

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD CARRERA PSICOLOGÍA CLÍNICA

Factores que aumentan el riesgo de suicidio en pacientes bipolares

Trabajo de Titulación para optar al título de Licenciado en Psicología Clínica

#### **Autor:**

Campaña Yánez, Cynthia Tatyana Quinatoa Álvarez, Lesly Del Carmen

**Tutor:** 

Mgs. Diego Armando Santos Pazos

Riobamba, Ecuador. 2025

DECLARATORIA DE AUTORÍA

Nosotras Cynthia Tatyana Campaña Yanez y Lesly Del Carmen Quinatoa Alvarez, con

cédula de ciudadanía 1755416623 y 0202486130, autoras del trabajo de investigación

titulado: Factores que aumentan el riesgo de suicidio en pacientes bipolares, certifico que la

producción, ideas, opiniones, criterios, contenidos y conclusiones expuestas son de mí

exclusiva responsabilidad.

Asimismo, cedo a la Universidad Nacional de Chimborazo, en forma no exclusiva, los

derechos para su uso, comunicación pública, distribución, divulgación y/o reproducción total

o parcial, por medio físico o digital; en esta cesión se entiende que el cesionario no podrá

obtener beneficios económicos. La posible reclamación de terceros respecto de los derechos

de autor (a) de la obra referida, será de mi entera responsabilidad; librando a la Universidad

Nacional de Chimborazo de posibles obligaciones.

En Riobamba, a 1 del mes de mayo de 2025.

Cynthia Tatyana Campaña Yanez

C.I: 1755416623

Lesly Del Carmen Quinatoa Alvarez

C.I: 0202486130

### DICTAMEN FAVORABLE DEL PROFESOR TUTOR

Quien suscribe, Diego Armando Santos Pazos catedrático adscrito a la Facultad de Ciencias de la Salud, por medio del presente documento certifico haber asesorado y revisado el desarrollo del trabajo de investigación Factores que aumentan el riesgo de suicidio en pacientes bipolares, bajo la autoría de Cynthia Tatyana Campaña Yanez y Lesly del Carmen Quinatoa Alvarez; por lo que se autoriza ejecutar los trámites legales para su sustentación.

Es todo cuanto informar en honor a la verdad; en Riobamba, a los 25 del mes de abril de 2025

Mgs, Diego Armando Santos Pazos

C.I: 0603708207

#### CERTIFICADO DE LOS MIEMBROS DEL TRIBUNAL

Quienes suscribimos, catedráticos designados Miembros del Tribunal de Grado para la evaluación del trabajo de investigación Factores que aumentan el riesgo de suicidio de pacientes bipolares, presentado por Cynthia Tatyana Campaña Yanez, con cédula de identidad número 1755416623 y Lesly Del Carmen Quinatoa Alvarez, con cédula de identidad número 0202486130, bajo la tutoría de la MsC. Diego Armando Santos Pazos; certificamos que recomendamos la APROBACIÓN de este con fines de titulación. Previamente se ha evaluado el trabajo de investigación y escuchada la sustentación por parte de su autor; no teniendo más nada que observar.

De conformidad a la normativa aplicable firmamos, en Riobamba a la fecha de 25 de abril de 2025.

Mgs. Lilian Verónica Granizo Lara
PRESIDENTE DEL TRIBUNAL DE GRADO

Los a fortys

Mgs. Carolina Alexandra Guijarro Orozco MIEMBRO DEL TRIBUNAL DE GRADO

Tanky Calgard

Mgs. Cesar Eduardo Ponce Guerra MIEMBRO DEL TRIBUNAL DE GRADO PLATE!





# CERTIFICACIÓN

Que, CAMPAÑA YANEZ CYNTHIA TATYANA con CC: 1755416623, estudiante de la Carrera PSICOLOGÍA CLÍNICA, Facultad de CIENCIAS DE LA SALUD; ha trabajado bajo mi tutoría el trabajo de investigación titulado "FACTORES QUE AUMENTAN EL RIESGO DE SUICIDIO EN PACIENTES BIPOLARES", cumple con el 6%, de acuerdo al reporte del sistema Anti plagio COMPILATIO, porcentaje aceptado de acuerdo a la reglamentación institucional, por consiguiente, autorizo continuar con el proceso.

Riobamba, 22 de abril de 2025

Mgs. Diego Santos TUTOR





# CERTIFICACIÓN

Que, QUINATOA ALVAREZ LESLY DEL CARMEN con CC: 0202486130, estudiante de la Carrera PSICOLOGÍA CLÍNICA, Facultad de CIENCIAS DE LA SALUD; ha trabajado bajo mi tutoría el trabajo de investigación titulado "FACTORES QUE AUMENTAN EL RIESGO DE SUICIDIO EN PACIENTES BIPOLARES", cumple con el 6%, de acuerdo al reporte del sistema Anti plagio COMPILATIO, porcentaje aceptado de acuerdo a la reglamentación institucional, por consiguiente, autorizo continuar con el proceso.

Riobamba, 22 de abril de 2025

Mgs. Diego Santos TUTOR

#### **DEDICATORIA**

Dedico esta investigación a mi querido padre Edgar quien me ha brindado todo su apoyo para alcanzar mis metas, por sus palabras de aliento y por sentirse siempre orgulloso de mis logros. A mis abuelitos Olga y Abel, que son mis segundos padres, cuyo amor incondicional siempre estuvieron brindándome consejos sabios y fuerzas para seguir adelante.

A mis tíos Poly y José, que siempre han estado presentes en este camino, son mi soporte en todo momento, a mi prima Silvia que me ha dado su ejemplo de superarme. Cynthia Tatyana Campaña Yánez

Quiero dedicar este trabajo de investigación a quienes fueron mi sostén inquebrantable durante todo este camino. A mi madre, Patricia, por ser mi refugio incondicional, mi fuerza en los momentos de duda y la voz que siempre me alentó a seguir adelante. A mi padre, Franklin, por no dejar que me faltara nada, por confiar en mí y por enseñarme que los sueños se alcanzan con esfuerzo y determinación. A mi hermano, Santiago, mi ejemplo a seguir, quien con su apoyo silencioso pero constante, me dio la seguridad de que nunca estaba sola. A mi abuelita, Albita, cuya fe en mí fue mi motor en los días más difíciles, recordándome siempre que valía la pena seguir luchando. A mi sobrina, Thaily, por ser muestra de amor y ternura que iluminó mis días lejanos. A mi tía, Pame, por enseñarme que la perseverancia es la clave para superar cualquier obstáculo, y a mi tío, Jefferson, por creer en mí ciegamente, incluso cuando yo misma dudaba. Y finalmente, a mi compañero de vida Alexis, porque con su amor y confianza camino a mi lado en cada paso de este viaje. Lesly Del Carmen Quinatoa Álvarez

#### **AGRADECIMIENTO**

En primer lugar, agradezco a Dios por darme la sabiduría para enfrentar este proceso, a todas las personas que estuvieron presentes a lo largo de este camino, que me apoyaron en esos días difíciles, me brindaron su apoyo para seguir adelante cuando sentía que ya no podía más, en especial a mi hermana Karla que su confianza en mí ha sido signo de inspiración, por creer en mí siempre, dándome todo su amor. A todos mis docentes universitarios que me formaron a lo largo de la carrera, brindándome sus conocimientos. Finalmente, a mi amiga Lesly que se convirtió en la persona más importante que me deja la universidad, por su paciencia de escucharme siempre, en los buenos, malos y peores momentos. Cynthia Tatyana Campaña Yánez

Quiero agradecer a Dios por haberme dado la fortaleza y sabiduría para concluir este trabajo de investigación, a mis docentes por cada conocimiento impartido, a mi tutor de tesis Mgs. Diego Santos, por ser una guía dentro de este trabajo, a mi amiga, confidente y compañera de tesis por darme aliento y ánimo en cada momento, a mis compañeros de carrera con los que compartí gratos momentos de este camino, y como no agradecer a mi querida alma mater que me abrió sus puertas para formarme académica y profesionalmente. Lesly Del Carmen Quinatoa Álvarez

# ÍNDICE GENERAL

DECLARATORIA DE AUTORÍA	
DICTAMEN FAVORABLE DEL PROFESOR TUTOR	
CERTIFICADO DE LOS MIEMBROS DEL TRIBUNAL	
CERTIFICADO ANTIPLAGIO	
DEDICATORIA	
AGRADECIMIENTO	
ÍNDICE GENERAL	
ÍNDICE DE TABLAS.	
ÍNDICE DE FIGURAS	
RESUMEN	
ABSTRACT	
CAPÍTULO I.	14
INTRODUCCIÓN	14
OBJETIVOS	16
OBJETIVO GENERAL	16
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	16
CAPÍTULO II	17
MARCO TEÓRICO.	17
ESTADO DEL ARTE	17
TRASTORNO BIPOLAR	17
DEFINICIÓN	17
CLASIFICACIÓN	18
EPISODIO MANIACO	18
EPISODIO HIPOMANIACO	18
EPISODIO DEPRESIVO	19
SINTOMATOLOGÍA	19
CRITERIOS DIAGNÓSTICOS CIE -10	20
COMORBILIDAD CON EL TRASTORNO BIPOLAR	21
TRASTORNO LÍMITE DE LA PERSONALIDAD	22
TRASTORNOS DE ANSIEDAD	22
ESQUIZOFRENIA	22
ΡΑΤΟΙ Ο ΕΊΑ ΡΙΙΑΙ	22

