



DIRECTOR GENERAL

MTRO. DANIEL KARAM TOUMEH

DIRECTOR DE PRESTACIONES MÉDICAS

DR. SANTIAGO ECHEVARRÍA ZUNO

TITULAR DE LA UNIDAD DE ATENCION MÉDICA
DR. FERNANDO JOSÉ SANDOVAL CASTELLANOS

COORDINADOR DE UNIDADES MÉDICAS DE ALTA ESPECIALIDAD DR. JOSÉ DE JESÚS GONZÁLEZ IZQUIERDO

COORDINADORA DE ÁREAS MÉDICAS DRA. LETICIA AGUILAR SÁNCHEZ

COORDINADOR DE PLANEACIÓN DE INFRAESTRUCTURA MÉDICA DR. SERGIO ALEJANDRO MORALES ROJAS

TITULAR DE LA UNIDAD DE EDUCACIÓN, INVESTIGACIÓN Y POLÍTICAS EN SALUD DR. ALBERTO LIFSHITZ GUINZBERG

COORDINADOR DE POLÍTICAS DE SALUD DR. JAVIER DAVILA TORRES

COORDINADOR DE EDUCACIÓN

DR. SALVADOR CASARES QUERALT

COORDINADOR DE INVESTIGACIÓN EN SALUD DR. FABIO ABDEL SALAMANCA GÓMEZ

COORDINADOR DE PLANEACIÓN EN SALUD
LIC. MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ DÍAZ PONCE

TITULAR DE LA UNIDAD DE SALUD PÚBLICA DR. ÁLVARO JULIÁN MAR OBESO

COORDINADORA DE PROGRAMAS INTEGRADOS DE SALUD DRA. IRMA HORTENSIA FERNÁNDEZ GÁRATE

COORDINADOR DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA Y APOYO EN CONTINGENCIAS DR. VICTOR HUGO BORJA ABURTO

COORDINADOR DE SALUD EN EL TRABAJO DR. RAFAEL RODRIGUEZ CABRERA

COORDINADOR DE CONTROL TÉCNICO DE INSUMOS DR. RODOLFO A. DE MUCHA MACÍAS

Durango 289- 1A Colonia Roma Delegación Cuauhtémoc, 06700 México, DF. Página Web: <u>www.imss.gob.mx</u>

Publicado por IMSS
© Copyright IMSS "Derechos Reservados". Ley Federal de Derecho de Autor

Editor General División de Excelencia Clínica Coordinación de Unidades Médicas de Alta Especialidad

Esta guía de práctica clínica fue elaborada con la participación de las instituciones que conforman el Sistema Nacional de Salud, bajo la coordinación del Centro Nacional de Excelencia Tecnológica en Salud. Los autores han hecho un esfuerzo por asegurarse de que la información aquí contenida sea completa y actual; por lo que asumen la responsabilidad editorial por el contenido de esta guía, declaran que no tienen conflicto de intereses y en caso de haberlo lo han manifestado puntualmente, de tal manera que no se afecte su participación y la confiabilidad de las evidencias y recomendaciones.

Las recomendaciones son de carácter general, por lo que no definen un curso único de conducta en un procedimiento o tratamiento. Las recomendaciones aquí establecidas, al ser aplicadas en la práctica, podrían tener variaciones justificadas con fundamento en el juicio clínico de quien las emplea como referencia, así como en las necesidades específicas y preferencias de cada paciente en particular, los recursos disponibles al momento de la atención y la normatividad establecida por cada Institución o área de práctica.

En cumplimiento de los artículos 28 y 29 de la Ley General de Salud; 50 del Reglamento Interior de la Comisión Interinstitucional del Cuadro Básico y Catálogo de Insumos del Sector Salud y Primero del Acuerdo por el que se establece que las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal que presten servicios de salud aplicarán, para el primer nivel de atención médica el cuadro básico y, en el segundo y tercer nivel, el catálogo de insumos, las recomendaciones contenidas en las GPC con relación a la prescripción de fármacos y biotecnológicos, deberán aplicarse con apego a los cuadros básicos de cada Institución.

Este documento puede reproducirse libremente sin autorización escrita, con fines de enseñanza y actividades no lucrativas, dentro del Sistema Nacional de Salud. Queda prohibido todo acto por virtud del cual el Usuario pueda explotar o servirse comercialmente, directa o indirectamente, en su totalidad o parcialmente, o beneficiarse, directa o indirectamente, con lucro, de cualquiera de los contenidos, imágenes, formas, índices y demás expresiones formales que formen parte del mismo, incluyendo la modificación o inserción de textos o logotipos.

Deberá ser citado como: Guía de Práctica Clínica, **Diagnóstico y Tratamiento del Trastorno Bipolar**, México: Instituto Mexicano del Seguro Social, 2010.

Esta guía puede ser descargada de Internet en: http://www.imss.gob.mx/profesionales/guiasclinicas/Pages/guias.aspx

ISBN 978-607-8270-54-5

F30 Trastornos afectivos F31.X Trastorno Bipolar

GPC: Diagnóstico y Tratamiento del Trastorno Bipolar

AUTORES Y COLABORADORES

Dra. Laura del Pilar Torres Arreola	Médico Familiar	Instituto Mexicano del Seguro Social	Jefa de Área de Desarrollo de Guías de Práctica Clínica. División de Excelencia Clínica. CUMAE.
Autores:			
Dr. Alejandro Córdova Castañeda	Médico Psiquiatra		Adscrito a la UMAE Complementaria Hospital Psiquiátrico "Dr. Héctor H. Tovar Acosta" CMN Siglo XXI. México DF
Dr. Eduardo Cuauhtémoc Platas Vargas	Médico Psiquiatra		Adscrito a la consulta externa HGO/ UMF 13, México DF
Psicóloga Dulce María Rodríguez Galindo	Neuropsicología	Instituto Mexicano del Seguro Social	UMAE Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mouret" CMN La Raza,. México DF
Dra. Laura del Pilar Torres Arreola	Médico Familiar		Jefa de Área de Desarrollo de Guías de Práctica Clínica. División de Excelencia Clínica. CUMAE.
Dr. Miguel Ángel Zamora Olvera	Médico Psiquiatra		Coordinador Médico de Programas. Coordinación de Programas Integrados de Salud

Dr. José Luis Esquinca Ramos Médico Psiquiatra Hodico Psiquiatra Adscrito a la consulta externa Hodico Psiquiatra Adscrito a la consulta externa Hodico Psiquiatra Hodico Psiq

Validación Externa:

Validación Interna:

Coordinadores:

Dra. Claudia Becerra Palars

Academia Mexicana de Medicina

Dra. Martha Patricia Ontiveros Uribe Consejo Mexicano de Psiquiatría AC

ÍNDICE

Autores y Colaboradores	Z
1. Clasificación	<i>6</i>
2. Preguntas a responder por esta Guía	7
3. Aspectos Generales	8
3.1 Justificación	8
3.2 Objetivo de esta Guía	
3.3 Definición	
4. Evidencias y Recomendaciones	10
4.1 Prevención Primaria	
4.1.1 Promoción de la Salud	
4.2 Prevención Secundaria	13
4.2.1 Detección	13
4.2.1.1 Factores de Riesgo	13
4.2.1.2 Etiopatogenia del Trastorno Bipolar	
4.2.2 Diagnóstico	12
4.2.2.1 Diagnóstico Clínico	12
4.2.3 Comorbilidad del Trastorno Bipolar	14
4.2.3.1 Comorbilidad psiquiátrica	14
4.2.3.1 Comorbilidad no psiquiátrica	1 <i>6</i>
4.2.4 Diagnóstico diferencial del trastorno Bipolar	16
4.2.4 Complicaciones del trastorno Bipolar	17
4.2.6 Tratamiento	
4.2.6.1Tratamiento Farmacológico	18
4.2.6.1.1Fase aguda	
4.2.6.1.2 Hipomanía, manía y episodios mixtos (Algoritmo 1)	
4.2.6.1.3 Episodios depresivos (Algoritmo 2)	23
4.2.6.1.4 Ciclos rápidos	
4.2.6.1.5 Tratamiento de mantenimiento (algoritmo 3)	
4.2.6.1.6 Tratamiento del trastorno bipolar en mujeres	
4.2.6.2 Tratamiento no Farmacológico	24
4.3 Criterios de referencia y Contrarreferencia	2 <i>6</i>
4.3.1 Criterios técnico médicos de Referencia	2 <i>6</i>
4.3.1.1 Referencia al segundo nivel de Atención	2 <i>6</i>
4.3.1.2 Referencia al tercer nivel de Atención	27
4.3.2 Criterios técnico médicos de Contrarreferencia	27
4.3.2.1 Contrarreferencia al segundo nivel de Atención	
4.3.2.2 Contrarreferencia al primer nivel de Atención	
4.4 Vigilancia y Seguimiento	28
4.5 Tiempo estimado de recuperación y días de incapacidad cuando Proceda	28
5. Anexos	29
5.1 Protocolo de Búsqueda	29
5.2 Sistemas de clasificación de la evidencia y fuerza de la Recomendación	30
5.3 Clasificación o escalas de la Enfermedad	35
5.4 Medicamentos	38
5.5 Algoritmos	46
6. Definiciones Operativas	49
7. Bibliografía	51
8. Agradecimientos	53
9 COMITÉ ACADÉMICO	5/

1. CLASIFICACIÓN

REGISTRO: IMSS-170-09		
PROFESIONALES DE LA SALUD	Médico Familiar, Médico no Familiar (Psiquiatra y de otras especialidades) Licenciado en Psicología	
CLASIFICACIÓN DE LA ENFERMEDAD	F31.X trastorno bipolar	
CATEGORÍA DE GPC	Prevención Educación para la Salud Detección Primero, Segundo o Tercer Nivel de Atención Diagnóstico Tratamiento Viglancia y Seguimiento Referencia y Contratteferencia	
USUARIOS POTENCIALES	Médico Familiar, Médico no Familiar (Psiquiatra y de otras especialidades) Psicólogo, Otros profesionales de la salud: Enfermeras, Trabajo Social y técnicos de salud mental	
TIPO DE ORGANIZACIÓN DESARROLLADORA	Instituto Mexicano del Seguro Social Delegación Norte. HGO y UMF 13. UMAE Complementaria Hospital Regional de Psiquiatría Dr. Héctor H. Tovar Acosta. CMNSXXI Coordinación de Programas Integrados de Salud UMAE Hospital de Especialidades Dr. Antonio Fraga Mouret. CMN La Raza	
POBLACIÓN BLANCO	Hombres y Mujeres mayores de 18 años con diagnóstico de trastorno bipolar	
FUENTE DE FINANCIAMIENTO/ PATROCINADOR	Instituto Mexicano del Seguro Social	
INTERVENCIONES Y ACTIVIDADES CONSIDERADAS	Evaluación clínica completa médica y psicológica Prescripción de Psicofármacos Hospitalización Solicitud de interconsulta a otras especialidades Apoyo con Intervenciones Psicosociales	
IMPACTO ESPERADO EN SALUD	Detección temprana Diagnóstico y Tratamiento oportuno y adecuado Incremento de adherencia terapéutica Disminución de recaidas Disminución de reingresos hospitalarios Disminución de complicaciones Reducción de costos de la atención Mejor Calidad de vida	
METODOLOGÍA	Definición del enfoque de la GPC Elaboración de preguntas clínicas Métodos empleados para colectar y seleccionar evidencia Protocolo sistematizado de búsqueda Revisión sistemática de la literatura Búsqueda de bases de datos electrónicas Búsqueda de guias en centros elaboradores o compiladores Búsqueda de guias en centros elaboradores compiladores Búsqueda de guias en centros elaboradores compiladores Búsqueda de guias eleccionadas: 5 del período 2005-2008 Revisiones sistemáticas y Metaanálisis:Ensayos Clínicos	
MÉTODO DE VALIDACIÓN	Validación del protocolo de búsqueda Método de Validación de la GPC: Validación por pares clínicos Validación: Instituto Mexicano del Seguro Social/Delegación o UMAE/Unidad Médica Prueba de Campo: Instituto Mexicano del Seguro Social/Delegación o UMAE/Unidad Médica Validación Externa: Academia Mexicana de Medicina	
CONFLICTO DE INTERES	Todos los miembros del grupo de trabajo han declarado la ausencia de conflictos de interés en relación a la información, objetivos y propósitos de la presente Guía de Práctica Clínica	
Registro	IMSS-170-09	
Actualización	Fecha de publicación: 30/06/2010. Fecha de Actualización: Agosto 2011 Esta guía será actualizada cuando exista evidencia que así lo determine o de manera programada, a los 3 a 5 años posteriores a la publicación.	

Para mayor información sobre los aspectos metodológicos empleados en la construcción de esta Guía, puede dirigir su correspondencia a la División de Excelencia Clínica, con domicilio en Durango No. 289 Piso 1^a, Col. Roma, México, D.F., C.P. 06700, teléfono 55533589.

2. Preguntas a responder por esta Guía

DEFINICIÓN

¿Cómo se define el trastorno bipolar?

EPIDEMIOLOGÍA

¿Cuál es la magnitud del problema de trastorno bipolar?

PREVENCIÓN SECUNDARIA

Detección

¿Cuáles son los factores de riesgo asociados con el trastorno bipolar?

¿Cuáles son las causas del trastorno bipolar?

Diagnóstico

¿Cómo se hace el diagnóstico oportuno del trastorno bipolar?

¿Cuáles son los criterios clínicos para el diagnóstico?

¿Con qué otras patologías debe establecerse el diagnóstico diferencial?

¿Cuáles son las condiciones clínicas asociadas al trastorno bipolar?

¿Cuáles son las condiciones clínicas con las que se debe hacer el diagnóstico diferencial?

¿Cuáles son las complicaciones más frecuentes en el trastorno bipolar?

Estrategias terapéuticas

FARMACOLÓGICAS

¿Cuáles son los fármacos de primera línea para el control del trastorno afectivo en sus diferentes fases? ¿Cuáles son los fármacos de segunda línea para el control del trastorno afectivo en sus diferentes fases? ¿Cuáles son las estrategias farmacológicas para la mujer con trastorno bipolar durante el embarazo y la lactancia?

No Farmacológicas

PSICOTERAPÉUTICAS

¿Cuáles son las estrategias psicoterapéuticas más efectivas para el tratamiento del paciente con trastorno bipolar en la fase de mantenimiento?

SOCIOTERAPÉUTICAS

¿Cuáles son estrategias socioterapéuticas más efectivas para el tratamiento del paciente con trastorno bipolar en la fase de mantenimiento?

