- 8.- De la Fuente, Ramón, Medima Mora ME.: El abuso y la dependencia de fármacos psicoactivos. Salud Mental 10 (2): 14-20. México 1987.
- 9.- De la Fuente R.: Conclusiones: Las acciones para -- combatir el problema. Salud Mental 10 (4); 39-41, México 1987.
- 10.- Grinsponn, Lester.: Amphetemines reconsidered .- 33-46. July 8 1972.
- 11.- Grinspoon , Lester. : Marihuana . Scientific American 221 (6) ; 17-25 . Dec. 1969.
- 12.- Grinspoon , Lester. : Marihuana reconsidered . -- C.E.M.E.F. informa 1 (1) . Enero 1973. Méxivo.
- 13.- Guillermo Calderon Narvaez : Depresión; causas ,manifestaciones y tratamiento. Editorial trillas , 1984.
- 14.- Joel W. Golgstein, Ph D.: Assessing the interpersonal determinants of adolescent drug use. National Institute of Mental Health.
- 15.- Katon: The addict as a medical patient. Modern -- medicine; 125-139. June 28, 1971.

- 16.- Mata Angeles, Quiroga H.: El modelo de tratamiento "La familia enzeñante" aplicado al problema de la-farmacodependencia en México. Salud Mental 10 (4); 20-29. México 1987.
- 17.- Medima Mora M.E.: Aspectos epidemiológicos del uso de sustancias inhalables en la República Mexicana.
  Salud Mental 10 (4); 11-19. México 1987.
- 18.- P.R. Aylard J.H., Gooding P.H.: A validation Study of three Anxiety and Depression self-assesment -- Scales, vol 2: 261-267, 1987.
- 19.- Puig Antich, J., M. Perel: Imipramine in prepubertal major depressive disorders. Arch Gen Psychiatry, vol 44, jan 1987.
- 20.- Smith, David E.: Phenobarbital technique for treat ment of barbiturate dependence. Arch Gen Psychiatry 24; 56-60, jan 1971.
- 21.- Snyder, Solomon H.: La mariguana es un remedio 17/5 (155); 335-346, Bogotá 1973.