TRASTORNO POR CONSUMO DE SUSTANCIAS	23
INTOXICACIÓN POR CONSUMO DE SUSTANCIAS	23
SÍNDROME DE DEPENDENCIA	23
SÍNDROME DE ABSTINENCIA	23
RIESGO SUICIDA	23
DEFINICIÓN	23
CLASIFICACIÓN	24
IDEACIÓN SUICIDA	24
INTENCIONALIDAD SUICIDA	24
ACTO SUICIDA	24
PREVALENCIA DEL SUICIDIO	25
LA IMPULSIVIDAD EN EL SUICIDIO	25
PRESUICIDIO	25
MITOS DEL SUICIDIO	26
FACTORES DE RIESGO	26
FACTORES PROTECTORES	27
CAPÍTULO III.	28
METODOLOGÍA	28
TIPO DE INVESTIGACIÓN	28
NIVEL DE INVESTIGACIÓN	28
ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA	28
EXTRACCIÓN DE DATOS	29
SELECCIÓN DE LOS ESTUDIOS	29
EVALUACIÓN DE LA CALIDAD	30
CONSIDERACIONES ÉTICAS	39
CAPÍTULO IV.	40
RESULTADOS Y DISCUSIÓN	40
CAPÍTULO V.	57
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	57
CONCLUSIONES	57
RECOMENDACIONES	58
BIBLIOGRAFÍA	59
ANEXOS	64

# ÍNDICE DE TABLAS.

Tabla 1. Criterios de Diagnósticos CIE - 10	. 20
Tabla 2. Criterios de selección de los documentos científicos	. 29
Tabla 3. Criterios de exclusión de los documentos científicos	. 29
Tabla 4. Criterios basados en el CRF-QS para determinar la calidad metodológica	.31
Tabla 5. Evaluación de calidad metodológica de los documentos científicos	. 32
Tabla 6. Factores psicosociales que aumentan el riesgo de suicidio en pacientes bipolares	. 40
Tabla 7. Factores individuales que aumentan el riesgo suicida en pacientes bipolares	. 47
ÍNDICE DE FIGURAS	
Figura 1. Diagrama de flujo PRISMA 2020	. 30

#### RESUMEN

El trastorno bipolar es una enfermedad mental grave que afecta a la estabilidad emocional de los pacientes, oscilando entre episodios de manía y depresión severa. En esta investigación se analiza los factores que incrementan el riesgo suicida en pacientes bipolares, identificando factores psicosociales e individuales. Con una metodología de tipo bibliográfica, se revisó artículos científicos obtenidos de bases de datos como Web of Science, PubMed, Scopus y ProQuest. La indagación fue de tipo análisis documental y de nivel descriptivo, utilizando la guía PRISMA para la sistematización de la información. Se exploró considerando publicaciones entre 2014 y 2024, utilizando operadores booleanos como "AND" y "OR", se utilizó el instrumento CRF-QS, se aplicó criterios de inclusión y exclusión, obteniendo un total de 20 artículos relevantes. Los resultados demuestran que el riesgo suicida en pacientes bipolares aumenta significativamente cuando existen antecedentes de intentos previos, comorbilidades psiquiátricas (como trastornos de ansiedad, abuso de sustancias o sobrepeso), y factores psicosociales negativos como la soledad, la falta de apoyo social. Además, se evidenció que factores individuales, como la edad temprana de aparición del trastorno, episodios de rápidos cambios de ánimo y la desesperanza, son predictores clave de suicidio. El análisis pone de relieve la importancia de una intervención integral que considere tanto los aspectos psicosociales como los factores individuales, que permitan desarrollar programas de apoyo adecuados, reducir la incidencia de intentos suicidas y mejorar la calidad de vida de los pacientes bipolares. En conclusión, los pacientes con trastorno bipolar representan vulnerabilidad al suicidio y la investigación proporciona una visión amplia sobre los factores de riesgo suicida en pacientes bipolares.

Palabras clave: Trastorno Bipolar, Suicidio, Factores De Riesgo, Comorbilidad.

#### ABSTRACT

Bipolar disorder is a serious mental illness that affects the emotional stability of patients, ranging from episodes of mania to severe depression. This research analyzes the factors that increase the risk of suicide in people with bipolar disorder, identifying psychosocial and individual factors. Using bibliographic methodology, scientific articles from databases such as Web of Science, PubMed, Scopus, and ProQuest were reviewed. The study followed a descriptive documentary analysis approach, using PRISMA guidelines to systematize the information. The review focused on publications from 2014 to 2024, applying Boolean operators such as "AND" and "OR." The CRF-QS tool was used, along with inclusion and exclusion criteria, resulting in a total of 20 relevant articles. The results showed that the risk of suicide in bipolar patients increases significantly when there is a history of previous attempts, psychiatric comorbidities (such as anxiety disorders, substance abuse, or overweight), and negative psychosocial factors such as loneliness and lack of social support. Furthermore, individual factors such as early onset of the disorder, mood swings, and hopelessness were identified as key predictors of suicide. The analysis highlights the importance of comprehensive interventions that address both psychosocial and individual factors, with the goal of developing appropriate support programs, reducing the incidence of suicide attempts, and improving the quality of life of bipolar patients. Finally, people with bipolar disorder are highly vulnerable to suicide, and this research provides a wide understanding of suicide risk factors in this population.

Keywords: Bipolar Disorder, Suicide, Risk Factors, Comorbidity.



Reviewed by:

Mgs. Tatiana Martínez Zapata ENGLISH PROFESSOR

C.C: 0605777192

#### CAPÍTULO I.

#### INTRODUCCIÓN.

El trastorno bipolar es una enfermedad mental complicada caracterizada por vacilaciones extremas en el estado de ánimo, que fluctúan entre episodios de manía o hipomanía y periodos de depresión severa. Entre las variadas complicaciones asociadas a esta enfermedad, el riesgo de suicidio surge como una de las más preocupantes y catastróficas. Las personas enfermas con trastorno bipolar presentan un acaecimiento de suicidio significativamente mayor en comparación con la población general lo que muestra la necesidad de explorar los factores subyacentes que contribuyen a este riesgo (Madero et al., 2020).

A nivel global, la enfermedad de trastorno bipolar es distinguido como una de las patologías psiquiátricas con mayor riesgo suicida. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS, 2024), hasta el 2019 aproximadamente 40 millones de personas, lo que equivale a una de cada 150 personas o al 0.53 % de la población del mundo, se ven afectados por esta condición. Se reportan cerca de 800,000 muertes por suicidio cada año, lo que corresponde al 1,4%. Esta característica se presenta principalmente con mayor frecuencia en mujeres en edad laboral. Además, aumenta el riesgo de ansiedad, consumo de sustancias y conductas suicidas.

El suicidio en personas con trastorno bipolar no ocurre de forma fortuita, sino que es la consecuencia de la compleja interacción entre factores biológicos, psicológicos, sociales y del entorno en donde se desenvuelve. Estos factores, al combinarse, pueden incrementar la vulnerabilidad de la persona y provocar un estado emocional y mental que favorezca la aparición de pensamientos suicidas. Esta investigación tiene como propósito identificar y examinar los factores que elevan el riesgo de suicidio, con la finalidad de brindar unos fundamentos sólidos para diseñar estrategias de prevención más efectivas. Comprender estos factores es esencial no solo para reducir las tasas de suicidio, sino también para mejorar la calidad de vida de las personas afectadas y promover un abordaje integral de su tratamiento (Pabón, 2021).

De acuerdo con un estudio realizado en México por Sánchez et al. (2016), en el cual se encontró que el 42 % de los pacientes con trastorno bipolar reportó haber tenido al menos un intento de suicidio en su vida. Este estudio destacó que los factores asociados a un mayor riesgo incluían antecedentes de abuso de sustancias, episodios mixtos y presencia de comorbilidades psiquiátricas como trastornos de ansiedad. Estas cifras marcan la importancia de implementar estrategias preventivas y de apoyo en esta población vulnerable.

En el trastorno bipolar actualmente existe un limitado acceso a los servicios de salud mental, además, se sigue luchando con el estigma social frente a este tipo de patologías, convirtiéndose en un conflicto que impide a la sociedad ver con claridad e identificar los factores de riesgo que pueden llevar al individuo hasta el suicidio. En el contexto del trastorno bipolar, la fase depresiva es una etapa muy compleja, y se marca por emociones como sentimientos de inutilidad, una profunda tristeza y una intensa sensación de culpa,

factores que pueden propiciar la aparición de pensamientos suicidas en quienes la padecen (Ferreira y Ribeiro, 2021).

Al mismo tiempo, el distanciamiento social, la falta de motivación en hacer actividades que antes eran agradables y la indecisión contribuyen a una percepción negativa de la realidad de sí mismos, fortaleciendo la creencia de que su vida carece de sentido alguno. Todo esto contribuye a que se perciba el suicidio como la única salida, considerando a estos episodios como un factor de riesgo significativo (Martínez, 2014).

En un estudio realizado por Ferreira et al. (2021) en Brasil, acerca del El Dolor en el Trastorno Bipolar indica que; en una muestra de 60 participantes en su mayoría mujeres, sentían un dolor que interfería en su rutina. Este estudio determinaba también que el 57 % de los encuestados había intentado suicidarse al menos una vez, incluso en tratamientos psiquiátricos de aproximadamente 13 años. En Chile, según Retamal et al. (2023) entre el 5% y el 15 % de los pacientes que padecen trastorno bipolar terminan en el suicidio, representando una tasa de 20 a 30 veces mayor a la población en general de dicho país. Estas cifras manifiestan la urgencia de identificar y abordar los factores de riesgo en esta población.