PSICOEDUCATIVAS

¿Cuáles son las estrategias psicoeducativas para el paciente y la familia con trastorno bipolar más efectivas para la adherencia terapéutica, la contención no hospitalaria, disminución de las recaídas y las rehospitalizaciones en las diferentes fases?

VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO

¿Cuáles son las recomendaciones para el manejo a largo plazo del paciente y la familia con trastorno bipolar?

3. Aspectos Generales

3.1 Justificación

El trastorno bipolar (TB) es una de las seis causas principales de años vividos con discapacidad. (OMS, 2004) A nivel mundial se estima una prevalencia de 0.2 a 1.6 % (Encuesta Nacional de Psiquiatría, 2003) afectando a hombres y mujeres de igual forma. La remisión de todos los síntomas ocurre en el 26% de los pacientes y la recuperación de la funcionalidad puede ocurrir hasta en el 24%. El 10-19% de estos pacientes mueren por suicidio. Entre las comorbilidades asociadas al trastorno bipolar el trastorno de ansiedad es el más frecuente 71% seguido del abuso en el consumo de alcohol y otras sustancias psicoactivas de abuso (49%).

En México los resultados de la Encuesta Nacional de Epidemiología Psiquiátrica en cuanto a la manía y la hipomanía del trastorno bipolar muestran una tasa en el último año de 0.9 y 1.1 respectivamente. (Medina-Mora et al, 2003)

Uno de los problemas para la evaluación de la magnitud del trastorno bipolar es el diagnóstico inadecuado por una mala clasificación o por falta de identificación de la condición clínica.

3.2 Objetivo de esta Guía

La Guía de Practica Clínica "Diagnóstico y Tratamiento del Trastorno Bipolar" forma parte de las Guías que integrarán el Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica, el cual se instrumentará a través del Programa de Acción Específico de Guías de Práctica Clínica, de acuerdo con las estrategias y líneas de acción que considera el Programa Sectorial de Salud 2007-2012.

La finalidad de este Catálogo, es establecer un referente nacional para orientar la toma de decisiones clínicas basadas en recomendaciones sustentadas en la mejor evidencia disponible.

Esta guía pone a disposición del personal de los tres niveles de atención, las recomendaciones basadas en la mejor evidencia posible con la intención de estandarizar las acciones nacionales sobre el diagnóstico y tratamiento del trastorno bipolar. Los objetivos de la presente guía son:

- 1. Definir el trastorno bipolar como una entidad clínica tratable y con control funcional de los síntomas.
- 2. Describir los signos y síntomas para la detección oportuna de la fase prodrómica y del inicio del trastorno bipolar
- 3. Describir las alternativas del tratamiento inicial comenzando con el diagnóstico oportuno del padecimiento.
- 4. Establecer los criterios de referencia y contra referencia del paciente con trastorno bipolar entre los tres niveles de atención
- 5. Describir las estrategias de vigilancia y seguimiento del paciente con trastorno bipolar en los tres niveles de atención

Lo que favorecerá la mejora en la efectividad, seguridad y calidad de la atención médica, contribuyendo de esta manera al bienestar de las personas y de las comunidades, que constituye el objetivo central y la razón de ser de los servicios de salud.

3.3 DEFINICIÓN

Es un trastorno afectivo caracterizado por la presencia de episodios reiterados (al menos dos) en los que el estado de ánimo y los niveles actividad del enfermo están profundamente alterados, de forma tal que la alteración en ocasiones consiste en una exaltación del estado de ánimo y un aumento de la vitalidad y del nivel de actividad (manía o hipomanía) y en otras en una disminución del estado de ánimo y un descenso de la vitalidad y de la actividad (depresión), con presentaciones variables en la intensidad y duración de los episodios.

4. EVIDENCIAS Y RECOMENDACIONES

La presentación de la evidencia y recomendaciones en la presente guía corresponde a la información obtenida de GPC internacionales, las cuales fueron usadas como punto de referencia. La evidencia y las recomendaciones expresadas en las guías seleccionadas, corresponde a la información disponible organizada según criterios relacionados con las características cuantitativas, cualitativas, de diseño y tipo de resultados de los estudios que las originaron. Las evidencias en cualquier escala son clasificadas de forma numérica o alfanumérica y las recomendaciones con letras, ambas, en orden decreciente de acuerdo a su fortaleza.

Las evidencias y recomendaciones provenientes de las GPC utilizadas como documento base se gradaron de acuerdo a la escala original utilizada por cada una de las GPC. En la columna correspondiente al nivel de evidencia y recomendación el número y/o letra representan la calidad y fuerza de la recomendación, las siglas que identifican la GPC o el nombre del primer autor y el año de publicación se refieren a la cita bibliográfica de donde se obtuvo la información como en el ejemplo siguiente:

Evidencia / Recomendación	Nivel / Grado	
E. La valoración del riesgo para el desarrollo de		
UPP, a través de la escala de Braden tiene una	2++	
capacidad predictiva superior al juicio clínico del	(GIB, 2007)	
personal de salud		

En el caso de no contar con GPC como documento de referencia, las evidencias y recomendaciones fueron elaboradas a través del análisis de la información obtenida de revisiones sistemáticas, metaanálisis, ensayos clínicos y estudios observacionales. La escala utilizada para la gradación de la evidencia y recomendaciones de estos estudios fue la escala Shekelle modificada.

Cuando la evidencia y recomendación fueron gradadas por el grupo elaborador, se colocó en corchetes la escala utilizada después del número o letra del nivel de evidencia y recomendación, y posteriormente el nombre del primer autor y el año como a continuación:

Evidencia / Recomendación	Nivel / Grado	
E. El zanamivir disminuyó la incidencia de las complicaciones en 30% y el uso general de antibióticos en 20% en niños con influenza confirmada	la [E: Shekelle] Matheson, 2007	

Los sistemas para clasificar la calidad de la evidencia y la fuerza de las recomendaciones se describen en el Anexo 6.2.

Tabla de referencia de símbolos empleados en esta Guía:



4.1 Prevención Primaria 4.1.1 Promoción de la Salud

Ε

Evidencia / Recomendación Nivel / Grado III No hay evidencia de estrategias útiles en la prevención de [E : Shekelle] la aparición de casos nuevos del Trastorno Bipolar (TB) Brotman MA, et al 2008

4.2 Prevención Secundaria 4.2.1 Detección 4.2.1.1 Factores de Riesgo

	Evidencia / Recomendación	Nivel / Grado
E	Existe evidencia de que el riego de padecer trastorno bipolar, se incrementa cuando se tienen antecedentes familiares del mismo	III [E: Shekelle] Brotman MA, et al 2008
✓/R	Se debe realizar la detección temprana en población en riesgo y detección de casos en población abierta	Punto de Buena Práctica

4.2.1.2 Etiopatogenia del Trastorno Bipolar

Evidencia / Recomendación

Ε

Ε

Nivel / Grado

No hay evidencia de una etiología específica.

Existe reportes de hallazgos persistentes de anormalidades neuroendocrinológicas y neuroanatómicas: en el eje hipotálamo-hipófisis-suprarrenal, eje hipotálamo-hipófisistiroides, sistema límbico, amígdala y núcleos basales, conexión entre el cerebelo, región límbica y paralímbica, corteza ventral frontal izquierda, región prefrontal, estriado y corteza frontal, regiones parietales y temporales.

[E: Shekelle] Malhi GS, et al 2004

Existen evidencias de la etiología genética del TB. La tasa de concordancia para los gemelos monocigotos se aproxima al 80% y en dicigotos al 20%. En familiares de pacientes bipolares es 10 veces más frecuente el trastorno bipolar que en familiares de sujetos sanos.

Пb [E: Shekelle] Vieta E, et al 2004

referencia de hallazgos en los estudios psicofarmacológicos, que relacionan los sistemas de neurotransmisión con el trastorno bipolar: Sobreactividad APA, 2005 de la dopamina, en la manía; disminución de la función serotoninérgica en la depresión

C,D,E

4.2.2 DIAGNÓSTICO 4.2.2.1 DIAGNÓSTICO CLÍNICO

Evidencia / Recomendación

Nivel / Grado

Como elementos clínicos prodrómicos o datos iniciales del trastorno bipolar se han fundamentado rasgos de distimia, ciclotimia o hipertimia (irritabilidad e impulsividad). Así como labilidad emocional, ansiedad, trastornos de atención, hiperactivación, depresión, quejas somáticas y problemas escolares, principalmente si tienen un patrón episódico. Síntomas asociados a inicio temprano del trastorno son conducta disruptiva, irritabilidad, conducta descontrolada

ПÞ [E: Shekelle] AACAP, 2007

Exceso de energía, descenso en la necesidad de sueño, aumento en el interés sexual, aumento en conductas de riesgo, sensación de aumento en la capacidad cognoscitiva y euforia

Los principales signos y síntomas de Manía o Hipomanía son:

- Incremento de energía, hiperactividad, inquietud
- Autoestima exaltada o sentimientos de grandiosidad
- Irritabilidad extrema
- Pensamientos en cascada, lenguaje rápido, verborreico, fugas de ideas o experiencias subjetivas de que el pensamiento esta acelerado
- Distraibilidad, no pueden concentrarse adecuadamente
- Disminución de la necesidad de dormir
- Juicio pobre
- Creencias no realistas en una habilidad y poder

SIGN, 2005

Gastos y compras excesivas e innecesarias

- Hiperactividad sexual
- Aumento de la actividad intencionada ya sea en el trabajo, en los estudios o socialmente
- Abuso en el consumo de drogas, particularmente de alcohol, cocaína y medicamentos para dormir
- Optimismo excesivo

En el caso de la hipomanía los pacientes presentan varios de estos síntomas pero con un grado menor de disfuncionalidad.

Los principales signos y síntomas de depresión son:

- Abatimiento del ánimo
- Humor depresivo
- Sentimientos de desesperanza o pesimismo
- Sentimiento de culpa, de inutilidad o de abandono
- Pérdida de interés en actividades cotidianas
- Disminución en la capacidad de experimentar placer
- Disminución de energía

Hipoactividad y lentitud psicomotora SIGN, 2005

- Dificultad para concentrarse, disminución en la memoria y capacidad para tomar decisiones
- Irritabilidad o inquietud
- Insomnio o hipersomnio
- Hipo o hiperexia
- Dolores crónicos o quejas somáticas
- Ideas de muerte o de suicidio,

En los estados mixtos se presenta una combinación de síntomas de depresión y de manía al mismo tiempo, en esta condición clínico existe mayor riesgo suicida.

SIGN, 2005

3

F

Los síntomas psicóticos más comunes son:

- Alucinaciones visuales o auditivas
- Ideas delirantes

3

- Desorganización de la conducta y del pensamiento
- SIGN, 2005

Pérdida del juicio de la realidad

Los criterios clínicos para el diagnóstico de trastorno bipolar y sus subtipos dentro de la categoría de trastornos E afectivos, se basan en clasificaciones internacionales como la de la OMS (CIE 10) y el de la Asociación Psiquiátrica SIGN, 2005 Americana (DSM IV-TR) (Anexo 6.3, cuadro I)

3

2007

El 70% de loas pacientes con TB son mal diagnosticados, tardan un promedio de 8 años para recibir diagnóstico correcto.

Ш [E: Shekelle] MacCombs Jeffrey et. al,

Valorar de manera intencionada la presencia de un trastorno afectivo específico.

En pacientes que presentan síntomas premórbidos o francos de manía (especial atención en pacientes con R abuso de alcohol o drogas, Enfermedades de Transmisión sexual, inestabilidad laboral), deberá explorarse la historia de síntomas depresivos y viceversa. Esto debido a la intermitencia de los episodios maniacos y depresivos con

períodos asintomáticos.

C SIGN, 2005

4.2.3 COMORBILIDAD DEL TRASTORNO BIPOLAR 4.2.3.1 COMORBILIDAD PSIQUIÁTRICA

Evidencia / Recomendación

Nivel / Grado

La comorbilidad psiquiátrica es común en el trastorno Ε bipolar. El 42% de pacientes con trastorno bipolar presentan comorbilidades

[E: Shekelle] Ranga K, et al 2005

- Hasta el 50% de los pacientes con trastorno bipolar tienen un trastorno por abuso de sustancias. Los hombres tienen tasas más altas de consumo de alcohol en comparación con las mujeres (59.7% vs. 37.8%). También se ha encontrado mayor consumo de otras sustancias en los pacientes con trastorno bipolar.
- El 21% de los pacientes con TB presentan Trastorno obsesivo-compulsivo.
- El 20.8% de la población con TB presentan trastornos de pánico.
- La presencia de fobia social asociada al TB varia del 16 al 47% dependiendo del estudio

 Los trastornos de la conducta alimentaria son mayor del 10% en el TB

 Del 13 al 23% de los pacientes con TB presentan un trastorno de control de los impulsos, se ha sugerido que predice el inicio del TB en la mayoría de los casos

 La prevalencia a lo largo de la vida de trastornos de personalidad en pacientes bipolares va de 29 a 48% según el estudio. Se han asociado principalmente los trastornos de personalidad obsesivo-compulsivo, límite, narcisista, evitativo, histriónico y antisocial.

En el estudio NCS (National Comorbility Survey) se mostró que los pacientes con trastorno bipolar tuvieron 35 veces mayor riesgo de trastorno de ansiedad comparado con la población general III [E: Shekelle] Sanchéz MJ, 2005 III

[E: Shekelle] Ranga K, et al 2005

✓/R

Una vez identificado el paciente con TB se deberá investigar la presencia de otros trastornos mentales para las intervenciones terapéuticas necesarias y su impacto en la evolución del TB

Punto de Buena Práctica

4.2.3.1 COMORBILIDAD NO PSIQUIÁTRICA

Evidencia / Recomendación

Ε

Nivel / Grado

Ш

Entre los pacientes con migraña la prevalencia de TB es del 8.6%. Con una probabilidad que oscila entre 26 y 44% de acuerdo al estudio

[E: Shekelle] Sanchéz MJ, et al 2005

[E: Shekelle]

Ranga K, et al 2005

Otros estudios han reportado comorbilidades con patología de tipo cardiovascular, endocrinológico, síndrome metabólico, EPOC, enfermedades de transmisión sexual, etc

III [E: Shekelle] Vieta E, 2007

La comorbilidad con diabetes mellitus y enfermedad cardiovascular son de suma importancia en la atención del paciente. Los estudios muestran que el riesgo de TB en el diabético es 4 veces mayor que en la población general. Algunos estudios muestran un mayor porcentaje de muerte secundaria a enfermedad cardiovascular vs. la población

III [E: Shekelle]

Mcintyre Roger S et al, FRCPCbBipolar Disorder and Diabetes Mellitus: Epidemiology, Etiology, and Treatment Implications. 2005

4.2.4 Diagnóstico diferencial del trastorno Bipolar

Evidencia / Recomendación

general

Nivel / Grado

En adolescentes mayores la presencia de incongruencia afectiva, ideas delirantes y alucinaciones, trastornos del pensamiento pueden confundir el TB con esquizofrenia hasta el 50% de los casos.

Los síntomas de hiperactividad, impulsividad y distraibilidad del TDAH pueden semejar la fase de hipomanía del TB, pero en éste hay grandiosidad, ánimo exaltado, fuga de ideas, hipersexualidad y disminución en la necesidad de sueño.

Dado que los síntomas se traslapan y esto puede llevar a un sobrediagnóstico

III [E: Shekelle]

Pavuluri, 2005

Ш

[E: Shekelle]

McGough J, et al 2008

Ш

[E: Shekelle]

Vieta E, 2007

Entre los padecimientos no psiquiátricos que pueden cursar con síntomas afectivos se encuentran:

- Neurológicos:
- Tumores, traumas de cráneo, EVC, Esclerosis múltiple, Enfermedad de Parkinson, Huntington, Epilepsia, lesiones cerebelosas, neuroinfecciones
- Endocrinológicas

Ш [E: Shekelle]

Síndrome de Cushing, Enfermedad de Addison, Ranga K, et al 2005 Hipertiroidismo, hipotiroidismo,

Metabólicas

Ш [E: Shekelle]

Uremia, déficit de vitamina B12,

Blanco C, 2003

- Infecciosas
- **SIDA**
- **Autoinmunes**
- Lupus Eritematoso Sistémico

Entre los fármacos asociados a síntomas afectivos la evidencia muestra que los anabolizantes, corticoesteroides andrógenos, antiparkinsonianos, antidepresivos triciclicos, estimulantes del sistema nervioso central, alucinógenos, alcohol, opiáceos, tuberculoestáticos, progestágenos estrógenos, antineoplásicos, У antihipertensivos

Ш

[E: Shekelle]

Blanco C, 2003

✓/R

Ante la presencia de síntomas afectivos se debe descartar clínica y paraclínicamente estos trastornos

Punto de Buena Práctica

4.2.4 COMPLICACIONES DEL TRASTORNO BIPOLAR

Nivel / Grado Evidencia / Recomendación Ш [E: Shekelle] El suicidio es la complicación más frecuente del TB. Los estudios muestran que hasta la mitad de los pacientes Kupfer DJ, et al 2002 Ε diagnosticados con TB intenta suicidarse y del 9 al 15% de los diagnosticados como bipolar tipo I consuman el APA, 2005 suicidio. SIGN, 2005 El TB cursa con deterioro psicosocial: el 60% de los Ε Ш diagnosticados como bipolar I experimenta dificultades en [E: Shekelle] las relaciones interpersonales y en el ámbito laboral. Manning JS, et al 1997



En los pacientes con TB se considera necesario evaluar y vigilar el riesgo suicida principalmente en los pacientes que se encuentran en la fase depresiva o que presenten episodios mixtos para establecer oportunamente las medidas de contención

Punto de Buena Práctica

4.2.6 TRATAMIENTO 4.2.6.1Tratamiento Farmacológico 4.2.6.1.1FASE AGUDA

Evidencia / Recomendación

Nivel / Grado

Los objetivos del tratamiento psiquiátrico son :

- establecer y mantener una alianza terapéutica,
- controlar el estado mental del paciente
- proporcionar información respecto al trastorno bipolar,
- fomentar el cumplimiento del tratamiento y el APA, 2002 mantenimiento de patrones regulares de sueño y actividad

anticiparse a los estresores ambientales

- identificar de forma precoz los nuevos episodios y minimizar el deterioro funcional
- garantizar la seguridad para el paciente y quienes lo rodean

Ш

[E: Shekelle]

NIMH, 2008

La evaluación clínica inicial del paciente consiste en:

- Historia psiquiátrica completa
- Evaluación del estado mental

Examen físico

- Identificar complicaciones como deshidratación
- Especial atención en la seguridad del paciente y de quienes lo rodean
- Presencia de comorbilidad psiquiátrica y no psiquiátrica
- Condición actual del estado de ánimo del paciente

Ш

APA, 2002

[E: Shekelle]

NIMH, 2008

4.2.6.1.2 HIPOMANÍA, MANÍA Y EPISODIOS MIXTOS (ALGORITMO 1)

	Evidencia / Recomendación	Nivel / Grado
E	El litio y algunos antiepilépticos que han demostrado eficacia como estabilizadores del estado de ánimo, son considerados como tratamiento de primera elección tanto en la fase aguda como de mantenimiento Los ensayos clínicos controlados (ECC) han mostrado que es superior al placebo. El 70% de los pacientes tratados con litio han mostrado una reducción parcial de la manía.	C APA, 2002 la [E: Shekelle] Maccritchie K, et al 2009
E	En algunos ECC con comparador activo se ha mostrado que el litio es efectivo en el tratamiento de la manía pura pero es menos efectivo en el tratamiento de los episodios mixtos El valproato es una alternativa que ha mostrado tener tanta efectividad en el tratamiento del TB	B APA, 2002
E	La lamotrigina es un anticonvulsivante que se ha aprobado para el manejo de los episodios depresivos y de mantenimiento	la [E: Shekelle] Yatham Lakshmi N, CANMAT and Inter national society for Bipolar disorders (IS(BD)collaborative update of CANMAT guidelines for the management of patients with bipolar disorder: update 2009
E	En algunos estudios se ha mostrado que el litio tiene una eficacia comparable con el valproato, la carbamazepina, la risperidona, la olanzapina, la clorpromazina y otros antipsicóticos típicos	A APA, 2002
E	Los antipsicóticos atípicos son utilizados frecuentemente para tratar síntomas del TB. A menudo son utilizados en combinación con otros medicamentos El aripiprazol, y la olanzapina están aprobados en el tratamiento de los episodios agudos maniacos o mixtos La olanzapina es útil en los síntomas de manía severa, cuenta con una presentación parenteral que es útil en los cuadros de agitación o cuando no es posible la vía oral La quetiapina esta aprobada para el uso de síntomas maniacos leves a severos así como para ser utilizada en episodios depresivos La risperidona y la ziprasidona también se recomiendan para episodios maniacos y mixtos	Ila [E: Shekelle] Vieta E, et al 2008 la [E: Shekelle] Belgamwar B, et al 2009 la [E: Shekelle] Rendell JM, et al 2009

la

[E: Shekelle] Yatham Lakshmi N, **CANMAT** and Inter national society for Bipolar La paliperidona y la asenapina han sido aprobados como disorders antipsicóticos para el episodio de manía o mixto (IS(BD)collaborative update of CANMAT quidelines for the management of patients with bipolar disorder: update 2009 El tratamiento farmacológico de elección para los episodios maniacos o mixtos graves es inicialmente litio o valproato mas un antipsicótico. Para episodios de menor intensidad, como la hipomanía, R puede ser suficiente, monoterapia con litio, valproato, o un APA, 2005 antipsicótico atípico. En ocasiones puede ser útil coadyuvar el tratamiento con una benzodiacepina por un periodo corto. Para episodios mixtos, es preferible el valproato al litio. R Como alternativas al litio y valproato se recomiendan APA, 2005 carbamazepina y oxcarbazepina. Para los pacientes que en fase de mantenimiento experimentan una recurrencia, la intervención consiste en optimizar la dosis del medicamento o reintroducir algún R antipsicótico. APA, 2005 Al no haber respuesta a dosis terapéuticas, se recomienda añadir otro fármaco de primera línea. Otra recomendación es añadir carbamazepina, oxcarbazepina en lugar de otro fármaco de primera línea, añadir otro antipsicótico si no está prescrito o cambiar el R APA, 2005 antipsicótico por otro. La clozapina es útil en el tratamiento de pacientes refractarios. La Terapia Electroconvulsiva (TEC) se puede considerar en pacientes con manía grave, resistente, o de acuerdo a R preferencias del paciente, y también puede estar indicada APA, 2005 en episodios mixtos o manía grave durante el embarazo.

Los episodios con síntomas psicóticos requieren

tratamiento con antipsicótico.

4.2.6.1.3 Episodios depresivos (Algoritmo 2)

EVIDENCIA / RECOMENDACIÓN

NIVEL / GRADO

El diagnóstico de depresión bipolar representa un reto clínico, confundiéndose con depresión unipolar, lo que retrasa el tratamiento hasta 10 años

El litio y los moduladores cerebrales son la primera elección para el tratamiento de la depresión bipolar, la lamotrigina ha demostrado efectividad en el manejo de los síntomas en el episodio depresivo.

el episodio depresivo

Ε

Los medicamentos antidepresivos a menudo se utilizan en conjunto con un estabilizador del humor lo que evitara que el paciente cicle a manía o hipomanía,

En algunos estudios se ha encontrado que la efectividad de los antidepresivos en combinación con moduladores del ánimo es igual al uso aislado de dichos moduladores, pero se recomiendan en casos de depresión moderada a grave Siempre se debe evaluar el riesgo suicida

Fluoxetina, Paroxetina, Sertralina, Anfebutamona y Venlafaxina son ejemplos de antidepresivos que pueden utilizarse en la depresión bipolar

El litio y los moduladores cerebrales son la primera elección para el tratamiento de la depresión bipolar la lamotrigina ha demostrado efectividad en el manejo de los síntomas en el episodio depresivo

El tratamiento farmacológico de elección para la depresión son el litio o la lamotrigina, no se recomienda el uso de antidepresivos en monoterapia.

En pacientes con depresión grave se sugiere la administración simultánea de litio y antidepresivo desde el inicio del tratamiento.

En caso de recurrencia en la fase de mantenimiento, la recomendación inicial es optimizar la dosis del fármaco de mantenimiento

Cuando no se obtiene respuesta con fármacos de primera elección a dosis y tiempo suficiente, se indica lamotrigina, paroxetina, o anfebutamona, si persiste la falta de respuesta, se cambiara a venlafaxina

la

[E: Shekelle]

Sachs GS, et al 2007

la

[E: Shekelle]

Gijsman H, et al 2004

la

[E: Shekelle]

Geddes JR, et al 2004

2

Australian and New
Zealand clinical practice
guideline for the treatment
of bipolar disorder, 2004

Α

[E: Shekelle]

Geddes JR, et al 2004

Α

[E: Shekelle]

Australian and New
Zealand clinical practice
guideline for the treatment
of bipolar disorder, 2004

Α

[E: Shekelle]

Geddes JR, et al 2004

Α

[E: Shekelle]

Australian and New Zealand clinical practice guideline for the treatment of bipolar disorder, 2004

R

R

R

varios fármacos

Hay mayor riesgo de hipomanía en pacientes con tratamiento antidepresivo que tengan antecedente de Geddes JR, et al 2004 manía.

En pacientes con desnutrición importante, síntomas riesgo suicida, embarazo con síntomas psicóticos, psicóticos o depresión resistente, la TEC puede ser la alternativa.

Evidencia / Recomendación

Α

[E: Shekelle]

[E: Shekelle]

Australian and New Zealand clinical practice quideline for the treatment of bipolar disorder, 2004

Nivel / Grado

Hirschfeld RMA, 2007

Geddes JR, et al 2004

[E: Shekelle]

4.2.6.1.4 CICLOS RÁPIDOS

El ciclador rápido es el paciente que presenta 4 o más episodios en un año que cumple criterios de depresión, episodios mixto, maniaco o hipomaniaco, y que están ПÞ marcados por una remisión parcial o completa al menos por [E: Shekelle] Ε 2 meses o cambio a la polaridad opuesta Schneck CD, et al 2008 Hay personas que llegan a presentar más de un episodio Ш [E: Shekelle] por semana o incluso durante un día. Los ciclos rápidos se observan en individuos con TB severo Goldberg J, et al 2004 y en quienes presentaron su primer episodio en edad temprana. Ε La prevalencia de cicladores rápidos varía de 13 a 56% [E: Shekelle] Schneck CD, et al 2008 Ш Los estudios más consistentes han mostrado que los ciclos [E: Shekelle] Ε rápidos son más frecuentes en mujeres; el 70-92% de los Schneck CD, et al 2008 cicladores rápidos son mujeres. [E: Shekelle] Goldberg J, et al 2004 Identificar factores médicos que contribuyen a la ciclación APA, 2005 R como hipotiroidismo, consumo de alcohol, medicamentos 2b como antidepresivos. [E: Shekelle]

El tratamiento debe ser litio o valproato, otra alternativa es

la lamotrigina. En ocasiones requiere la combinación de

4.2.6.1.5 TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO (ALGORITMO 3)

Evidencia / Recomendación

Nivel / Grado

Posterior al control del episodio agudo, el riesgo de presentar recaída en los siguientes 6 meses es elevado No hay evidencias suficientes de la eficacia de los APA,2005 antipsicóticos tratamiento atípicos como de mantenimiento en monoterapia

C, D

Е

R

El tratamiento a largo plazo estará dirigido a prevenir recaídas de episodios agudos de depresión, manía o hipomanía, mixtos, ningún medicamento se puede considerar como ideal para la mayoría de la población con APA, 2005 TB

C, D

Ш

Se debe ser cuidadoso para considerar la eficacia y los efectos secundarios y considerar las metas y las Thase ME, 2008 características de cada paciente

[E: Shekelle]

Posterior al control del episodio agudo, se recomienda

instalar tratamiento de mantenimiento La medicación con mayor evidencia empírica es el litio y

Otras alternativas son lamotrigina, carbamazepina y oxcarbazepina

Si estos fármacos se utilizaron durante la fase aguda APA, 2005 deberán mantenerse en esta fase

Si se utilizaron antipsicóticos en el episodio agudo, deberá valorarse su mantenimiento en caso de persistir síntomas psicóticos o como prevención de recurrencias en algunos casos.

[E: Shekelle] Vasudev A, et al 2008

Debemos considerar la TEC de mantenimiento en pacientes que tuvieron respuesta en la fase aguda a esta terapia

4.2.6.1.6 Tratamiento del trastorno bipolar en mujeres

Evidencia / Recomendación

Nivel / Grado

[E: Shekelle]

NIMH, 2008

El trastorno en la mujer presenta condiciones especiales relacionadas con el ciclo reproductivo que deben considerarse:

- La posibilidad de embarazo
- Infecciones de transmisión sexual
- Riesgo de recurrencia al suspender tratamiento
- Riesgo de heredar el trastorno, aunque esto no es motivo para evitar el embarazo
- Efecto teratogénico de los fármacos
- Lactancia

Toda mujer en edad fértil con TB debe recibir psicoeducación, educación en salud sexual y reproductiva. Cuando se ha decidido el embarazo se debe otorgar valoración preconcepcional, en la que debe participar su pareja para recibir información sobre los riesgos que implica el embarazo para la paciente y el producto, decidir el plan NIMH, 2008 de tratamiento y seguimiento durante el embarazo para la madre y el producto y el puerperio, así como otros especialistas que deberán participar en la atención.