Se ha encontrado evidencia de que uno de los principales factores que incrementa el riesgo de suicidio en pacientes con trastorno bipolar es la presencia de episodios mixtos, donde se combinan síntomas tanto de manía como de depresión, estos suelen ser especialmente peligrosos porque el individuo experimenta simultáneamente la desesperanza propia de la depresión y la impulsividad asociada a la manía o hipomanía, facilitando la toma de decisiones autodestructivas en momentos de crisis. Asimismo, los cambios rápidos entre episodios maníacos y depresivos aumentan la inestabilidad emocional, incrementando la probabilidad de ideación suicida y conductas autolesivas (Maldonado, 2021).

La prevalencia del riesgo suicida es un fenómeno que se da a nivel mundial, en el 2012, estudios revelan que se suicidaron 804,000 personas, por cada 40 segundos se suicida una persona en el mundo, en países como México las tasas de suicidio están por debajo de la media mundial, aunque esta se ha convertido en un problema de vital importancia en la salud pública, las tasas revelan que el riesgo suicida aumentado en un 175 %, siendo así la tercera causa de muerte, aunque se han brindado programas de prevención no se ha evidenciado una mejoría, sin embargo, en la terapia psicológica es un tema que ha llevado a tratamientos exitosos. (Campillo & Fajardo, 2021).

Un indicador importante, es la comorbilidad con otros trastornos psiquiátricos, como el trastorno por consumo de sustancias, la ansiedad y trastornos de personalidad. La presencia de estas patologías paralelas no solo complica el diagnóstico y tratamiento del trastorno bipolar, también, amplifica las probabilidades de suicidio ya que el trastorno bipolar suele manifestarse claramente tras un periodo prolongado de tiempo porque en la mayoría de los casos el primer episodio es depresivo y solo el 10 % de ellos desarrollan trastorno bipolar. Además, el consumo de alcohol y drogas suele actuar como un desencadenante para episodios maníacos o depresivos, reduciendo las capacidades de afrontamiento ante situaciones difíciles (Martínez et al., 2019).

Las personas con trastorno bipolar experimentan cambios extremos en el estado de ánimo, pasando de manía a depresión, con un inicio promedio de 25 años. En 2017, el 2,8 % de la población estadounidense fue diagnosticada y el 83 % de ellos fueron graves. De este modo, factores genéticos, estrés y diferencias sutiles en la estructura cerebral contribuyen al desarrollo del trastorno, lo que aumenta el riesgo de suicidio, incluso durante episodios maníacos, debido a sentimientos de desesperanza y culpa (NAMI, 2017).

En 2017 en Estados Unidos, hasta el 90 % de los suicidios fueron atribuibles a enfermedades mentales y más del 20 % a trastornos afectivos diagnosticados (Katz et al., 2022). Esta situación evidencia una crisis en el ámbito de la salud pública que en esta investigación se pretende abordar mediante un análisis profundo de los factores de riesgo, con el fin de identificar los desencadenantes y proponer estrategias de prevención eficaces. Igualmente, se enfoca en optimizar la atención clínica, fomentar el diagnóstico precoz y ofrecer un acompañamiento integral.

En Ecuador, entre el 10 % y el 15 % de las personas diagnosticadas con trastorno bipolar presentan un alto riesgo de suicidio, lo que representa una preocupación significativa en el ámbito de la salud mental, esta vulnerabilidad está asociada a factores como los episodios depresivos profundos, la impulsividad durante las fases maníacas, la presencia de comorbilidades psiquiátricas y el limitado acceso a servicios especializados (Moreno, 2023)

Este estudio, tiene el potencial de transformar la manera en que se gestionan las enfermedades mentales, impulsando un abordaje más humano y accesible, disminuyendo la incidencia suicidio y fortaleciendo el sistema de salud pública. Mediante este enfoque se contribuye a disminuir las tasas de suicidio en esta población vulnerable y ayudará a transformar la manera de percibir y manejar las enfermedades mentales en el Ecuador.

Con base en la problemática expuesta, se ha formulado la siguiente pregunta de investigación:

¿Cuáles son los factores que contribuyen al aumento de riesgo suicida en pacientes con trastorno bipolar?

#### **OBJETIVOS**

#### **Objetivo General**

 Analizar los factores que incrementan el riesgo suicida en pacientes con trastorno bipolar.

#### **Objetivos Específicos**

- Determinar los factores psicosociales que aumentan el riesgo suicida en pacientes con trastorno bipolar.
- Identificar los factores individuales que aumentan el riesgo suicida en pacientes con trastorno bipolar.

#### CAPÍTULO II.

#### MARCO TEÓRICO.

#### Estado del arte

En la investigación sobre intentos de autolíticos en pacientes bipolares I y II realizada por Vieta et al. (2016) efectuada en Barcelona, tuvo como objetivo comprobar mediante SADS (Escala para Trastornos Afectivos y Esquizofrenia) las características clínicas de los pacientes bipolares en comparación con el tipo I y II, especialmente en relación con la conducta suicida. Dentro del estudio se compararon 22 pacientes que cumplían los criterios diagnósticos del trastorno bipolar II y 38 pacientes con trastorno bipolar I, todos los participantes eran de tipo ambulatorio de edades entre 18 y 65 años. La población fue seleccionada mediante el índice de Kappa, el cual excluyó a 11 pacientes. En cuanto a los resultados no se observaron diferencias significativas con respecto a los intentos autolíticos entre los pacientes de tipo I y tipo II. Sin embargo, aunque existan diferencias clínicas, los índices de intentos autolíticos sin resultados de muerte son similares en ambos grupos.

Asimismo, según Jefsen et al. (2023), en un estudio realizado en Dinamarca con 6'651 765 individuos se asoció el trastorno por uso de cannabis (CUD) con un mayor riesgo de desarrollar depresión unipolar y trastorno bipolar ajustado por factores de confusión relevantes. Por medio de la aplicación de un estudio de cohorte prospectivo basado en registros (Regresión Cox), se encontró que el 40,7 % de personas con CUD recibieron diagnóstico de depresión unipolar y un 14.1 % de trastorno bipolar. Los riesgos más altos fueron en los primeros seis meses después del diagnóstico de CUD.

Por otra parte, en un estudio realizado por Ferreira y Ribeiro (2021), en Brasil, sobre el dolor en el trastorno bipolar. Prevalencia, características y relación con el riesgo de suicidio, dirigido a una muestra de 60 personas compuesta principalmente por mujeres con una edad promedio de 40 años y tratamiento psiquiátrico de aproximadamente 13 años, la población fue seleccionada mediante un muestreo no probabilístico por conveniencia, tuvo como objetivo correlacionar la intensidad del dolor con el riesgo de suicidio en pacientes con trastorno bipolar, se utilizó un estudio observacional con abordaje cuantitativo. En esta investigación se utilizaron como instrumentos el Cuestionario de Dolor de MacGill, un diagrama corporal, la escala visual numérica y la Escala de Ideación Suicida de Beck. Los resultados arrojaron que el 83 % de personas sentían dolor, mientras que, el 57% de los participantes presentó intento suicida. En la investigación se concluyó que existe una correlación entre el riesgo de suicidio y la intensidad de dolor.

#### Trastorno bipolar

#### Definición

El trastorno bipolar, también conocido como trastorno maniaco depresivo o depresión maniaca, es un trastorno mental crónico y grave caracterizado por la pérdida de control en el estado de ánimo, esta patología puede ser crónica o episódica, la variación en

el estado de ánimo puede ir desde un episodio depresivo hasta un episodio maniaco, ocasionando un deterioro en las esferas de quien lo padece (García et al., 2014).

#### Clasificación

Según el DSM-V, tenemos 4 formas clínicas en las que pueden presentar el trastorno bipolar, dentro de las cuales encontramos al trastorno bipolar I; en donde se presenta un episodio maniaco con o sin depresión mayor, mientras que el tipo II; se caracteriza por la presencia de un cuadro hipomaniaco en un paciente con antecedentes de episodios depresivos mayores, el trastorno ciclotímico que también se encuentra dentro, debe tener durante al menos 2 años la presencia de síntomas hipomaniacos y depresivos, pero estos no deben cumplir los criterios de duración para un episodio afectivo mayor, finalmente, otros trastornos bipolares especificados; cuando el paciente no cumple los criterios diagnósticos para los cuadros mencionados (Vázquez, 2014).

#### **Episodio Maniaco**

El episodio maniaco forma parte del trastorno bipolar como uno de los polos que tiene esta patología, definiéndose, como una alteración en el comportamiento en donde la actividad mental está altamente estimulada, se cree invencible, excepcional e inalcanzable, la emociones son más intensas, los pensamientos más precipitados, el interés por el sexo y las relaciones personales aumentan, en este episodio la persona no descansa incluso su necesidad por dormir disminuye, cuando se encuentra frente a una dificultad aunque sea mínima se vuelve irritable (Vieta et al., 2005).

Todo este tipo de acciones represan un riesgo en las esferas de la vida del paciente, debido a la exaltación en su humor que puede llevarlo desde enamoramientos apasionados y odios intensos, hasta la toma de decisiones peligrosas en su economía y ámbito laboral, por su inapropiado e impertinente comportamiento del cual muchas de las veces no tienen una conciencia clara de las consecuencias, todo esto acompaño de hiperactividad motriz, es importante tener en cuenta que en ocasiones este episodio puede estar acompañado de síntomas psicóticos como delirios, alucinaciones y estupor (Consuegra, 2023).