C [E: Shekelle]

√/R

R

En caso de paciente con Dx. establecido de Trastorno Bipolar que inesperadamente se descubra embarazada, se sugiere valorar la modificación del esquema terapéutico por otro con menor potencial teratogénico..

Punto de Buena Práctica

4.2.6.2 Tratamiento no Farmacológico

Evidencia / Recomendación

Nivel / Grado

El objetivo principal de las intervenciones psicosociales como adyuvantes en el manejo del TB es: a) incrementar la adherencia terapéutica, b) disminuir las hospitalizaciones y recaídas a través del reconocimiento de los síntomas, c)inducción para regular el estilo de vida incluyendo la APA, 2005 reducción del consumo de sustancias, d) psicoeducación enfocada a la enfermedad e) dirigida al paciente y a la familia

C, D

Las estrategias psicoterapéuticas estudiadas para el manejo la del paciente con TB son: la psicoeducación, la terapia [E: Shekelle] Ε cognitivo-conductual, terapia familiar, terapia Vieta E, et al 2004 la interpersonal y de ritmo social, psicoterapia individual 1+ SIGN, 2005 La terapia cognitivo conductual ha mostrado un beneficio [E: Shekelle] Ε en la prevención de recaídas así como un incremento en la Vieta E, et al 2004 función social de los pacientes con TB en un período de seguimiento de 18 meses. SIGN, 2005 Algunos ECC han mostrado que la terapia cognitivo [E: Shekelle] conductual aumenta el autocontrol de los síntomas Lam DH, et al 2005 Ε depresivos e hipomaniacos y establecer un patrón de la hábitos para realizar las actividades de la vida diaria y [E: Shekelle] regular su patrón de sueño. Vieta E, et al 2004 La terapia familiar como adyuvante en el manejo de TB la tiene tres componentes fundamentales: psicoeducación, [E: Shekelle] comunicación, entrenamiento para mejorar la Justo LP, et al 2008 entrenamiento para mejorar las destrezas en la solución de problemas. La terapia familiar ha mostrado mejoría en la función Ε familiar y el estado de ánimo lo que reduce el riesgo de [E: Shekelle] recaída. Se ha observado también reducción en las tasas de Justo LP, et al 2008 hospitalización. La psicoeducación ha mostrado un efecto importante en la reducción de recaídas y está enfocada principalmente para Ε 2+ tener conciencia de la enfermedad, adaptación al SIGN, 2005 tratamiento, detección temprana de los síntomas y recurrencia y regular el estilo de vida. Un ensayo clínico aleatorizado con dos años de seguimiento en donde se incorporó la terapia interpersonal y de ritmo social, en la fase aguda y de mantenimiento la mostró que induce ritmos sociales más estables y los Ε [E: Shekelle] pacientes que entraron al estudio en un episodio de Frank. 2000 depresión mayor mostraron un tiempo de recuperación significativamente menor.

La efectividad del tratamiento varía de acuerdo a la condición clínica del paciente y del momento en el cual se incorpora a la terapia.

La terapia familiar, la terapia interpersonal y de autocuidado parecen ser más efectivas para prevenir la recurrencia cuando se inician después del episodio agudo, que la terapia cognitivo-conductual psicoeducación en grupo es más efectiva cuando se inicia durante el período de remisión.

Ε

Ε

√/R

Miklowitz DJ, 2008 Miklowitz DJ, et al 2009

La psicoterapia individual y programas de autocuidado son más efectivas para los síntomas de manía y la terapia familiar y terapia cognitivo-conductual son más efectivas para los síntomas depresivos

Las estrategias psicoterapéuticas que ponen énfasis en la tratamiento farmacológico adherencia reconocimiento temprano de los síntomas afectivos tienen un efecto mayor en mania mientras que los tratamientos que ponen énfasis en las capacidades cognitivas e interpersonales de afrontamiento tienen una efecto mayor en depresión

la [E: Shekelle] Miklowitz DJ, 2008

la

[E: Shekelle]

[E: Shekelle]

La psicoterapia interpersonal ha mostrado reducir las tasas de suicidio. La psicoterapia es un elemento clave en el manejo del TB.

[E: Shekelle] Vieta E, 2004.

[E: Shekelle] Rucci P, et al 2002

Una vez establecido el diagnóstico de TB y el control de la fase aguda, el paciente deberá ser enviado al servicio o módulo de salud mental para su evaluación e incorporación a la estrategia psicoterapéutica más conveniente

Punto de Buena Práctica

la

4.3 CRITERIOS DE REFERENCIA Y CONTRARREFERENCIA 4.3.1 Criterios técnico médicos de Referencia 4.3.1.1 REFERENCIA AL SEGUNDO NIVEL DE ATENCIÓN

Nivel / Grado Evidencia / Recomendación La identificación y manejo del TB tiene un grado de complejidad importante debido a las características de la Е sintomatología, intermitencia, comorbilidad [E: Shekelle] su diagnóstico diferencial. Fust D, et al 2006 En la fase aguda la sintomatología puede representar un Ш riesgo para la integridad física del paciente o de terceros, o [E: Shekelle] dificultar el apego al tratamiento Fust D, et al 2006



El envío a segundo nivel se deberá realizar ante la presencia de síntomas maniacos, hipomaniacos o mixtos, así como en casos de depresión que reúna criterios para sospechar el diagnóstico de depresión bipolar.

De acuerdo a la gravedad y disfunción psicosocial, se deberá valorar la urgencia para recibir la atención en el segundo o tercer nivel

En la medida de lo posible y de acuerdo a experiencia del médico iniciar tratamiento con estabilizador del ánimo o antiepiléptico

Punto de Buena Práctica

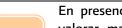


En pacientes con diagnóstico establecido con embarazo

Punto de Buena Práctica

4.3.1.2 REFERENCIA AL TERCER NIVEL DE ATENCIÓN

Evidencia / Recomendación



En presencia de síntomas de intensidad grave se deberá valorar manejo en ambiente hospitalario, hasta obtener control sintomático que permita su manejo ambulatorio La referencia a tercer nivel podrá realizarse del primero o segundo nivel

Punto de Buena Práctica

Nivel / Grado

4.3.2 Criterios técnico médicos de Contrarreferencia 4.3.2.1 Contrarreferencia al segundo nivel de Atención

Evidencia / Recomendación

Nivel / Grado



La atención ambulatoria podrá realizarse en el primer nivel una vez que se ha logrado estabilizar la sintomatología aguda y se han cumplido los objetivos de psicoeducación NICE, 2006 que favorezcan la adherencia y apego al tratamiento

[E: Shekelle]



La contrarreferencia de tercer a segundo o primer nivel se realizará al obtener el control de síntomas agudos que obligaron el manejo hospitalario.

La contrarreferencia al segundo nivel de atención se realizará una vez que la sintomatología aguda que amerito su envío se encuentre controlada.

Punto de Buena Práctica

4.3.2.2 Contrarreferencia al primer nivel de Atención

Evidencia / Recomendación

Nivel / Grado



La contrarreferencia al primer nivel se realizará cuando se logró estabilidad clínica (control de síntomas afectivos), apego al tratamiento y una aceptable reinserción familiar, social, académica y laboral.

Punto de Buena Práctica

4.4 VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO

Evidencia / Recomendación

Nivel / Grado



La atención ambulatoria podrá realizarse en el primer nivel una vez que se ha logrado estabilizar la sintomatología aguda y se han cumplido los objetivos de psicoeducación que favorezcan la adherencia y apego al tratamiento

4 [E: Shekelle]

NICE, 2006



En pacientes con diagnóstico establecido, la referencia al segundo nivel deberá ser al menos una vez año o antes en caso necesario

Punto de Buena Práctica

4.5 TIEMPO ESTIMADO DE RECUPERACIÓN Y DÍAS DE INCAPACIDAD CUANDO PROCEDA

Evidencia / Recomendación

Nivel / Grado



Durante los episodios sintomáticos los pacientes pueden cursar con problemas para mantener su patrón funcional que pueden poner en riesgo su estabilidad laboral.

4

[E: Shekelle]

NICE, 2006



Se requiere evaluar la intensidad de los síntomas y el grado de discapacidad, con base en la actividad laboral específica, para prescribir la expedición de la incapacidad temporal para el trabajo, así como su duración.

En casos de pobre respuesta tratamiento y persistencia de síntomas que interfieran de manera sostenida la actividad laboral se deberá valorar la incapacidad permanente

Punto de Buena Práctica

5. ANEXOS

5.1 Protocolo de Búsqueda

Se formularon preguntas clínicas concretas y estructuradas según el esquema paciente-intervención-comparación-resultado (PICO) sobre diagnóstico y tratamiento del trastorno bipolar

Se estableció una secuencia estandarizada para la búsqueda de Guías de Práctica Clínica (GPC), a partir de las preguntas clínicas formuladas sobredisgnóstico y tratamiento del trastorno bipolar en las siguientes bases de datos: Fisterra, Guidelines Internacional Networks, Practice Guideline, National Guideline Clearinghouse, New Zealand Clinical Guidelines Group, Primary Care Clinical Practice Guidelines y Scottish Intercollegiate Guidelines Network.

El grupo de trabajo selecciono las guías de práctica clínica con los siguientes criterios:

- Idioma inglés y español
- Metodología de medicina basada en la evidencia
- Consistencia y claridad en las recomendaciones
- Publicación reciente
- Libre acceso

Se encontraron 5 guías, de las cuales fueron seleccionadas las siguientes:

- Scottish Intercollegiate Guidelines Network (SIGN). Bipolar Affective disorder. A national clinical guideline. May 2005
- 2. American Psychiatric Association (APA). Practice Guidelines for the Treatment of Patients With Bipolar Disorder Second Edition, 2005
- 3. National Institute for Health and Clinical Excellence (NICE). Bipolar disorder The management of bipolar disorder in adults, children and adolescents, in primary and secondary care. National Clinical Practice Guideline Number 38, 2006
- 4. Australian and New Zealand clinical practice guidelines for the treatment of bipolar disorder, 2004

De estas guías se tomaron gran parte de las recomendaciones. Para las recomendaciones no incluidas en las guías de referencia el proceso de búsqueda se llevo a cabo en Pubmed y Cochrane Library Plus utilizando los términos y palabras claves: bipolar disorder, bipolar affective disorder, bipolar disorder," "bipolar depression," "mania," "mixed states," "mixed episodes," "mixed mania," "antimanic," "hypomanic," "hypomania," "manic depression," "prophylactic," "pharmacotherapy," "mood stabilizers," "mood-stabilizing," "rapid cycling," "maintenance," "continuation," "child and adolescent," "antidepressants," "valproate," "lithium," "carbamazepine," "olanzapine," "risperidone," "gabapentin," "topiramate," "lamotrigine," "clonazepam," "divalproex," "psychotherapy," "family therapy," "psychoeducation," "course," "epidemiology," "comorbidity," "anxiety," "anxiety disorders," "attention deficit," "catatonia," "elderly," "family history," "gender," "general medical conditions," "life events," "personality disorders," "pregnancy," "psychosis," "stress," "substance-related disorders," "suicide

La búsqueda se limitó a revisiones sistemáticas, meta-análisis y ensayos clínicos controlados en idioma inglés y español, publicados a partir del 2000.

En caso de controversia de la información y resultados reportados en los estudios, las diferencias se discutieron en consenso y se empleo el formato de juicio razonado para la formulación de recomendaciones. Se marcaron con el signo \checkmark y recibieron la consideración de práctica recomendada u opinión basada en la experiencia clínica y alcanzada mediante consenso.

5.2 Sistemas de clasificación de la evidencia y fuerza de la Recomendación

El concepto de Medicina Basada en la Evidencia (MBE) fue desarrollado por un grupo de internistas y epidemiólogos clínicos, liderados por Guyatt, de la Escuela de Medicina de la Universidad McMaster en Canadá. En palabras de Sackett, "la MBE es la utilización consciente, explícita y juiciosa de la mejor evidencia clínica disponible para tomar decisiones sobre el cuidado de los pacientes individuales" (Evidence-Based Medicine Working Group 1992, Sackett et al, 1996).

En esencia, la MBE pretende aportar más ciencia al arte de la medicina, siendo su objetivo disponer de la mejor información científica disponible -la evidencia- para aplicarla a la práctica clínica (Guerra Romero et al, 1996)

La fase de presentación de la evidencia consiste en la organización de la información disponible según criterios relacionados con las características cualitativas, diseño y tipo de resultados de los estudios disponibles. La clasificación de la evidencia permite emitir recomendaciones sobre la inclusión o no de una intervención dentro de la GPC (Jovell AJ et al, 2006)

Existen diferentes formas de gradar la evidencia (Harbour R et al, 2001) en función del rigor científico del diseño de los estudios pueden construirse escalas de clasificación jerárquica de la evidencia, a partir de las cuales pueden establecerse recomendaciones respecto a la adopción de un determinado procedimiento médico o intervención sanitaria (Guyatt GH et al, 1993). Aunque hay diferentes escalas de gradación de la calidad de la evidencia científica, todas ellas son muy similares entre sí.

A continuación se describen las escalas de evidencia para las referencias utilizadas en esta guía y de las GPC utilizadas como referencia para la adopción y adaptación de las recomendaciones.

CUADRO I. LA ESCALA MODIFICADA DE SHEKELLE Y COLABORADORES

Clasifica la evidencia en niveles (categorías) e indica el origen de las recomendaciones emitidas por medio del grado de fuerza. Para establecer la categoría de la evidencia utiliza números romanos de I a IV y las letras a y b (minúsculas). En la fuerza de recomendación letras mayúsculas de la A a la D.

Categoría de la evidencia	Fuerza de la recomendación
la. Evidencia para meta-análisis de los estudios clínicos aleatorios	A. Directamente basada en evidencia categoría I
Ib. Evidencia de por lo menos un estudio clínico controlado	
aleatorios	
IIa. Evidencia de por lo menos un estudio controlado sin	B. Directamente basada en evidencia categoría II o
aleatoriedad	recomendaciones extrapoladas de evidencia I
IIb . Al menos otro tipo de estudio cuasiexperimental o estudios	
de cohorte	
III. Evidencia de un estudio descriptivo no experimental, tal	C. Directamente basada en evidencia categoría III o en
como estudios comparativos, estudios de correlación, casos y	recomendaciones extrapoladas de evidencias categorías I o
controles y revisiones clínicas	II
IV. Evidencia de comité de expertos, reportes opiniones o	D. Directamente basadas en evidencia categoría IV o de
experiencia clínica de autoridades en la materia o ambas	recomendaciones extrapoladas de evidencias categorías II,
	III

Modificado de: Shekelle P, Wolf S, Eccles M, Grimshaw J. Clinical guidelines. Developing guidelines. BMJ 1999; 3:18:593-59

CUADRO II. AMERICAN PSYCHIATRIC ASSOCIATION (APA). GUÍA CLÍNICA PARA EL TRATAMIENTO DEL TRASTORNO DEPRESIVO. 2005

Nivel	RECOMENDACIONES
1	Recomendado con una confianza clínica considerable
II	Recomendado con una confianza clínica moderada
III	Puede recomendarse en función de las circunstancias individuales.

Sistema utilizado para indicar la naturaleza que soportan la evidencia en las referencias.

Nivel	EVIDENCIAS	
А	Ensayos clínicos aleatorizados. Estudios de intervención en los cuales los sujetos son seguidos en	
	el tiempo, con un grupo de tratamiento y un grupo control, los sujetos tienen asignación aleatoria	
	en ambos grupos, hay cegamiento en los sujetos e investigadores.	
В	Ensayos clínicos. Estudios prospectivo en el cual la intervención y su resultado se realiza	
	longitudinalmente, no cumple la regla de ensayo clínico aleatorizado	
С	Estudios de cohortes. Los sujetos son seguidos prospectivamente en el tiempo sin ninguna	
	intervención específica	
D	Estudios de casos y controles. Estudio en el que un grupo de pacientes y un grupo control se	
	identifican en el presente y la información de ellos se toma en forma retrospectiva	
E	Revisión con análisis de datos secundarios. Revisión analítica estructurada de datos existentes por	
	ejemplo meta-análisis o análisis de decisión	
F	Revisión. Revisión cualitativa y análisis de la literatura previamente publicada sin un análisis	
	cuantitativo de los datos	
G	Otros. Libros, opinión de expertos, reporte de casos y otros informes no incluidos anteriormente.	

Fuente: Guía Clínica para el Tratamiento del Trastorno Depresivo Mayor. American Psychiatric Association. (APA). 2005.

CUADRO III. SCOTTISH INTERCOLLEGIATE GUIDELINES NETWORK. GUIA DE PRÁCTICA CLÍNICA SOBRE EL TRASTORNO BIPOLAR AFECTIVO 2005. NIVEL DE EVIDENCIA Y GRADOS DE RECOMENDACIÓN

Niveles de Evidencia	
1++	Meta-análisis, revisiones sistemáticas de ensayos clínicos de alta calidad con muy poco riesgo de
	sesgo
1+	Metaanálisis, revisiones sistemáticas de ensayos clínicos o ensayos clínicos bien realizados con poco riesgo de sesgo
1-	Metaanálisis, revisiones sistemáticas de ensayos clínicos o ensayos clínicos con alto riesgo de sesgo
2++	Revisiones sistemáticas de estudios de cohortes o de casos y controles o estudios de pruebas diagnósticas de alta calidad; estudios de cohortes o de casos y controles de pruebas diagnósticas de alta calidad con riesgo muy bajo de sesgo y con alta probabilidad de establecer una relación causal
2+	Estudios de cohortes o de casos y controles o estudios de pruebas diagnósticas bien realizados con bajo riesgo de sesgo y con una moderada probabilidad de establecer una relación causal
2-	Estudios de cohortes o de casos y controles con alto riesgo de sesgo
3	Estudios no analíticos, como informes de casos y series de casos
4	Opinión de expertos

	Fuerza de las recomendaciones
Α	Al menos un metaanálisis, revisión sistemática de ECA o ECA nivel 1++, directamente aplicable
	a la población diana o evidencia suficiente derivada de estudios de nivel 1+ directamente
	aplicable a la población diana y que demuestre consistencia global en los estudios.
В	Evidencia suficiente derivada de estudios de nivel 2 ++, directamente aplicable a la población diana y que demuestren consistencia global en los resultados. Evidencia extrapolada de estudios
	de nivel 1 ++ 6 1+
С	Evidencia suficiente derivada de estudios de nivel 2 + directamente aplicable a la población diana
	y que demuestren consistencia global en los resultados. Evidencia extrapolada de estudios nivel 2
	++
D	Evidencia de nivel 3 ó 4. Evidencia extrapolada de estudios de nivel 2+

Buena práctica clínica	
✓	Práctica recomendación basada en la experiencia clínica y el consenso del grupo redactor

Fuente: Scottish Intercolegiate Guidelines Network SIGN 82. Bipolar affective disorder. SIGN publication 2005.

CUADRO IV. AUSTRALIAN AND NEW ZEALAND CLINICAL PRACTICE GUIDELINES FOR THE TREATMENT OF BIPOLAR DISORDER. 2004.

	Niveles de Evidencia		
Nivel 1	Evidencia de una revisión sistemática de todos los ensayos clínicos controlados relevantes		
Nivel 2	Evidencia de por lo menos un ensayo clínico controlado correctamente diseñado		
Nivel 3-1	Evidencia de un ensayo clínico controlado bien diseñado pseudoaleatorizado (asignación alternativo u otro método)		
Nivel 3-2	Evidencia de estudios comparativos con controles concurrentes y asignación		
Nivel 3-3	Evidencia de estudios comparativos con control histórico, dos o más estudios simples o series de tiempo interrumpidos sin grupo control paralelo		
Nivel 4	Evidencia de series de caso, estudios de pre-prueba o post-prueba		
Nivel 5-1	Consenso de expertos obtenidos sitemáticamente		
Nivel 5-2	Consenso de expertos no obtenido sistemáticamente		

Fuente: Australian and New Zealand clinical practice guidelines for the treatment of bipolar disorder. 2004.

CUADRO V. NATIONAL INSTITUTE FOR HEALTH AND CLINICAL EXCELLENCE (NICE). BIPOLAR DISORDER THE MANAGEMENT OF BIPOLAR DISORDER IN ADULTS, CHILDREN AND ADOLESCENTS, IN PRIMARY AND SECONDARY CARE. NATIONAL CLINICAL PRACTICE GUIDELINE NUMBER 38, 2006 NIVEL DE EVIDENCIA Y GRADOS DE RECOMENDACIÓN

	Niveles de Evidencia		
1++	Meta-análisis, revisiones sistemáticas de ensayos clínicos de alta calidad con muy poco riesgo de sesgo		
1+	Metaanálisis, revisiones sistemáticas de ensayos clínicos o ensayos clínicos bien realizados con poco riesgo de sesgo		
1-	Metaanálisis, revisiones sistemáticas de ensayos clínicos o ensayos clínicos con alto riesgo de sesgo		
2++	Revisiones sistemáticas de estudios de cohortes o de casos y controles o estudios de pruebas diagnósticas de alta calidad; estudios de cohortes o de casos y controles de pruebas diagnósticas de alta calidad con riesgo muy bajo de sesgo y con alta probabilidad de establecer una relación causal		
2+	Estudios de cohortes o de casos y controles o estudios de pruebas diagnósticas bien realizados con bajo riesgo de sesgo y con una moderada probabilidad de establecer una relación causal		
2-	Estudios de cohortes o de casos y controles con alto riesgo de sesgo		
3	Estudios no analíticos, como informes de casos y series de casos		
4	Opinión de expertos		

	Fuerza de las recomendaciones		
Α	Al menos un metaanálisis, revisión sistemática de ECA o ECA nivel 1++, directamente aplicable a la población diana o evidencia suficiente derivada de estudios de nivel 1+ directamente aplicable a la población diana y que demuestre consistencia global en los estudios.		
В	Evidencia suficiente derivada de estudios de nivel 2 ++, directamente aplicable a la población diana y que demuestren consistencia global en los resultados. Evidencia extrapolada de estudios de nivel $1 ++ \acute{o} 1+$		
С	Evidencia suficiente derivada de estudios de nivel 2 + directamente aplicable a la población diana y que demuestren consistencia global en los resultados. Evidencia extrapolada de estudios nivel 2 ++		
D	Evidencia de nivel 3 ó 4. Evidencia extrapolada de estudios de nivel 2+		

	Buena práctica clínica		
•	/	Práctica recomendación basada en la experiencia clínica y el consenso del grupo redactor	

Fuente: National Institute for Health and Clinical Excellence (NICE). Bipolar disorder The management of bipolar disorder in adults, children and adolescents, in primary and secondary care. National Clinical Practice Guideline Number 38, 2006

5.3 CLASIFICACIÓN O ESCALAS DE LA ENFERMEDAD

CUADRO 1 TABLA DE COMPARACIÓN ENTRE LAS CLASIFICACIONES DIAGNÓSTICAS INTERNACIONALES. CIE 10 Y DSM-IV

CIE 10 DSM-IV

F30.0 Hipomanía

La hipomanía es un grado menor de manía (F30.1) en el que las alteraciones del humor y del comportamiento son demasiado persistentes y marcadas como para ser incluidas en el apartado de ciclotimia (F34.0) pero a su vez no se acompañan de alucinaciones o ideas delirantes. Hay una exaltación leve y persistente del ánimo (durante al menos varios días seguidos), un aumento de la vitalidad y de la actividad y por lo general, sentimientos marcados de bienestar y de elevado rendimiento físico y mental. También es frecuente que el individuo se vuelva más sociable, hablador, que se comporte con una familiaridad excesiva, que muestre un excesivo vigor sexual y una disminución de la necesidad de sueño, pero nada de esto tiene una intensidad suficiente como para interferir con la actividad laboral o provocar rechazo social. En algunos casos la irritabilidad, el engreimiento y la grosería pueden sustituir a la exagerada sociabilidad eufórica.

F30.1 Manía sin síntomas psicóticos

En este trastorno existe una exaltación del humor sin relación con las circunstancias ambientales, que puede variar desde una jovialidad descuidada hasta una excitación casi incontrolable. La euforia se acompaña de aumento de vitalidad con hiperactividad, logorrea y una disminución de las necesidades de sueño. Hay una pérdida de la inhibición social normal, una imposibilidad de mantener la atención y gran tendencia a distraerse. La estimación de sí mismo crece desmesuradamente y se expresan sin inhibiciones ideas de grandeza o extraordinariamente optimistas.

Pueden presentarse trastornos de la percepción tales como una apreciación de los colores en forma especialmente vivida (y por lo general hermosa), o bien una preocupación con los detalles finos de las superficies o texturas, así como hiperacusia subjetiva. El individuo se puede embarcar en proyectos extravagantes e impracticables,

296.40 Episodio hipomaniaco

A.Un período diferenciado durante el que el estado de ánimo es persistentemente elevado, expansivo o irritable durante al menos 4 días y que es claramente diferente del estado de ánimo habitual.

B.Durante el período de alteración del estado de ánimo, han persistido tres (o más) de los siguientes síntomas (cuatro si el estado de ánimo es sólo irritable) y ha habido en un grado significativo:

- (1) autoestima exagerada o grandiosidad
- (2) disminución de la necesidad de dormir (p. ej., se siente descansado tras sólo 3 horas de sueño)
- (3) más hablador de lo habitual o verborreico
- 4) fuga de ideas o experiencia subjetiva de que el pensamiento está acelerado
- (5) distraibilidad (p. ej., la atención se desvía demasiado fácilmente hacia estímulos externos banales o irrelevantes)
- (6) aumento de la actividad intencionada (ya sea socialmente, en el trabajo o los estudios o sexualmente) o agitación psicomotora
- (7) implicación excesiva en actividades placenteras que tienen un alto potencial para producir consecuencias graves (p. ej., enzarzarse en compras irrefrenables,

indiscreciones sexuales o inversiones económicas alocadas)

- C. El episodio está asociado a un cambio inequívoco de la actividad que no es característico del sujeto cuando está asintomático.
- D. La alteración del estado de ánimo y el cambio de la actividad son observables por los demás.
- E. El episodio no es suficientemente grave como para provocar un deterioro laboral o social importante o para necesitar hospitalización, ni hay síntomas psicóticos.
- F. Los síntomas no son debidos a los efectos fisiológicos directos de una sustancia (p. ej., una droga, un medicamento u otro tratamiento) ni a una enfermedad médica (p. ej., hipertiroidismo).

Nota: Los episodios parecidos a los hipomaníacos que están claramente causados por un tratamiento somático antidepresivo (p. ej., un medicamento, terapéutica

electroconvulsiva, terapéutica lumínica) no deben diagnosticarse como trastorno bipolar II.

296.4x Episodio maniaco

A.Un período diferenciado de un estado de ánimo anormal y persistentemente elevado, expansivo o irritable, que dura al menos 1 semana (o cualquier duración si es necesaria la hospitalización).

B. Durante el período de alteración del estado de ánimo han persistido tres (o más) de los siguientes síntomas (cuatro si el estado de ánimo es sólo irritable) y ha habido

en un grado significativo:

- (1) autoestima exagerada o grandiosidad
- (2) disminución de la necesidad de dormir (p. ej., se siente descansado tras sólo 3 horas de sueño)
- (3) más hablador de lo habitual o verborreico
- (4) fuga de ideas o experiencia subjetiva de que el pensamiento está acelerado

gastar dinero de forma descabellada o tornarse excesivamente agresivo, cariñoso o chistoso en circunstancias inadecuadas. En algunos episodios maníacos, el humor es irritable y receloso más que exaltado. La primera manifestación tiene lugar con mayor frecuencia entre los 15 y los 30 años de edad, pero puede presentarse a cualquier edad desde el final de la infancia hasta la séptima u octava década de la vida.

El episodio debe durar al menos una semana, debe ser lo suficientemente grave como para alterar la actividad laboral y social de forma más o menos completa. La alteración del humor debe acompañarse de un aumento de la vitalidad y varios de los síntomas descritos en el apartado previo (en particular la logorrea, la disminución de las necesidades del sueño, las ideas de grandeza y el optimismo excesivo).