#### **Episodio Hipomaniaco**

El episodio hipomaniaco tiende a confundirse con la manía, porque comparten varias similitudes, sin embargo, la hipomanía es un estado en el que la persona experimenta las características de un episodio maniaco, pero en baja intensidad, además no presenta síntomas psicóticos y tampoco afecta de forma significativa en la vida del paciente, por otro lado, esta puede durar un par de días y luego convertirse en una manía (Vieta et al., 2005).

#### **Episodio Depresivo**

El episodio depresivo o también conocido como depresión bipolar es un estado totalmente opuesto a la manía, es decir, el otro polo de esta patología, el sujeto se encuentra en un estado de apatía, inactividad y desvalorización sobre sí mismo, poniendo en riesgo su integridad debido a la alteración de sus funciones mentales, la persona siente haber perdido toda su energía, se aísla, duerme demasiado, considera que es un ser inútil, su pensamiento está inundado de ideas negativas, llevándolo a tener una visión de túnel y tomar al suicidio como la única salida (Martínez, 2014).

En ocasiones, el consumo de sustancias está presente dentro de este episodio incrementando así el riesgo de suicidio en la persona, la idea de dañarse está muy presente aquí debido a todos los pensamientos negativos que acarrean al paciente, de igual forma la presencia de síntomas psicóticos pueden acompañar a este episodio cuando es grave, ligado a ideas delirantes de culpa, inutilidad, entre otros. La visión del sujeto es siempre negativa, piensa constantemente en varias razones por las que una situación no puede ser positiva, ni ayudarle a mejorar. (Vieta et al., 2005).

Aunque muchos prefieren este episodio por la inactividad y lentitud del paciente, es un estado de gran cuidado, porque muchas de las veces la persona llega a sentirse tan desdichado y fracasado que vera a la muerte como su única salida para aliviar todo el dolor y el sufrimiento que está padeciendo, colocando, así al episodio depresivo como un factor de riesgo que puede llevar al individuo hasta la muerte (García et al., 2014)

#### Sintomatología

Para que pueda diagnosticarse un trastorno bipolar, es indispensable que la persona presente al menos un episodio maníaco y un episodio depresivo determinado por un curso cíclico y polimorfismo con alteración de estado anímico, cambios en el nivel de energía, actividad y habilidad para desempeñar actividades diarias. Los episodios depresivos son más frecuentes que episodios maníacos, los cuales presentan sintomatología específica que permiten identificarlo.

Con base en el texto anterior, en el episodio maniaco el paciente suele sentirse eufórico o extremadamente irritable, sensible, nervioso, con sensación de que sus pensamientos van demasiado rápido, menor necesidad por dormir, fuga de ideas, excesivo deseo por comer, beber, tener relaciones sexuales u otras actividades placenteras, sentir que es una persona importante, talentosa o poderosa. En el otro polo, el episodio depresivo, se caracteriza por sentimientos de tristeza, ansiedad y decaimiento, presenta problemas de concentración, toma de decisiones, sueño, habla muy despacio, olvida cosas, pierde el interés en casi todas sus actividades, es incapaz de realizar cosas sencillas y tiene sentimientos de desesperanza, desvalorización y suicidio (Martínez et al, 2019)

## Criterios Diagnósticos CIE -10

Según la OMS, (2000) el trastorno bipolar es una etapa en la que las personas presentan un estado de ánimo inusualmente alto, eufórico, o irritable, acompañado por un aumento o disminución constante en su nivel de energía y actividades. Clasificándolo según las siguientes etiquetas que se muestran en la Tabla 1:

**Tabla 1** *Criterios de Diagnósticos CIE - 10* 

Codificación	Tipos	Criterios diagnósticos
F31.0	Trastorno bipolar, episodio actual hipomaniaco	El episodio actual cumple los criterios de hipomanía (F30.0), el episodio no es atribuible al consumo de sustancias psicoactivas, ni a ningún trastorno mental orgánico, finalmente, existió al menos otro episodio en el pasado que cumplía criterios de episodio hipomaniaco o maniaco, episodio depresivo o episodio de trastorno del humor mixto (OMS, 2000).
F31.1	Trastorno bipolar, episodio actual maniaco sin síntomas psicóticos	El episodio actual cumple los criterios de manía sin síntomas psicóticos (F30.1), no hay alucinaciones ni ideas delirantes, aunque puede producirse alteraciones en la percepción, anteriormente ha existido al menos otro episodio en el pasado que cumplía criterios de episodio hipomaniaco o maniaco, episodio depresivo o episodio de trastorno del humor mixto, no es atribuible al consumo de sustancias, ni alguna enfermedad orgánica (American Psychiatric Association, 2013).
F31.2	Trastorno bipolar, episodio actual maniaco con síntomas psicóticos	El episodio actual cumple los criterios de manía sin síntomas psicóticos (F30.2), ha existido al menos otro episodio en el pasado que cumplía criterios de episodio hipomaniaco o maniaco, episodio depresivo o episodio de trastorno del humor mixto (OMS, 2000).
F31.3	Trastorno bipolar, episodio actual depresivo leve o moderado	El episodio actual cumple los criterios de episodio depresivo leve (F32.0) o moderado (F32.1), anteriormente, existió al menos otro episodio en el pasado que cumplía criterios de episodio hipomaniaco o maniaco, episodio depresivo o

		episodio de trastorno del humor mixto (Vázquez, 2014).
F31.4	Trastorno bipolar episodio actual depresivo grave sin síntomas psicóticos	El episodio actual reúne los criterios diagnósticos para un episodio depresivo grave de carácter severo, sin la presencia de síntomas psicóticos. (F32.2), no se presenta delirios, ni alucinaciones, con anterioridad existió al menos otro episodio en el pasado, bien comprobado, de hipomanía o manía, o trastorno del humor mixto (OMS, 2000).
F31.5	Trastorno bipolar, episodio actual depresivo grave con síntomas psicóticos.	Según la American Psychiatric Association (2013), el episodio actual debe cumplir los criterios de episodio depresivo grave sin síntomas psicóticos (F32.3), a excepción del criterio D, ha existido al menos otro episodio en el pasado, bien comprobado, de hipomanía o manía, o trastorno del humor mixto, no es atribuible al consumo de sustancias, ni a una enfermedad de origen orgánico.
F31.6	Trastorno bipolar, episodio actual mixto	El episodio actual se caracteriza por una mezcla o una sucesión rápida, es decir, en pocas horas de síntomas hipomaniacos, maniacos y depresivos, ambos tipos de síntomas, maniaco y depresivo, debe ser prominentes la mayor parte del tiempo durante un periodo de al menos 2 semanas. Ha existido al menos otro episodio en el pasado, bien comprobado, de hipomanía o manía, o trastorno del humor mixto (OMS, 2000).
F31.7	Trastorno bipolar, actualmente en remisión	El estado actual no cumple los criterios de episodio maniaco, ni depresivo de ninguna gravedad, ni de ningún otro trastorno del humor, se puede dar por causa de la medicación, destinada a reducir el riesgo de episodios futuros, ha existido al menos otro episodio en el pasado, bien comprobado, de hipomanía o manía, o trastorno del humor mixto (Vázquez, 2014).

## Comorbilidad con el trastorno bipolar

La comorbilidad es la coexistencia de dos o más patologías, ya sean físicas, mentales o una combinación de ambas, que aparecen simultáneamente en un individuo. La presencia de estas enfermedades no solo incrementa los daños y síntomas, sino que también los

potencia, lo que dificulta el diagnóstico y el tratamiento, afectando de manera significativa la calidad de vida de quien lo padece (Lifshitz, 2016).

Entre la gran variedad de trastornos mentales que pueden formar una comorbilidad con el trastorno bipolar, hemos destacado los siguiente debido a su alto índice de riesgo suicida:

#### Trastorno límite de la personalidad

El trastorno límite de la personalidad, junto con el trastorno bipolar, está relacionados asociado con un mayor riesgo de suicidio, al menos el 60% de personas que padecen esta comorbilidad han tenido al menos un intento autolítico, y una tercera parte realizado varios intentos. Aunque se ha identificado que el trastorno límite de la personalidad tiene mayor influencia en el aumento del riesgo suicida, quienes padecen ambas patologías tienen una probabilidad cuatro veces mayor de intentar suicidarse en comparación con aquellos que no presentan ninguno de estos diagnósticos (Torales y Navarro, 2019)

#### Trastornos de Ansiedad

Dentro de los trastornos de ansiedad los pensamientos o conductas suicidas son comunes, indicando que a mayor ansiedad mayor riesgo suicida, porque, las personas con ansiedad pueden generar ideas suicidas que incrementara el riesgo de que comenta un acto de violencia contra sí mismo, sin embargo, se puede relacionar los trastornos de ansiedad con el trastorno bipolar, debido a que ambos presentan riesgo suicida (Carrera y Vargas, 2023)

#### Esquizofrenia

La esquizofrenia al ser un trastorno caracterizado por alucinaciones, delirios, pensamientos desorganizados y cambios en el humor tiene un alto índice de suicidios mucho más en los primeros años de la enfermedad, debido a los cambios que experimenta como el aislamiento social, familiar y la falta de recursos económicos, la comorbilidad de este con el trastorno bipolar agrava la sintomatología incrementando el riesgo de suicidio en esta población (Bedoya y Montaño, 2016)

#### Patología Dual

La patología dual o también conocida como trastorno dual, es la coexistencia de dos trastornos en un mismo paciente, sin embargo, es importante mencionar que para que esta se llame patología dual debe tener la presencia de un trastorno por consumo de sustancias y otro tipo de patología mental (Szerman et al., 2013)

#### Trastorno por consumo de sustancias

Los índices del suicidio dentro de esta patología según varios estudios son significativamente representativos, en los pacientes con trastorno bipolar se ha evidenciado que el consumo de sustancias incrementa con relación a la población en general, además, ciertas sustancias pueden influir en sus cambios de ánimo, sin embargo, tampoco se ha demostrado que consuman más o menos sustancias dependiendo del episodio actual en el que se encuentren, esta coexistencia con el trastorno bipolar incrementa el riesgo de suicidio en estos pacientes (Valdevila et al., 2021).