F30.2 Manía con síntomas psicóticos

El cuadro clínico es el de una forma de manía más grave que la descrita en F30.1. El grado de aumento de la estimación de sí mismo y las ideas de grandeza pueden desembocar en ideas delirantes, así como la irritabilidad y el recelo pueden dar paso a las ideas delirantes de persecución. En los casos graves pueden presentarse marcadas ideas delirantes de grandeza o religiosas referidas a la propia identidad o a una misión especial. La fuga de ideas y la logorrea pueden dar lugar a una falta de comprensibilidad del lenguaje. La excitación y la actividad física intensa y mantenida pueden dar lugar a agresiones o violencias. El descuido de la alimentación, de la ingesta de líquidos y de la higiene personal puede dar lugar a situaciones peligrosas de deshidratación y abandono. Si fuere necesario, las ideas delirantes y las alucinaciones pueden calificarse de congruentes o no congruentes con el estado de ánimo. "No congruente" incluye las ideas delirantes y alucinaciones que se presentan con un estado de ánimo neutro, por ejemplo, ideas de referencia sin sentimientos de culpabilidad o sin sentirse acusado o voces alucinatorias sobre temas que no tienen un significado emocional especial. Incluye: Estupor maníaco.

(5) distraibilidad (p. ej., la atención se desvía demasiado fácilmente hacia estímulos externos banales o irrelevantes)

(6) aumento de la actividad intencionada (ya sea socialmente, en el trabajo o los estudios, o sexualmente) o agitación psicomotora implicación excesiva en actividades placenteras que tienen un alto potencial

para producir consecuencias graves (p. ej., enzarzarse en compras irrefrenables, indiscreciones sexuales o inversiones económicas alocadas)

C. Los síntomas no cumplen los criterios para el episodio mixto
D. La alteración del estado de ánimo es suficientemente grave como
para provocar deterioro laboral o de las actividades sociales habituales
o de las relaciones con

los demás, o para necesitar hospitalización con el fin de prevenir los daños a uno mismo o a los demás, o hay síntomas psicóticos.

E. Los síntomas no son debidos a los efectos fisiológicos directos de una sustancia (p. ej., una droga, un medicamento u otro tratamiento) ni a una enfermedad médica (p. ej., hipertiroidismo).

F31 Trastorno bipolar

La presencia de múltiples episodios de manía, hipomanía o ambos o depresión y manía/hipomanía.

296.xx Trastorno bipolar I

Uno o más episodios maníacos o episodios mixtos. Los sujetos frecuentemente tienen uno o más episodios depresivos

296.89 Trastorno bipolar II

Uno o más episodios de depresión mayor acompañados por al menos un episodio de hipomanía

F31.6 Trastorno bipolar, episodio actual mixto

El enfermo ha padecido en el pasado por lo menos un episodio hipomaníaco, maníaco o mixto y en la actualidad presenta una mezcla o una sucesión rápida de síntomas maníacos, hipomaníacos y depresivos.

Pautas para el diagnóstico

Alternancia de los episodios maníacos y depresivos, separados por períodos de estado de ánimo normal, aunque no es raro encontrar un estado de humor depresivo se acompañe durante días o semanas de hiperactividad y logorrea o que un humor maníaco e ideas de grandeza se acompañe de agitación y pérdida de la vitalidad y de la libido. Los síntomas maníacos y depresivos pueden también alternar rápidamente, de día en día o incluso de hora en hora. El diagnóstico de trastorno bipolar mixto sólo deberá hacerse si ambos tipos de síntomas, depresivos y maníacos, son igualmente destacados durante la mayor parte del episodio actual de enfermedad, que debe durar como mínimo dos semanas.

296.6x Episodios Mixtos

A.Se cumplen los criterios tanto para un episodio maníaco como para un episodio depresivo mayor excepto en la duración) casi cada día durante al menos un período de 1 semana.

B. La alteración del estado de ánimo es suficientemente grave para provocar un importante deterioro laboral, social o de las relaciones con los demás, o para necesitar

hospitalización con el fin de prevenir los daños a uno mismo o a los demás, o hay síntomas psicóticos.

C. Los síntomas no son debidos a los efectos fisiológicos directos de una sustancia (p. ej., una droga, un medicamento u otro tratamiento) ni a enfermedad médica

(p. ej., hipertiroidismo).

Nota: Los episodios parecidos a los mixtos que están claramente causados por un tratamiento somático antidepresivo(p. ej., un medicamento, terapéutica electroconvulsiva, terapéutica lumínica) no deben ser diagnosticados

F32 Episodios depresivos

En los episodios depresivos típicos el enfermo que las padece sufre un

296.5x Episodio depresivo mayor

humor depresivo, una pérdida de la capacidad de interesarse y disfrutar de las cosas, una disminución de su vitalidad que lleva a una reducción de su nivel de actividad y a un cansancio exagerado, que aparece incluso tras un esfuerzo mínimo. También son manifestaciones de los episodios depresivos:

- a) La disminución de la atención y concentración.
- **b)** La pérdida de la confianza en sí mismo y sentimientos de inferioridad.
- c) Las ideas de culpa y de ser inútil (incluso en las episodios leves).
- d) Una perspectiva sombría del futuro.
- e) Los pensamientos y actos suicidas o de autoagresiones.
- f) Los trastornos del sueño.
- g) La pérdida del apetito.

La depresión del estado de ánimo varía escasamente de un día para otro y no suele responder a cambios ambientales, aunque puede presentar variaciones circadianas características. La presentación clínica puede ser distinta en cada episodio y en cada individuo. Las formas atípicas son particularmente frecuentes en la adolescencia. En algunos casos, la ansiedad, el malestar y la agitación psicomotriz pueden predominar sobre la depresión. La alteración del estado de ánimo puede estar enmascarada por otros síntomas, tales como irritabilidad, consumo excesivo de alcohol, comportamiento histriónico, exacerbación de fobias o síntomas obsesivos preexistentes o por preocupaciones hipocondriacas. Para el diagnóstico de episodio depresivo de cualquiera de los tres niveles de gravedad habitualmente se requiere una duración de al menos dos semanas, aunque períodos más cortos pueden ser aceptados si los síntomas son excepcionalmente graves o de comienzo brusco.

Alguno de los síntomas anteriores pueden ser muy destacados y adquirir un significado clínico especial. Los ejemplos más típicos de estos síntomas "somáticos" (ver Introducción, página 143) son: Pérdida del interés o de la capacidad de disfrutar de actividades que anteriormente eran placenteras. Pérdida de reactividad emocional a acontecimientos y circunstancias ambientales placenteras. Despertarse por la mañana dos o más horas antes de lo habitual. Empeoramiento matutino del humor depresivo. Presencia objetiva de inhibición o agitación psicomotrices claras (observadas o referidas por terceras personas). Pérdida marcada de apetito. Pérdida de peso (del orden del 5 % o más del peso corporal en el último mes). Pérdida marcada de la libido. Este síndrome somático habitualmente no se considera presente al menos que cuatro o más de las anteriores características estén definitivamente presentes

Presencia de cinco (o más) de los siguientes síntomas durante un período de 2 semanas, que representan un cambio respecto a la actividad previa; uno de los síntomas debe ser (1) estado de ánimo depresivo o (2) pérdida de interés o de la capacidad para el placer. Nota: No incluir los síntomas que son claramente debidos a enfermedad médica o las ideas delirantes o alucinaciones no congruentes con el estado de ánimo.

(1) estado de ánimo depresivo la mayor parte del día, casi cada día según lo indica el propio sujeto (p. ej., se siente triste o vacío) o la observación realizada

por otros (p. ej., llanto). Nota: En los niños y adolescentes el estado de ánimo puede ser irritable

(2) disminución acusada del interés o de la capacidad para el placer en todas o casi todas las actividades, la mayor parte del día, casi cada día (según refiere

el propio sujeto u observan los demás)

(3) pérdida importante de peso sin hacer régimen o aumento de peso (p. ej., un cambio de más del 5 % del peso corporal en 1 mes), o pérdida o aumento

del apetito casi cada día. Nota: En niños hay que valorar el fracaso en lograr los aumentos de peso esperables

- (4) insomnio o hipersomnia casi cada día
- (5) agitación o enlentecimiento psicomotores casi cada día (observable por los demás, no meras sensaciones de inquietud o de estar enlentecido)
- (6) fatiga o pérdida de energía casi cada día
- (7) sentimientos de inutilidad o de culpa excesivos o inapropiados (que pueden ser delirantes) casi cada día (no los simples autorreproches o culpabilidad por el hecho de estar enfermo)
- (8) disminución de la capacidad para pensar o concentrarse, o indecisión, casi cada día (ya sea una atribución subjetiva o una observación ajena)
- (9) pensamientos recurrentes de muerte (no sólo temor a la muerte), ideación suicida recurrente sin un plan específico o una tentativa de suicidio o un plan

específico para suicidarse

- B. Los síntomas no cumplen los criterios para un episodio mixto
- C. Los síntomas provocan malestar clínicamente significativo o deterioro social, laboral o de otras áreas importantes de la actividad del individuo.
- D. Los síntomas no son debidos a los efectos fisiológicos directos de una sustancia (p. ej., una droga, un medicamento) o una enfermedad médica (p. ej., hipotiroidismo).
- E. Los síntomas no se explican mejor por la presencia de un duelo (p. ej., después de la pérdida de un ser querido), los síntomas persisten durante más de 2 meses o se caracterizan por una acusada incapacidad funcional, preocupaciones mórbidas de inutilidad, ideación suicida, síntomas psicóticos o enlentecimiento psicomotor.

5.4 MEDICAMENTOS

CUADRO I. MEDICAMENTOS INDICADOS EN EL TRATAMIENTO DE TRASTORNO BIPOLAR

Clave	Principio Activo	Dosis recomendada	Presentación	Tiempo (período de uso)	Efectos adversos	Interacciones	Contraindicaciones			
Estabilizadores del Humor										
2608	Carbamazepina	400 mg a 1600 mg al dia	Tableta 200 mg		Mareo, nausea, vomito, sequedad de boca, ataxia, somnolencia, fatiga,cefalea, visión borrosa, urticaria, leucopenia, trombocitopenia, elevación de gamma-GT, aumento de fosfatasa alcalina, edema, aumento de peso.	Disminuye efectividad de haloperidol, e imipramina, aumenta riesgo hepatotoxico de paracetamol, aumentoa toxicidad de verapamilo, la primidona disminuye su efecto, aumenta la depuración de risperidona,	Hipersensibilidad, pacientes con bloqueo auriculoventricular, depresión de medula osea, porfiria, comnbinacin con IMAOS,			
3255	Carbonato de Litio	300 mg a 600 mg 3 veces al dia	Tableta 300 mg		Nausea, vomito, poliuria, polidipsia, incremento ponderal, temblor fino, leucocitosis, tromobocitosis hipercalcemia, hipercallemia	Aumentan efecto: carbamaze-pina, diclofenaco, diuréticos, indome-tacina, AINEs Disminuyen efecto: acetazolamida, nicardipino, fenotia- zinas, bicarbonato sódico, teofilina verapamilo, cafeina Aumentan toxici- dad: holoperidol ,alcohol. El diaza- pam puede produ- cir hipotermia, los antihistaminicos pueden aumentar sedacion	Pacientes con historia de anuria u oliguria, enf de Addison, hipotiroidismo no tratado, cardiopatía, insuficiencia renal, debilidad severa, deshidratación, embarazo y lactancia, menores de 12 años Epilepsia, antecedente de leucemia, parkinsonismo, infecciones severas, DOC, diabetes mal controlada			

Clave	Principio Activo	Dosis recomendada	Presentación	Tiempo (período de uso)	Efectos adversos	Interacciones	Contraindicaciones
5358	Lamotrigina	Tableta 100 mg	Vértigo, ataxia, somnolencia, cefalea, visión borrosa, nauseas, vomito, Rash, síndrome Stevens Jhonson,	Eliminación rápida con Carbamazepina, fenitoina, fenobarbital y primidona, Con Valproato se incrementan niveles sericos. No tiene interacciones conocidas con litio	Hipersensibilidad		
2626	Oxcarbazepina	150 mg a 2400 mg al dia	Tableta 50 mg Tableta 300 mg Tableta 600 mg		Somnolencia, mareo, cefalea, diplopía, nausea, vomito, fatiga, vértigo, molestias gastrointestinales, hiponatremia, acné, rash astenia,	Aumenta niveles sericos de fenobarbital y fenitoina, disminuye niveles de carbamazepina	Hipersensibilidad
5359	Valproato de Magnesio	800 mg a 1200 mg al dia	Tableta 200 mg		Nausea, vomito, diarrea, anorexia, sedación, ataxia, cefalea, caída de cabello, rash, elevación de transaminasas, debilidad, trombocitopenia, alteraciones menstruales,	Incrementa efecto de lamotrigina, con carbamazepina pueden reducirse ambos efectos Incrementan niveles: clorpromacina, cimetidina, eritromicina, salicilatos,	Pacientes con enfermedad hepática, 1er trimestre del embarazo

Clave	Principio Activo	Dosis recomendada	Presentación	Tiempo (período de uso)	Efectos adversos	Interacciones	Contraindicaciones
			N	eurolépticos		I	L
4490	Aripiprazol	15 a 30 mg al dia	Tableta 15 mgs		Rigidez, dolor pectoral, nausea, dispepsia, vomito, estreñimiento,	Incrementa efecto de algunos antihipertensivos, tener precaucion con	Hipersensibilidad Alcohol
4491			Tableta 20 mgs		mialgia, somnolencia, acatisia, temblor, síndrome	fármacos que actúen a nivel de SNC	
4492			Tableta 30 mgs		extrapiramidal, visión borrosa		
3259	Clozapina	Clozapina 162 mg a 325 mg	Tableta 100 mg		Agranulocitosis, miocarditis, Mareo, fatiga, vértigo, cefalea,rigidez, temblor, acatisia, somnolencia, letargo, arreflexia,	Incrementa efectos del alcohol y de los IMAOs, asi como de benzodiacepinas y antihistaminicos, Warfarina y digoxina compiten por sitios de unión a proteinas	Hipersensibilidad, depresión del SNC, del tejido hematopoyético, hipertrofia prostática, glaucoma, historia de granulocitopenia, enfermedades de medula osea, psicosis alcoholicas o toxicas, intoxicación por drogas, enfermedades hepáticas, renales o cardiacas graves, deficiencia pulmonar grave, menores de 16 años.
			Tableta 25 mg		hipersalivacion, midriasis, visión borrosa, taquicardia, hipotensión,		
5485	Olanzapina	5 mg a 20 mg	Tableta 5 mg Tableta 10 mg		Incremento ponderal,somnolenci a, aumento de prolactina, marcha anormal, sequedad de boca, hiperexia, temblor	Fluoxetina incrementa niveles sericos, la fluvoxamina reduce su depuración, sedación cuando se combina con etanol	Hipersensibilidad

Clave	Principio Activo	Dosis recomendada	Presentación	Tiempo (período de uso)	Efectos adversos	Interacciones	Contraindicaciones
5489	Quetiapina	400 mg a 800 mg al dia	Tableta 100 mg Tableta 25 mg Tableta 150 mg Tableta 200 mg Tableta 300 mg		Vértigo, somnolencia, taquicardia, leucopenia, sequedad de boca constipación, dispepsia, astenia leve, incremento ponderal, elevación de transaminasas sericas.	La carbamazepina, fenitoina y barbituricos incrementan la eliminación de quetiapina,	
3264	Ziprasidona	80 mg a 160 mg al dia	Tableta 40 mg		Cefalea, astenia, dispepsia, incremento de salivación, acatisia, mareo, hipertonía, somnolencia, agitación, distonia, síndrome extrapiramida l, hipotensión postural, taquicardia, erupcion cutánea,posible prolongación de intervalo QT	Ketoconazol incrementa niveles de ziprazidona, la carbamazepina los disminuye,	Hipersensibilidad, prolongación de intervalo QT, infarto al miocardio reciente, insuficiencia cardiaca descompensada, arritmias

Clave	Principio Activo	Dosis recomendada	Presentación	Tiempo (período de uso)	Efectos adversos	Interacciones	Contraindicaciones
		•	P	Antidepresivos	•		
4486	Anfebutamona	150 a 300mg día	150mgs/envase con 15 y 30 tabletas o grageas de liberación prolongada	Mínimo de 8 semanas para inicio de respuesta mínimo de 6 meses	Efectos neurológicos, como temblores, crisis epilépticas, cefalea, insomnio y alteración, gastrointestinal.	Interacciona en asociación con litio potencializando el riesgo de convulsiones Riesgo de toxicidad asociada a risperidona	Riesgo en el embarazo. Hipersensibilidad al fármaco Trastorno psicóticos No aconsejable en pacientes con crisis convulsivas, Traumatismo de cráneo,
4485	Duloxetina	30 mg al dia	60 mg/envase con 14 cápsulas	Mínimo de 8 semanas para inicio de respuesta Mínimo de 6 meses	Sedación, efectos anti colinérgicos, hipotensión ortostatica	Incrementa el efecto de los depresores del SNC. Con triptanos (sumatriptán y zolmitriptano) se presenta el Síndrome Serotoninérgico grave con riesgo para la vida. Pueden bloquear el efecto analgésico de la codeína e incrementar los niveles de este	Riesgo en el embarazo. Hipersensibilidad al fármaco
	Escitalopram	10-20mg al dia	20 mgs/ envase con 14 y 28 tabletas	Mínimo de 8 semanas para inicio de respuesta Mínimo de 6 meses	Cefalea, sudoración, astenia, pérdida de peso, palpitaciones, insomnio, disminución de la libido, congestión nasal, resequedad de mucosas	Con inhibidores de la MAO y alcohol aumentan los efectos adversos; ketoconazol, itraconazol y eritromicina, modifican su actividad terapéutica. Con triptanos (sumatriptán y zolmitriptano) se presenta el Síndrome Serotoninérgico grave con riesgo para la vida.	Riesgo en el embarazo. Hipersensibilidad al fármaco y en menores de 14 años.

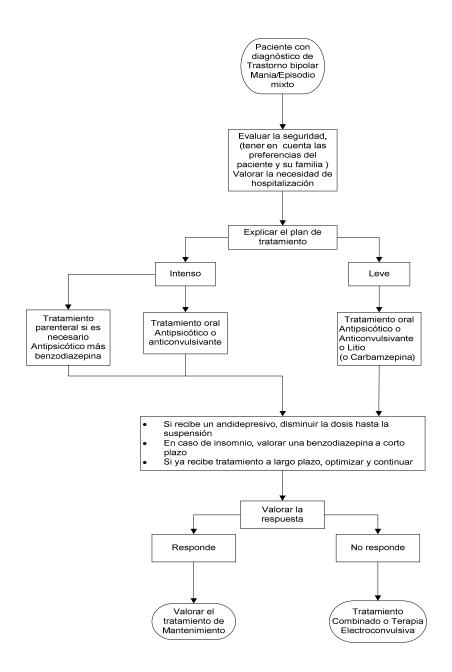
Clave	Principio Activo	Dosis recomendada	Presentación	Tiempo (período de uso)	Efectos adversos	Interacciones	Contraindicaciones
4483	Fluoxetina	20ma dia	20 mg capsulas, comprimidos, solución, envase con 10, 20 y 40 tabletas o cápsulas	Mínimo de 8 semanas para	sus efectos adversos. Incrementa el efecto de los depresores del sistema nervioso central. Con triptanos (eletriptán, rizatriptán, sumatriptár y zolmitriptano) se presenta el Síndrome bradicardia, arritmias, congestión nasal, Pueden bloquear el	digitoxina se potencian sus efectos adversos. Incrementa el efecto de los depresores del sistema nervioso central. Con triptanos (eletriptán, rizatriptán, sumatriptán y zolmitriptano) se presenta el Síndrome Serotoninérgico grave con riesgo para la vida. Pueden bloquear el efecto analgésico de la	Riesgo en el embarazo. Hipersensibilidad al fármaco.
		20mg día	Capsula de 90 mg de liberación prolongada (dosis semanal)	Mínimo de 8 semanas para inicio de respuesta Mínimo de 6 meses	malestar respiratorio, disfunción sexual, retención urinaria, reacciones de hipersensibilidad		

Clave	Principio Activo	Dosis recomendada	Presentación	Tiempo (período de uso)	Efectos adversos	Interacciones	Contraindicaciones
5481	- Paroxetina		Tableta 20 mgs/ envase con 10 y 20 tabletas	Mínimo de 8 semanas para	Náusea, somnolencia, cefalea, estreñimiento,	Incrementa el efecto de los IMAO, antidepresivos tricíclicos, fenotiacinas, diuréticos y anti arrítmicos. Aumenta los efectos adversos de los digitálicos. Con triptanos (sumatriptán y zolmitriptano) se presenta el Síndrome Serotoninérgico grave con riesgo para la vida. También pueden bloquear el efecto analgesico de la codeina e incrementar los niveles de este fármaco, incrementan niveles de beta bloqueadores Aumento de niveles de antipsicóticos	Riesgo en el embarazo. Hipersensibilidad al fármaco.
		25 mg al dia	Tableta 25 mg	inicio de respuesta Mínimo de 6 meses	sudoración, temblor, astenia, disfunción sexual, hipotensión postural.		
4487	Reboxetina	8 a12 mg día	Tabletas de 4 mg envase con 30 y 60 tabletas	Mínimo de 8 semanas para inicio de respuesta mínimo de 6 meses	Hipotensión leve relacionada con la dosis, insomnio, sequedad de boca, estreñimiento, sudoración, retención urinaria, taquicardia y vértigo	Ketoconazol incrementa los niveles en plasma de la reboxetina	Hipersensibilidad al fármaco

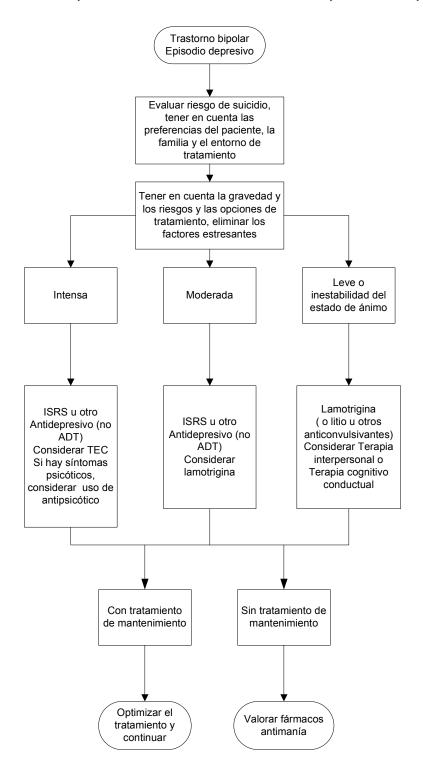
Clave	Principio Activo	Dosis recomendada	Presentación	Tiempo (período de uso)	Efectos adversos	Interacciones	Contraindicaciones
4484	— Sertralina	100ma al dia	Tabletas 50 mgs / envase con 14 cápsulas o tabletas	Mínimo de 8 semanas para	Náusea, diarrea, dolor abdominal, mareo, hipotensión arterial, palpitaciones, edema, disfunción sexual masculina.	Con warfarina aumenta efectos anticoagulantes por desplazamiento de proteínas plasmáticas. Disminuye la eliminación de diazepam y sulfonilureas. Con triptanos (sumatriptán y zolmitriptano) se presenta el Síndrome Serotoninérgico Pueden bloquear el efecto analgesico de la codeina e incrementar los niveles de este farmaco, incrementan niveles de beta bloqueadores	Riesgo en el embarazo. Hipersensibilidad al fármaco, epilepsia,
		100mg al dia	Tabletas de 100 mg	inicio de respuesta. Mínimo de 6 meses			
4488	— Venlafaxina		75 mg/envase con 10 cápsulas de liberación prolongada Comprimidos de 37.5mg, 75mg y 150mg con 20 tabletas	Mínimo de 8 semanas para	Nauseas sudoración, transitorios, cefalea, alteración de la acomodación visual, sequedad de boca e insomnio, Astenia, fatiga,	Con inhibidores de la MAO, indinavir, warfarina, etanol y haloperidol. Con triptanos (eletriptán, rizatriotán, sumatriptán	Riesgo en el embarazo. Hipersensibilidad al fármaco. No aconsejable en pacientes en
			Comprimidos de 37.5mg, 75mg y 150mg con 20 tabletas	inicio de respuesta. Mínimo de 6 meses	En algunos casos con dosis de 200mg al dia pueden presentar HTA, y de la FC disminución del apetito náusea.	rizatriptán, sumatriptán y zolmitriptano) se presenta el Síndrome Serotoninérgico grave con riesgo para la vida.	pacientes con Hipertensión limite o de difícil control

5.5 ALGORITMOS

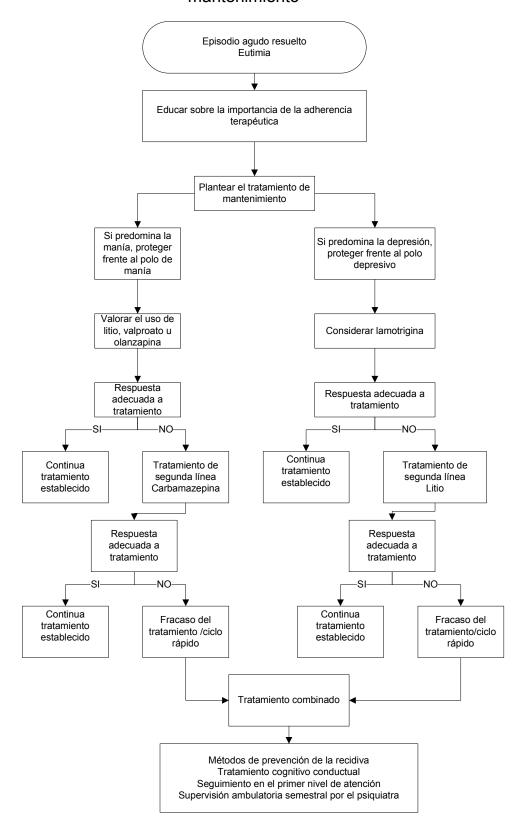
Algoritmo 1. Esquema de Tratamiento Inicial: Manía y Estados Mixtos



Algoritmo 2. Esquema de Tratamiento Inicial: Episodio Depresivo Bipolar



Algoritmo 3. Esquema de tratamiento a largo plazo: tratamiento de mantenimiento



6. DEFINICIONES OPERATIVAS

Antidepresivos: Fármacos con diferente mecanismo de acción que restituyen los sistemas fisiológicos de estabilidad del ánimo.

Bipolar: este término se utiliza para describir una serie de enfermedades en las que existen alteraciones del estado de ánimo tanto hacia la depresión como hacia la euforia, los polos de la experiencia afectiva.

Ciclotimia: consiste en la sucesión de hipomanías y fases depresivas leves o moderadas.

Deterioro cognitivo: Se puede concebir como una colección de diferentes dominios como atención, memoria y función ejecutiva, el comportamiento de estos dominios diferentes se pueden medir de una manera más o menos independiente y comparar con el promedio obtenido en los sujetos de una edad y educación dadas. Se dice que una persona tiene un deterioro cognitivo cuando se desenvuelve mal en uno de estos dominios.

Distimia: síntomas depresivos leves durante la mayor parte del tiempo por al menos dos años.

Eje I: Los diagnósticos del eje I son los trastornos principalmente psiquiátricos como el trastorno bipolar del tipo I o la esquizofrenia

Eje II: Se clasifican los pacientes según las características de personalidad a lo largo de su vida cuando se considera que son extremos: son los denominados trastornos de la personalidad

Eutimia: humor normal

Fármacos Antipsicóticos: medicamentos que se utilizan principalmente para tratar síntomas psicóticos. Los antipsicóticos típicos, de los cuales el prototipo es la clorpromazina producen con frecuencia efectos secundarios, motores, principalmente intranquilidad o rigidez. También se conocen como neurolépticos o tranquilizantes mayores.

Fuga de ideas: discurso continuo y acelerado con cambios bruscos de un tema a otro, basado normalmente en asociaciones, distracciones y juego de palabras. Si el trastorno es severo puede llegar a un discurso incoherente y desorganizado.

Hipomanía: Se caracteriza por la presencia de una elevación del estado de ánimo, que normalmente provoca un aumento de energía y confianza pero sin deterioro de la funcionalidad (de hecho, a menudo sucede lo contrario: mejora los logros).

Manía: Estado mental de elevación extrema del estado de ánimo o irritabilidad que se acompaña por cambios típicos de la conducta y deterioro de la funcionalidad personal o social normal. Se puede asociar a características psicóticas.

Medicamentos estabilizadores del ánimo: medicamentos que estabilizan el estado de ánimo, de modo que tienden a reducir la depresión como la euforia. También se denominan eutimizantes.

Neuromoduladores: sustancias que actúan presinápticamente, modulando la síntesis o liberación de un neurotransmisor postsinápticamente, modificando la unión a su receptor incluyendo en el mecanismo de transducción del receptor involucrado o a través de estimular receptores propios.

Psicoeducación: técnica psicoterapéutica basada en el conocimiento sobre la enfermedad. Tiene como objetivo proveer al paciente y la familia de las técnicas y recursos necesarios para convivir con la enfermedad. La aceptación de la enfermedad es un objetivo precoz fundamental en la educación del paciente.