#### Intoxicación por consumo de sustancias

La intoxicación por consumo de sustancias sucede al momento en que una persona ingiere, inhala o se expone a una cantidad descomunal de alguna sustancia psicoactiva o química, ocasionando alteraciones en el funcionamiento del organismo, provocando efectos perjudiciales en el desempeño mental, físico y conductual, sin embargo, las drogas de abuso son rara vez el método que se elige para suicidarse, porque estas son más utilizadas para generar una sensación de placer, pero su abuso puede terminar en una intoxicación que puede llegar hasta la muerte (Córdoba et al., 2023).

#### Síndrome de dependencia

El síndrome de dependencia engloba fenómenos comportamentales, cognitivos y fisiológicos, que se presentan cuando una persona consume constantemente una o varias sustancias psicoactivas, encierra un deseo imperioso de consumir, dificultad para controlar el consumo, la persona se vuelve impulsiva y es capaz de cualquier cosa para lograr el consumo poniendo en riesgo su integridad y la de lo demás (OMS, 2000).

#### Síndrome de abstinencia

El síndrome de abstinencia hace referencia a un conjunto de síntomas y signos, tanto psíquicos como físicos que aparecen luego de suspender o interrumpir el consumo de alguna sustancia psicoactiva de la que la persona es dependiente, aquí se puede presentar cuadros de ansiedad y depresión por la ausencia del consumo y puede llevar al paciente a tener pensamientos, actos o conductas suicidas (Martínez et al., 2002).

#### Riesgo suicida

#### Definición

El riesgo suicida indica la posibilidad de que una persona intente o ejecute el suicidio, los cuales tienen relación con diversos factores como individuales, sociales y culturales, este acontecimiento es reconocido como un peligro de salud pública, debido a que, es una de las principales causas de mortalidad esencialmente en los adolescentes. Las conductas suicidas

engloban desde ideas, planes, hasta el intento cumplido, para poder abordarlo se debe considerar los factores de riesgo, el contexto social y las experiencias de la persona, una identificación temprana de este riesgo fomenta la prevención de la salud mental en una población (Cortés, 2014).

#### Clasificación

El riesgo suicida se clasifica en varias categorías las cuales ayudan a entender de mejor forma las complicaciones de este fenómeno, el suicidio es cualquier acto mortal de autolesión que tiene una intención autodestructiva, el parasuicidio se refiere a los comportamientos dañinos que aparentan un suicido pero tienen una finalidad diferente, por otro lado, la autolesión es un comportamiento en el cual la persona se autolesiona, además, la ideación suicida se refiere a los pensamientos que presenta de manera continua sobre el suicidio y por último el gesto suicida que conlleva actos autolesivos que no necesariamente busca la muerte pero puede ser un predisponente a largo plazo (Koppmann, 2020).

#### Ideación suicida

La ideación suicida hace referencia a la presencia persistente de pensamientos o deseos de terminar con la propia vida, sin que esto implique que la persona necesariamente los lleve a cabo. Estos pensamientos pueden manifestarse con distintos niveles de intensidad y frecuencia, y van desde un deseo vago de no seguir viviendo la vida que tienen, hasta la aparición de imágenes o fantasías relacionadas con el suicidio sin intención definida de actuar. En algunos casos, puede adoptar la forma de ideas autodestructivas sin un plan concreto y en situaciones más graves, incluir una planificación detallada del acto suicida. Identificar estos niveles de ideación permite comprender mejor la gravedad del riesgo y brindar el apoyo adecuado para cada situación (Blandón et al., 2015).

#### Intencionalidad suicida

La intencionalidad suicida se refiere al grado de determinación que la persona tiene para llevar a cabo un acto suicida, esta puede variar desde un impulso momentáneo hasta una decisión firme y determinante de quitarse la vida, en casos de alta intencionalidad, el individuo puede escoger lugares, métodos en los cuales cree que no puede ser descubierto e interrumpido, por lo que con mucha cautela la persona lo planifica, además, el método que elija revelará la profundidad de lucha interna que tiene la persona y su percepción de muerte (García et al., 2019).

#### Acto suicida

Es la conducta que la persona realiza mediante la cual intenta o logra acabar con su vida, es una forma de extrema violencia que está dirigida hacia sí mismo, dañando así la integridad física y mental del individuo, generando un impacto significativo en su entorno

familiar y social, además, la cual puede variar en intensidad y planificación, acompañada o no de señales o intentos previos los cuales también reflejan el nivel de desesperación y la percepción de falta de alternativas para vivir del individuo (Hernández y Louro, 2015).

#### Prevalencia del suicidio

El riesgo suicida representa un problema global, con más de 720 000 muertes al año atribuidas a esta causa, consolidándose como un serio desafío para la salud pública. Es la tercera causa de deceso entre jóvenes de 15 a 29 años y la mayoría de los casos aproximadamente el 73% ocurren en países con ingresos bajos a medianos. Las razones que conducen al suicidio son diversas, incluyendo factores sociales, factores culturales, factores biológicos, factores psicológicos y factores relacionados con el entorno. Un antecedente de intento de suicidio se constituye como un predictor con mayor relevancia. De mismo modo, las situaciones críticas como dificultades económicas o conflictos personales pueden actuar como detonantes. No obstante, es posible prevenir el suicidio mediante acciones afectivas, como la limitación del acceso a medios letales y la promoción de competencias emocionales en adolescentes. La cooperación entre distintos sectores y la mejora en la recolección y calidad de los datos son fundamentales para disminuir los índices de suicidio a nivel del mundo (OMS, 2025)

#### La impulsividad en el suicidio

Según Echeburúa (2015), los hombres son más impulsivos que las mujeres debido a que sus conexiones neuronales dentro de cada hemisferio pueden potenciar respuestas rápidas e impulsivas sin involucrar sus emociones, tienen menor tolerancia al dolor persistente, les resulta muy complicado buscar ayuda ante cualquier sufrimiento, soportan menos la soledad o una ruptura amorosa, reprimen ciertos sentimientos y emociones, impidiéndose hablar de sus problemas y guardándose todo el sufrimiento, generando así mayor estrés y angustia, el suicidio es tres o cuatro veces menor en las mujeres, en los hombre su habilidad letal y determinación para la muerte los ha posicionado como el género que mayor número de suicidios se concluyen, en las mujeres su mismo instinto de protección hacia la vida y el rechazo a la violencia les lleva a ejercer el suicidio con métodos más pasivos y poco determinantes.

La impulsividad reduce la capacidad para gestionar las emociones e inhibe la corteza prefrontal, haciendo que el individuo tome decisiones rápidas sin antes pensar en las consecuencias, según Rojano y Altamirano (2024), en una investigación sobre la impulsividad e ideación suicida en estudiantes universitarios, determina en sus resultados que a mayor impulsividad mayor es el riesgo suicida independientemente del género.

#### Presuicidio

El presuicidio se refiere a las personas que a causa de su sufrimiento emocional y psicológico tienen presente el riesgo de suicidio, este término se utiliza en el contexto de las

investigaciones científicas, buscando comprender las causas y factores que se asocian al comportamiento suicida, abordándolo desde un aspecto ético, el estudio del presuicidio no debe tener como objetivo estigmatizar a los individuos por sus comportamientos pasados, si no en comprender el sufrimiento para tener una prevención adecuada (Ortega, 2018).

#### Mitos del suicidio

Los mitos comunes que existen acerca del suicidio pueden generar errores, evitando que se pueda tener una prevención efectiva acerca de la problemática. Hay personas que creen que hablar del suicidio fomenta el mismo; sin embargo, platicarlo con alguien puede llevar a prevenir el acto. Algunas personas sostienen que, cuando se habla del suicidio, es porque quien lo dice no lo va a intentar o busca llamar la atención, pero, en ocasiones, lo que intenta es pedir ayuda de una manera indirecta. Las ideas suicidas se pueden presentar en todas las personas debido a una crisis emocional u otras situaciones, resaltando así que no solo se presenta en aquellas que padecen un trastorno mental (Parada, 2009).

#### Factores de riesgo

Las variables que incrementan la probabilidad de conductas suicidas relacionadas con condiciones psiquiátricas, como el trastorno bipolar, en su investigación se destaca que el 90 % de las personas que fallecen por suicidio padecen alguna patología psiquiátrica, que incluye mayor depresión, trastorno bipolar, abuso de alcohol y drogas, esquizofrenia y trastornos de personalidad (Baca & Fuentesana, 2014).

La comorbilidad en pacientes con trastorno bipolar se estima en más del 50%, los más comunes asociados son el consumo de sustancias, trastornos de ansiedad, trastornos de la personalidad y el trastorno de déficit de atención e hiperactividad. Las enfermedades comórbidas, particularmente los trastornos de personalidad se identifican como factores clave que influyen negativamente en el seguimiento al tratamiento. De esta manera, se ha registrado una mayor frecuencia de intentos suicidas en personas con trastorno bipolar que presentan comorbilidad (Castroman et al., 2009).