Psicosis: término tradicional aplicado a estados mentales que se caracterizan por pérdida del sentido de realidad, ideas delirantes o alucinaciones. La pérdida de contacto con la realidad hace que los pacientes tengan más probabilidad de ser vulnerables o presentar conductas de riesgo a terceros.

Terapia cognitivo conductual (TCC): tratamiento psicológico que deriva de la idea de que los pensamientos conscientes y las creencias explicitas pueden exacerbar el estado de ánimo o los estados de ansiedad. El tratamiento puede provocar y cuestionar estos pensamientos y creencias y hacer que los pacientes se comporten de manera diferente cuando los tiene.

Terapia electroconvulsiva (TEC): tratamiento muy eficaz de la depresión grave y, probablemente, también de la manía. Es un procedimiento muy seguro cuando se realiza con anestesia general breve junto al bloque neuromuscular para prevenir el daño musculoesquelético, su principal desventaja es su efecto sobre la memoria.

Terapia interpersonal y ritmo social: Modalidad breve de psicoterapia entre 12 y 15 semanas, se centra en cuatro áreas de problemas interpersonales: fracaso, disputas de rol, transiciones de rol y déficit interpersonales, se centra en las relaciones sociales importantes, actuales, en la autoevaluación del paciente juzgando su situación actual en la clarificación y modificación de las percepciones inadaptadas así como las relaciones interpersonales actuales.

Trastorno bipolar I: diagnóstico que requiere simplemente la presencia de un único episodio de manía. La regla es que los pacientes que tienen manía también tengan depresión mayor.

Trastorno bipolar II: diagnóstico que requiere historia tanto de hipomanía como de depresión mayor.

7. BIBLIOGRAFÍA

- 1. AACAP, J. AM. ACAD. CHILD ADOLESC. PSYCHIATRY. Practice Parameter for the Assessment and Treatment of Children and Adolescents with Bipolar Disorder 2007;46(1): 107-125.
- 2. American Psychiatric Association (APA). Practice Guidelines for the Treatment of Patients with Bipolar Disorder Second Edition. 2005.
- 3. American Psychiatric Association (APA). Practice Guidelines for the Treatment of Patients with Bipolar Disorder. 2002.
- 4. Australian and New Zealand clinical practice guidelines for the treatment of bipolar disorder 2004; 38:280-305.
- 5. Belgamwar B, Fentom M, Olanzapine IM or velotab for acutelly disturbed/agitated people with suspected serious mental illnesses, Cochrane data base of systematic reviews, issue 2009
- 6. Blanco C, Trastorno bipolar. Medicine 2003; 8(105):5645-5653
- Brotman MA, Skup M, Rich BA, Blair KS, Pine DS, Blair JR and Leibenluft E. Risk for bipolar disorder is Associated with Face-Processing Deficits Across Emotions. J Am Acad Child Adolesc Psychiatry 2008;47(12):1455-1461
- 8. Frank E, Swarz HA and Kupfer DJ. Interpersonal and social rhytm therapy: managing tha chaos of bipolar disorder. Biol. Psychiatric 2000; 48(6):593-604
- 9. Fust D, Walker D, Sands M: Diagnosis and Management of Childhood Bipolar Disorder in the Primary Care Service. Clin Pediart, 2006; 45: 801-808
- Geddes JR, Burgess S, Hawton K, Jamison K, Goodwin Guy M, Long-Term Lithium Therapy for Bipolar Disorder: Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials. Am J Psychiatry 2004; 161:217–222
- 11. Gijsman H, Heades j, Rendel J, Nolen W, Goodwin G, Antidepressants for bipolar depression: a systematic review of randomized controlled trials
- 12. Am journal Psycg, 2004 161 1537- 1547
- 13. Goldberg J, Wankmuller M, Sudeerland K, Depression with versus without manic, features in rapid cicling bipolar disorder J Nerv ment dis 2004, 192, 602-606
- 14. Hirschfeld RMA. Guideline Watch (November 2005): Practice Guideline for the Tratment of Patients with Bipolar Disorder, 2nd Edition. The Journal of Lifelong Learning in Psychiatry 2007; V(1):34-9.
- 15. Invertir en salud mental. Organización Mundial de la Salud. 2004. Pág 4
- 16. Justo LP, Soares BGO, Calil HM Intervenciones familiares para el trastorno bipolar (Revisión Cochrane traducida). En: La Biblioteca Cochrane Plus, 2008 Número 2. Oxford: Update Software Ltd. Disponible en: http://www.update-software.com.
- 17. (Traducida de The Cochrane Library, 2008 Issue 2. Chichester, UK: John Wiley & Sons, Ltd.). Fecha de la modificación más reciente: 20 de agosto de 2007. Fecha de la modificación significativa más reciente: 01 de agosto de 2007
- 18. Kupfer DJ, Frank E, Grochocinski VJ, Cluss Pa, Houck PR, Stapf Da. Demographic and clinical characteristics of individiduals in a bipolar disorder case registry. J Clin Pcychiatry. 2002 Feb; 63 (2):120-5
- 19. Lam DH, McCrone P, Wright K, Kerr N. Cost-effectiveness of relapse-prevention cognitive therapy for bipolar disorder:30-month study. British Journal of Psychiatry (2005),186,500-506
- 20. MacCombs JS, Ahn Jeonghoo, Tencer T, Lizheng S. The impact of unrecognized bipolar disorders among patients treated for Journal of Affective disorders. British J of Psychiatry ,2007;97(1):171-179
- 21. Maccritchie K, Geddes J ScottJ, Haslam DR, Silva de Lima M, Goodwin G Valproate for acutte mood episodes in bipolar disorder Cochrane data base of systematic reviews, issue 2009

- 22. Roger S. Mcintyre MD, FRCPCab; Jakub Z. Konarski MSc, PhD, Candidatec; Virginia L. Misener PhDd; Sidney H. Kennedy MD, FRCPCbBipolar Disorder and Diabetes Mellitus: Epidemiology, Etiology, and Treatment Implications. Annals of Clinical Psychiatry, Volume 17, Issue 2 April 2005, pages 83 93
- 23. Malhi GS, Lagopoulos J, Owen AM, Yathman LN, Bipolaroids: functional imaging in bipolar disorder. Acta Psychiatr Scand 2004; 110(Suppl. 422):46-54
- 24. Manning JS, Haykal RF, Connor Pd, Akiskal HJ. On the nature of depressive and anxious states in a family practice setting: the high prevalence of bipolar II and related disorders in a cohort followed longitudinally. Compr Psychiatry. 1997;38(2):102-108
- 25. McGough J, Loo S, McCracken J, Dang J, Clark S, Nelson S, Smalley S. CBCL Pediatric Bipolar Disorder profile and ADHD: Comorbidity and Quantitative Trait Loci analysis. J AM Acad Child Adolesc Psychiatry 2008; 47(10):1151-1157
- 26. Medina-Mora ME, Borges G, Lara Muñoz C,Benje C, Blanco Jaimes J, Fleiz BC, Villatoro Velázquez J, Rojas Guiot E, Zambrano Ruíz J, Casanova Rodas L, Aguilar-Gaxiola S. Prevalencia de los trastornos mentales y uso de servicios: Resultados de la Encuesta Nacional de Epidemiología Psiquiátrica en México. Salud Mental 2003; 26(4):1-16
- 27. Miklowitz DJ. Adjunctive psychotherapy for bipolar disorder: state of the evidence. Am J of Psychiatry. 2008;165(11):1408-1419
- 28. Miklowitz DJ, Scott J. Psychosocial treatments for bipolar disorder: cost-effectiveness, mediating mechanisms, and future directions.: Bipolar Disord. 2009 Jun;11 Suppl 2:110-22
- 29. National Institute for Health and Clinical Excellence (NICE). Bipolar disorder The management ofbipolar disorder in adults, children and adolescents, in primary and secondary care. National Clinical Practice Guideline Number 38, 2006
- 30. National Institute of Mental Health (NIMH). Bipolar Disorder. 2008.
- 31. Ranga K, Krishnan R. Psychiatric and Medical Comorbidities of Bipolar Disorder. Psychosomatic Medicine 2005; 67:1-8
- 32. Rendell JM, Bijsman J, bauer M, Goodwin G, Geddes J, Risperidone along or in combination for acute mania Cochrane data base of systematic reviews, issue 2009
- 33. Rucci P, Frank E, Kostelnik B et al. Suicide attempts in patients with bipolar I disorder during acute and maintenance phases of intensive treatment with pharmacotherapy and adjunctive psychotherapy. Am J Psychiatry 2002;159:1160–1164.
- 34. Sachs GS, Nierenberg AA, Calabrese JR, Marangell LB, Wisniewski SR, Gyulai L, Friedman ES, Bowden CL, Fossey MD, Ostacher MJ, Ketter TA, Patel J, Hauser P, Rapport D, Martinez JM, Allen MH, Miklowitz DJ, Otto MW, Dennehy EB, Thase ME. Effectiveness of adjunctive antidepressant treatment for bipolar depression. N Engl J Med. 2007 Apr 26; 356(17):1711-1722.
- 35. Sanchéz MJ, Martínez AA, Vieta E. Comorbilidad en el trastorno bipolar. Rev. Psiquiatría Fac Med Barna 2005;32(2):77-88
- 36. Scottish Intercollegiate Guidelines Network (SIGN). Bipolar Affective disorder. A national Clinical Guideline. May 2005
- 37. Schneck CD, Miklowitz DJ, Miyahara S, Araga M, Wisniewski S, Gyulai L, Allen MH, Thase ME, Sachs GS. The prospective course of rapid-cycling bipolar disorder: findings from the STEP-BD. Am J Psychiatry. 2008 Mar; 165(3):370-7; quiz 410.
- 38. Thase, ME, Maintenance therapy for Bipolar disorder J Clin Psychiatry. 2008 Nov 6;69(11):e32.
- 39. Vasudev A, Macritchie K, Watson S, Geddes J, Young AH. Oxcarbazapine in the maintance treatment of bipolar disorder. Cochrane Database of Systematic Reviews 2008, Issue 1, Art. No: CD005171. DOI: 10.1002/14651858.CD005171.pub2.
- 40. Vieta E, Colom F. Psychological interventions in bipolar disorder: From wishful thinking to an evidence-based approach. Acta Psychiatr Scand 2004: 110 (Suppl. 422): 34–38.
- 41. Vieta E. Franco C Avances en el tratamiento de la mania: aripiprazol Acta Esp Psiquiatr 2008; 36(3):158-164
- 42. Vieta E. Manejo Trastorno bipolar en la práctica clínica 2007. Current Medicine Group. Reino Unido.
- 43. Yatham LN, Kennedy SH, Shaffer A, Parikh SV, O'Donovan C, MacQueen G, MacIntyre RS, Sharma V, Ravindran A, Young LT, Young AH, Alda M, Milev R, Vieta E, Calabrese JR, Berk M, Ha Kyooseob, Kapczinski F, Canadian Network for Mood and Anxiety Treatments (CANMAT) and International Society for Bipolar Disorders (ISBD) collaborative update of CANMAT guidelines for the management of patients with bipolar disorder: update 2009

8. AGRADECIMIENTOS

El grupo de trabajo manifiesta su sincero agradecimiento a quienes hicieron posible la elaboración de esta guía, por contribuir en la planeación, la movilización de los profesionales de salud, la organización de las reuniones y talleres, la integración del grupo de trabajo, la realización del protocolo de búsqueda y la concepción del documento, así como su solidaridad institucional.

Instituto Mexicano de Seguro Social / IMSS

NOMBRE CARGO/ADSCRIPCIÓN

Dr. José Arturo Gayosso Rivera Director UMAE

Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mouret"

CMN La Raza, Delegación Norte D.F.

Dr. Marcos Rafael Zambrana Aramayo Director Médico UMAE

Hospital de Especialidades "Dr. Antonio Fraga Mouret"

CMN La Raza, Delegación Norte D.F.

Dr. Efraín Arizmendi Uribe Delegado

Delegación Norte D.F.

Dr. Ricardo Avilés Hernández Jefe de Prestaciones Médicas

Delegación Norte D.F.

Dra. Maribel Ramos Hernández Director

HGO/MF No 13. Delegación Norte D.F.

Dr. Mario Madrazo Navarro Director UMAE

Hospital de Especialidades "Dr. Bernardo Sepúlveda

Gutiérrez" CMN Siglo XX1. D.F

Dr. Leopoldo Zárate Hidalgo Director

Hospital Regional de Psiquiatría "Dr. Héctor H. Tovar

Acosta" CMN Siglo XXI. D.F.

Sr. Carlos Hernández Bautista Mensajería

División de Excelencia Clínica. Coordinación de UMAE

9. COMITÉ ACADÉMICO.

Instituto Mexicano del Seguro Social, División de Excelencia Clínica Coordinación de Unidades Médicas de Alta Especialidad / CUMAE

Dr. José de Jesús González Izquierdo Coordinador de Unidades Médicas de Alta Especialidad

Dr. Arturo Viniegra Osorio Jefe de División

Dra. Laura del Pilar Torres Arreola Jefa de Área de Desarrollo de Guías de Práctica Clínica

Dra. Adriana Abigail Valenzuela Flores Jefa del Área de Implantación y Evaluación de Guías de

Práctica Clínica Clínicos

Dra. María del Rocío Rábago Rodríguez Jefa de Área de Innovación de Procesos

Dra. Rita Delia Díaz Ramos Jefa de Área de Proyectos y Programas Clínicos

Dr. Rodolfo de Jesús Castaño Guerra Je fe de área

Dra. María Luisa Peralta Pedrero Coordinadora de Programas Médicos

Dr. Antonio Barrera Cruz Coordinador de Programas Médicos

Dra. Virginia Rosario Cortés Casimiro Coordinadora de Programas Médicos

Dra. Aidé María Sandoval Mex Coordinadora de Programas Médicos

Dra. Yuribia Karina Millán Gámez Coordinadora de Programas Médicos

Dr. Carlos Martínez Murillo Coordinador de Programas Médicos

Dra. María Antonia Basavilvazo Rodríguez Coordinadora de Programas Médicos

Dr. Juan Humberto Medina Chávez Coordinador de Programas Médicos

Dra. Gloria Concepción Huerta García Comisionada a la División de Excelencia Clínica

Lic. María Eugenia Mancilla García Coordinadora de Programas de Enfermería

Lic. Héctor Dorantes Delgado Analista Coordinador

Lic. Abraham Ruiz López Analista Coordinador