Los aspectos psicosociales presentes en el trastorno bipolar y la esquizofrenia desempeñan un papel determinante en la aparición y evolución de los síntomas clínicos. Una investigación llevada a cabo en Polonia por Maciukiewicz et al. (2015), en la cual examinaron cómo las variables clínicas y demográficas se relacionan con la sintomatología de pacientes diagnosticados con ambos trastornos. Los hallazgos revelaron que elementos como el sexo del paciente, la edad en la que comenzó la enfermedad y la existencia de trastornos de personalidad previos al diagnóstico influyen de forma significativa en la manifestación de síntomas depresivos y psicóticos. Asimismo, se identificó que la exposición a eventos estresantes antes del inicio del trastorno actúa como un factor de riesgo notable tanto para los síntomas depresivos como para la conducta suicida en ambas patologías. Estos resultados muestran la relevancia de considerar tanto los factores clínicos como los psicosociales en la comprensión y abordaje de estos tipos de trastornos mentales (Maciukiewicz et al.,2015).

La experiencia de situaciones adversas importantes, como el consumo de sustancias y los traumas personales, representa un factor de riesgo característico para el desarrollo de conductas suicidas en personas que experimentan síntomas psicóticos. Estas experiencias sueles ir acompañadas de otros malestares emocionales, como la presencia de síntomas depresivos. Por ello, se recalca la necesidad de brindar una atención oportuna y especializada desde las etapas tempranas de la psicosis, especialmente en la población juvenil (Montero, 2025).

Los factores psicosociales tienen un impacto considerable en la aparición y evolución del trastorno bipolar. De acuerdo con la investigación llevada a cabo por Bolton et al. (2022) en el Reino Unido, se identificaron diversos elementos característicos psicosociales que influyen en la edad de inicio del trastorno. Entre ellos se destacan el haber sufrido abuso infantil, el consumo frecuente de cannabis previo al inicio de los síntomas y/o el fallecimiento de un ser querido en los seis meses anteriores a la presentación del trastorno, los cuales se relacionan con una aparición más temprana de la enfermedad. Por el contrario, factores como el consumo de sustancias y conflictos económicos se vincularon con una edad de inicio más tardía (Bolton et al., 2022). Este análisis proporciona evidencia valiosa para la estratificación de riesgo y la intervención temprana en individuos vulnerables.

Existe factores de riesgo enfocados en lo sociodemográfico como la pobreza, edad, la falta de acceso a servicios públicos de salud, el desempleo, escazas o limitadas oportunidades de trabajo y estudio, vivir en un barrio inseguro y agresivo, además, también se puede mencionar los factores de riesgo familiares como antecedentes de suicidio en la familia, violencia doméstica, abuso sexual, muerte o separación de familiares y ausencia de los padres no solo física, sino psicológica también (Corona et al., 2016).

Igualmente, elementos como el estrés social, las dificultades en las relaciones personales y los conflictos en el ámbito laboral elevan la probabilidad de que ocurran intentos de suicidio. De igual manera, las experiencias traumáticas en etapas tempranas de la vida se relacionan con un mayor riesgo de conducta suicida. El uso de sustancias, en especial el consumo de alcohol incrementa notoriamente las probabilidades de suicidio, con un riesgo estimado de 2.5 veces más alto. La combinación de estos factores destaca la necesidad de una evaluación integral en el contexto psicosocial en pacientes con trastorno bipolar, a fin de implementar estrategias efectivas de prevención del suicidio.

#### **Factores protectores**

Los factores protectores para el suicidio son elementos que disminuyen la probabilidad de que una persona desarrolle actos suicidas, debido a que, reducen su exposición a situaciones de riesgo, estos factores abarcan aspectos individuales como poseer buenos hábitos saludables, autoestima, habilidades sociales, metas de vida, redes de apoyos, hasta elementos familiares, como la estabilidad, el apoyo y la cohesión familiar, en general, un entorno seguro como acceso a oportunidades educativas, a la salud, el nivel institucional las cuales ayudan al individuo a tener barreras sólidas frente al riesgo de suicidio (Corona et al., 2016).

#### CAPÍTULO III.

#### METODOLOGÍA.

#### Tipo de Investigación

La investigación es de tipo bibliográfica, se fundamenta en el uso de diversas fuentes de datos de alta validez y confianza como: artículos científicos, libros, estudios de posgrado e informes emitidos por organismos internacionales, para respaldar y sustentar las variables de estudio, facilitando así la construcción de una base teórica que permitirá llevar a cabo el presente trabajo.

#### Nivel de Investigación

Esta investigación se enmarca en un nivel descriptivo, ya que se detallan las características de las variables analizadas, específicamente los factores que incrementan el riesgo de suicidio en personas con trastorno bipolar, explicando su influencia y nivel de riesgo.

Adicionalmente, en este apartado se presentan la estrategia empleada para la búsqueda de información, el proceso de recolección de datos, los criterios para la selección de artículos, el protocolo seguido para la elección de estudios y la evaluación de su calidad metodológica.

#### Estrategia de búsqueda

La búsqueda de artículos científicos se realizó por dos investigadoras, utilizando operadores booleanos como "AND" para obtener resultados más precisos y amplios, "OR" para conseguir una visión general de los artículos existentes sobre las variables de estudio y llevar a cabo una búsqueda eficaz. Los artículos fueron recopilados de las siguientes bases de datos: Scopus, Web of Sicence, PubMed y ProQuest, en dos idiomas (inglés y español), siendo artículos de libre acceso, en un periodo de publicación comprendido entre 2014 y 2024.

Se utilizó las palabras claves en inglés como: "risk of suicide" AND "bipolar patients", "risk factors" AND "risk of suicide" AND "bipolar patients", "risk of suicide" OR "bipolar disorder", "risk factors" OR "risk of suicide" OR "bipolar patients".

Y las palabras clave en español como: "Riesgo de suicidio" AND "pacientes bipolares", "factores de riesgo" AND "riesgo de suicidio" AND "pacientes bipolares", "riesgo de suicidio" OR "trastorno bipolar", "factores de riesgo" OR "riesgo de suicidio" OR "pacientes bipolares"

#### Extracción de datos

La extracción de datos fue realizada por las investigadoras indagando juntas. En la búsqueda inicial, se escogieron artículos que cumplieran los parámetros establecidos de las bases de datos: Web of Science (n=1106), Scopus (n=41), PubMed (n=112) y ProQuest (n=14) obteniendo un total de (n = 1273) artículos, posteriormente se eliminaron los documentos duplicados (n = 11), luego fueron descartados por otros motivos: requerimiento de pago (n = 4), estudios cualitativos (n = 11), obteniendo como total de registros revisados (n = 1247) artículos, siendo eliminados (n = 1180), de los cuales excluidos por el título (n=1160) y no relacionados con el objeto de estudio (n = 20), obteniendo como total de registros evaluados por elegibilidad (n =67), incluyéndose finalmente para el desarrollo del trabajo un total de 20 artículos revisados a mayor detalle mediante la Evaluación de Calidad Metodológica, en donde no se eliminó ningún estudio.

#### Selección de los estudios

La selección de la información se realizó en base a los siguientes criterios:

 Tabla 2

 Criterios de selección de los documentos científicos

- Documentos científicos divulgado entre los años 2014 2024
- Estudios cuantitativos
- Idioma inglés y español
- Base de indexación: Scopus, Web of Science, ProQuest,

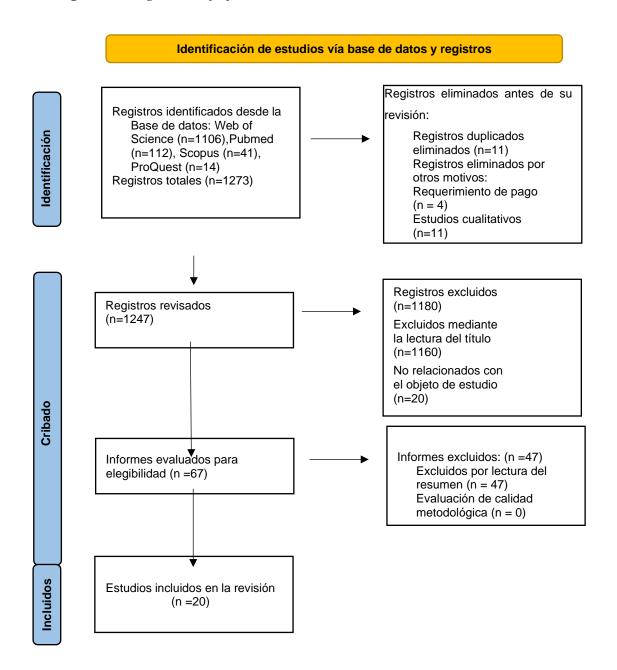
#### **PubMed**

- Población: pacientes bipolares
- Artículos de libre acceso

**Tabla 3**Criterios de exclusión de los documentos científicos

- Revisiones sistemáticas
- Estudios de metaanálisis
- Publicaciones que no cumplan las normas éticas de investigación
- Artículos con escasos datos, poco claros o no replicables
- Estudios que no se relacionen con los objetivos de la investigación
- Acceso incompleto a la publicación
  - Fuentes no confiables

Figura 1. Diagrama de flujo PRISMA 2020



#### Evaluación de la calidad

Para poder evaluar y calificar cada artículo científico seleccionado se utilizó el Critical Review Form-Quantitative Studies (CRF-QS), mismo que consta de 8 criterios y 19 ítems, a los que se otorga un punto a cada uno y se suma el puntaje total, mismo que es clasificado respectivamente según los 5 niveles posibles, permitiendo así cuantificar la calidad metodológica de manera eficaz.

En la Tabla 4 se muestra los criterios e ítems de la estructura de la Escala de Calidad Metodológica:

**Tabla 4**Criterios basados en el CRF-QS para determinar la calidad metodológica

Criterios	N° ítem	Elementos a valorar
Finalidad del estudio	1	Objetivos precisos, concisos, medibles y
Literatura	2	Relevante para el estudio
Diseño	3	Adecuación al tipo de estudio
_	4	No presencia de sesgos
Muestra	5	Descripción de la muestra
_	6	Justificación del tamaño de la muestra
_	7	Consentimiento informado
Medición	8	Validez de las medidas
_	9	Fiabilidad de las medidas
Intervención	10	Descripción de la intervención
_	11	Evitar contaminación
_	12	Evitar co-intervención
Resultados	13	Exposición estadística de los resultados
_	14	Métodos de análisis estadístico
_	15	Abandonos
_	16	Importancia de los resultados para la clínica
Conclusión e	17	Conclusiones coherentes
implicación clínica	18	Informe de la implicación clínica de los
de los resultados		resultados obtenidos
	19	Limitaciones del estudio

**Tabla 5**Evaluación de calidad metodológica de los documentos científicos

						I	Pun	tua	ció	n C	RF-	QS										
N°	Título	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	Total	Categoría
1	Obsessions and suicidal tendencies in young people suffering from bipolar I disorder (Ezzat et al., 2023) Obsesiones y tendencias suicidas en jóvenes que sufren trastorno bipolar I (Ezzat et al., 2023)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	Excelente
2	Suicide attempt in bipolar disorder: risk factors in a cohort of 6086 patients (Tidemalm et al., 2014). Intento de suicidio en el trastorno bipolar: factores de riesgo en una cohort de 6086 pacientes (Tidemalm et al., 2014).	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	16	Muy buena calidad
3	Study of risk factors associated with suicide attempts in patients with bipolar disorder type I (Subramanian et al., 2020).  Estudio de los factores de riesgo asociados al intent de suicidio en pacientes con trastorno bipolar tipo I (Subramanian et al., 2020).	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	18	Excelente

4	Association of temperament and carácter traits with suicide probability, suicide attempts and perceived stress level in patients with bipolar disorder (Özdemir et al., 2024)  Asociación del temperamento y los rasgos de carácter con la probabilidad de suicidio, los intentos de suicidio y el nivel de estrés percibido en pacientes con trastorno bipolar (Özdemir et al., 2024).	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	Muy buena calidad
5	Factors associated with lifetime suicide attempts in bipolar disorder: results from an italian nationwide study (Buoli et al., 2021).  Factores asociados con los intenros de suicidio a lo largo de la vida en el trastorno bipolar: resultados de un estudio nacional italiano (Buoli et al., 2021).	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	17	Muy buena calidad
6	Factors associated with suicide attempts in the antecedent illness trajectory of bipolar disorder and schizophrenia (Miola et al., 2023).  Factores asociados con los intentos de suicidio en la trayectoria de la enfermedad antecedente del trastorno	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	17	Muy buena calidad

	bipolar y la esquizofrenia (Miola et al., 2023).																					
7	Perceived loneliness and social support in bipolar disorder: relation to suicidal ideation and attempts (Chelsea et al., 2024)  Soledad percibida y apoyo social en el trastorno bipolar: relación con la ideación e intentos de suicidio (Chelsea et al., 2024).	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	Excelente
8	Influence of childhood maltreatment on prevalence, onset and persistence of psychiatric comorbidities and suicide attempts in bipolar disorders (Grillault et al., 2022).  Influencia del maltrato infantil en la prevalencia, aparición y persistencia de comorbilidades psiquiátricas e intentos de suicidio en trastornos bipolares (Grillault et al., 2022).	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	18	Excelente
9	Assesing suicide attempts an death in bipolar affective disorder: a combined clinical and genetic aproach (Monson et al., 2021).  Evaluación del intento de suicidio y la muerte en el trastorno afectivo bipolar: un enfoque clínico y genético combinado (Monson et al., 2021)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	Excelente

10	Prediction of suicidal behaviour through self-reported suicidal ideation in patients with bipolar disorder (Rossom et al., 2021)  Predicción de la conducta suicida mediante la ideación suicida autoinformada en pacientes con trastorno bipolar (Rossom et al., 2021).	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	17	Muy buena calidad
11	Bipolar disorder and substance use disorder: Madrid study on the prevalence of dual pathology (Arias et al., 2017).  Trastorno bipolar y trastorno por uso de sustancias. Estudio Madrid sobre prevalencia de patología dual (Arias et al., 2017).	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	18	Excelente
12	Comorbid bipolar disorder and borderline personality disorder and history of suicide attempts (Zimmerman et al., 2014)  Trastorno bipolar comórbido y trastorno límite de la personalidad y antecedents de intentos de suicidio (Zimmerman et al., 2014)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	18	Excelente
13	The differences in temperament- character traits, suicide attempts, impulsivity, and functionality levels	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	17	Muy buena calidad

	of patients with bipolar disorder I and II (Izci et al., 2016).																					
	Las diferencias en los rasgos																					
	temperamentales y de carácter, los																					
	intentos de suicidio, la impulsividad																					
	y los niveles de funcionalidad de los																					
	pacientes con trastorno bipolar I y II																					
	(Izci et al., 2016).																					
14	Relationship between adult separation anxiety disorder and suicide in patients with bipolar disorder (Karaytuğ et al., 2022).  Relación entre el trastorno de ansiedad por separación en adultos y el suicidio en pacientes con trastorno bipolar. (Karaytuğ et al., 2022).	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	Excelente
15	Bipolar disorder comorbidity in patients with obsessive-compulsive disorder: Prevalence and predictors (Domingues et al., 2019).  Comorbilidad del trastorno bipolar en pacientes con trastorno obsesivo – compulsivo: Prevalencia y predictores. (Domingues et al., 2019)	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	17	Muy buena calidad
16	Suicidal ideation and attempts among people with severe mental disorder, Addis Abeba, Ethiopia, comparative	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	17	Muy buena calidad

	cross-sectional study (Duko & Ayano, 2018).  Ideación e intentos suicidas entre personas con trastorno mental grave, Addis Abeba, Etiopía, estudio transversal comparativo (Duko& Ayano, 2018).																					
17	Lower estimated intelligence quotient is associated with suicide attempts in pediatric bipolar disorder (Francisco et al., 2020).  Coeficiente intelectual estimado más bajo se asocia con intentos de suicidio en el trastorno bipolar pediátrico (Francisco et al., 2020).	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	18	Excelente
18	Affective Temperaments an Illness Severity in Patients with Bipolar Disorder. (Luciano et al., 2021) Temperamentos afectivos y gravedad de la enfermedad en pacientes con trastorno bipolar (Lucioano et al., 2021).	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	16	Muy buena calidad
19	Suicide Probability Among Patients with Schizophrenia an Bipolar Disorder (Yüksel et al., 2024).  Probabilidad de suicidio en pacientes con esquizofrenia y trastorno bipolar (Yüksel et al., 2024).	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	18	Excelente

20	Effects of metabolic syndrome and	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	17	Muy
	obesity on suicidality in individuals																					buena
	with bipolar disorder (Stenzel et al.,																					calidad
	2022).																					
	Efectos del síndrome metabólico y la																					
	obesidad sobre la tendencia suicida																					
	en personas con trastorno bipolar																					
	(Stenzel et al., 2022).																					

## Consideraciones éticas

En esta investigación se han incorporado principios éticos esenciales con el fin de preservar la integridad y la transparencia a lo largo de todo el desarrollo del estudio. Se ha puesto especial énfasis en el uso responsable de la información científica, respetando la propiedad intelectual a través de la adecuada citación de los documentos y reconociendo las fuentes bibliográficas utilizadas.

Del mismo modo se ha asegurado que toda la documentación seleccionada sea utilizada únicamente en concordancia con los fines establecidos de la investigación, evitando el uso indebido o fuera de contexto que pudiera afectar la validez de los hallazgos o distorsionar el propósito de estudio. Con ello, se ratifica el compromiso con la honestidad académica, la rigurosidad científica y la responsabilidad con la sociedad, procurando aportar al desarrollo del conocimiento de forma ética y con respeto tanto hacia la academia como hacia la sociedad en conjunto.

# CAPÍTULO IV.

## RESULTADOS Y DISCUSIÓN

**Tabla 6**Factores psicosociales que aumentan el riesgo de suicidio en pacientes bipolares.

No	Título/Autores/año	Población o	Instrumentos de	Proceso	Resultados Principales
		muestra	evaluación	Estadístico	
1	Obsessions and suicidal	Se inscribieron 80	Dimensional	Se utilizó	El grupo A del estudio tuvo como
	tendencies in young	sujetos con trastorno	Yale-Brown	frecuencias y	resultado que era significativamente
	people suffering from	bipolar I de manera	Obsessive	porcentajes	menor 0,10%, este grupo presentó
	bipolar I disorder (Ezzat	consecutiva (muestra	Compulsive Scale	para variables	una edad de inicio más temprana y
	et al., 2023).	conveniente) del	Te Arabic version	categóricas,	puntuaciones altas en los tests, esto
	Obsesiones y tendencias	Hospital de	Te scale assesses	pruebas t para	indica que a una mayor edad de
	suicidas en jóvenes que	Psiquiatría de la	the prevalence of	muestras	inicio se asocia con una mayor
	sufren trastorno bipolar I	Universidad de El	obsessive-	independient	tendencia suicida en pacientes con
	(Ezzat et al., 2023).	Cairo.	compulsive	es.	trastorno bipolar.
			symptoms Beck		
			Scale for suicidal		
			ideation BSSI		
			Hamilton		
			Depression Rating		
			Scale.		
2	Suicide attempt in	6086 pacientes,	Escala de	Se realizaron	La tasa de intentos de suicidio ha
	bipolar disorder: risk	estuvo compuesta	Probabilidad de	análisis	sido mayor en mujeres 6,9 % que en
	factors in a cohort of	por 2408 hombres y	Suicidio.	bivariados	hombres 4,1 %, lo cual indica que el
	6086 patients	3678 mujeres.		mediante	género es un factor de riesgo de
	(Tidemalm et al., 2014).			tablas de dos	suicidio en el trastorno bipolar,
				por dos, se	además, los problemas económicos

	Intento de suicidio en el			incluyeron en	<u>.</u>
	trastorno bipolar:			un modelo de	pero los conflictos de problemas
	factores de riesgo en una			regresión	sociales afectaron solo a las mujeres
	cohort de 6086 pacientes			logística	en 60% más que a los hombres.
	(Tidemalm et al., 2014).			múltiple.	
3	Study of risk factors	102 pacientes con T-	Escala de	Para las	Los pacientes con antecedentes
	associated with suicide	I en remisión clínica.	sentimientos y	variables	familiares de suicidio y con
	attempt in patients with		actos de violencia	continuas, se	diagnóstico de trastorno bipolar
	bipolar disorder type I		pasados y la	calculó	presentan una predisposición de
	(Subramanian et al.,		escala de	medias v	40,8 % de tendencia suicida.
	2020).		impulsividad de	desviaciones	,
	Estudio de los factores		Barrat.	estándar o	
	de riesgo asociados al			mediana con	
	intent de suicidio en			rango Inter	
	pacientes con trastorno			cuartil según	
	bipolar tipo I			la	
	(Subramanian et al.,			distribución.	
	2020).			Las variables	
	2020).			categóricas se	
				representaron	
				como	
				frecuencias y	
				-	
4	Association of	70	Essals de	porcentajes.  Análisis	Considerando el apoyo social
4		78 pacientes con	Escala de		1 7
	temperament and	trastorno bipolar	depresión	descriptivo:	percibido, el 17,9% del grupo con
	character traits with	(BD), divididos en:	Hamilton	se calcularon	•
	suicide probability,	39 pacientes	Escala de Young	medias y	el 43,6% de los participantes sin
	suicide attempts and	eutímicos con BD y	para la manía		antecedentes de intentos suicidas

	perceived stress level in	antecedentes de	Entrevista Clínica	desviaciones	reportaron que el apoyo social que
	patients with bipolar	intentos de suicidio.	Estructurada para	estándar.	recibieron fue suficiente.
	disorder (Özdemir et al.,		el DSM-5 (SCID-	Prueba t para	
	2024).		5/CV)	muestras	
	Asociación del		Inventario de	independient	
	tremperamento y los		Temperamento y	es.	
	rasgos de carácter con la		carácter.		
	probabilidad de		Escala de estrés		
	suicidio, los intentos de		percibido.		
	suicidio y el nivel de		Escala de		
	estrés precibido en		probabilidad de		
	pacientes con trastorno		suicidio.		
	bipolar (Özdemir et al.,				
	2024)				
5	Factors associates with	1673 pacientes con	MINI entrevista	Se realizaron	No hubo diferencias significativas
	lifetime suicide attempts	trastorno bipolar.	neuropsiquiátrica	análisis	entre los grupos con presencia de
	in bipolar disorder:		internacional.	descriptivos	intentos de suicidio en términos de
	results from an Italian			de la muestra	edad 37%, empleo 17% y estado de
	nationwide study (Buoli			total y se	vivienda solitaria 26%, en cuanto a
	et al., 2021).			compararon	los antecedentes familiares con
	Factores asociados con			dos grupos de	trastorno psiquiátricos (madres)
	los intentos de suicidio a			acuerdo con	36%, indicando un riesgo
	lo largo de la vida en el			la presencia	aumentado de trastorno bipolar.
	trastorno bipolar:			de intentos de	
	resultados de un studio			suicidio.	
	nacional italiano (Buoli				
	et al., 2021).				

6	Factors associated with	205 personas nacidas	Se utilizaron los	Se realizaron	Se detectó intentos de suicidio en 39
	suicide attempts in the	•	historiales	análisis	(19 %) pacientes. De los cuales
	antecedent illness	*	médicos	bivariados y	` ' I
	trajectory of bipolar	Minnesota.	electrónicos de los	modelos de	1
	disorder and		pacientes para	regresión	doméstica o comportamiento de
	schizophrenia (Miola et		recopilar datos	logística	intimidación, y con tasas más altas
	al., 2023)		demográficos, así	multivariable	de hospitalizaciones psiquiátricas,
	Factores asociados con		como información	para	ideas suicidas, relación con el plan
	los intentos de suicidio		sobre ideación	examinar los	y/o autolesión.
	en la trayectoria de la		suicida con un	factores	
	enfermedad antecedente		plan, autolesiones,	asociados con	
	del trastorno bipolar y la		intentos de	los intentos	
	esquizofrenia (Miola et		suicidio,	de suicidio	
	al., 2023).		hospitalizaciones	durante la	
			psiquiátricas.	trayectoria de	
				la	
				enfermedad.	
7	Perceived loneliness and	participantes,	Entrevista Clínica	Análisis	Los pacientes con trastorno bipolar
	social support in bipolar	divididos en: 86	Estructurada para	descriptivo,	tenían puntuaciones más altas del
	disorder: relation to	participantes con	el DSM-5 (SCID-	medias,	49,253 0,10%, lo cual indica que
	suicidal ideation and	trastorno bipolar, 60	5)	desviación	una mayor soledad y los nivelas más
	attempts (Chelsea et al.,	controles sanos	Escala de	estándar,	bajos de apoyo social generan de
	2024).	demográficamente	Depresión	porcentajes.	manera significativa el riesgo
	Soledad percibida y	emparejados	Hamilton		suicida, siendo más determinantes
	apoyo social en el		Escala Revisada		que la edad y el género.
	trastorno bipolar:		de Soledad de		
	relación con la ideación		UCLA.		

	e intentos de suicidio				
	(Chelsea et al., 2024).				
8	Influence of childhood maltreatment on				
	2022).	7000 : 1: : 1	T	F 1 '/	F1 (20 0 0) 1 1 1 1 1 1
9	Assessing suicide	7000 individuos	Inventario de Depresión Beck	Evaluación estadística	El 62.0 % de los hombres de
	attempts and death in bipolar affective	población que	Plutchik.	mediante chi-	ascendencia norte europea con trastorno bipolar tiene tendencia
	disorder: a combined		riuttiik.	cuadrado,	suicida debido al historial familiar
		en Utah.		utilizó el	de trastorno bipolar.
	approach.	on oun.		método de	ac austorno orpolar.
	(Monson et al., 2021)			Benjamini-	
	, , , , , ,			Hochberg.	

_	Evaluación del intento						
	de suicidio y la muerte			•			
	en el trastorno afectivo						
	bipolar: un enfoque						
	clínico y genético						
	combinado						
10	Prediction of suicidal	37 243 pacientes	Cuestionario	Los análisis	Los pacientes tuvieron		
	behavior through self-	realizaron 126 483	sobre la salud del	bivariados	pensamientos de suicidio varios días		
	reported suicidal	visitas asociadas con	paciente PHQ9.	con pruebas	en las últimas 2 semanas en el 18 %		
	ideation in patients with	un diagnóstico de		de chi-	de las visitas, más de la mitad de los		
	bipolar disorder	trastorno bipolar		cuadrado	días en el 7 % de las visitas y casi		
	Predicción de la	•		evaluaron la	todos los días en el 5% de las visitas.		
	conducta suicida			asociación	Los pensamientos de suicidio casi		
	mediante la ideación			entre las	diarios se informaron con mayor		
	suicida autoinformada			respuestas al	frecuencia en las visitas con adultos		
	en pacientes con			•	jóvenes y con menor frecuencia con		
	trastorno bipolar			PHQ9 y el	los adultos mayores, estos eran en su		
	(Rossom et al., 2021)			intento de	mayoría nativos americanos.		
	(ROSSOIII et al., 2021)				mayoria nativos americanos.		
				muerte en los			
				30 y 90 días			
				posteriores a			
				la visita.			

## Discusión

Ezzal et al. (2023), mencionan que entre los principales factores psicológicos identificados son: el inicio de edad, si es más temprano en los pacientes presentan una mayor tendencia suicida. Mientras que Tidelmalm et al. (2014) encontraron que los intentos de suicidio han sido mayores en mujeres el 6,9 % que en los hombres el 4,1 % lo que indica que el género es un factor de riesgo acompañado del trastorno bipolar. Por otro lado, Ghassemi (2016) encontró que las mujeres con el 21,4% desempleadas, solteras, con un nivel de educación de orientación, tenías más probabilidad de presentar conductas suicidas cuando presentaban trastorno bipolar.

De igual manera, Selma et al. (2021), señalan que los datos recopilados revelan que ciertos factores de riesgo, como el historial familiar de suicidio y la manifestación de conductas autolesivas, constituyen predictores significativos de intentos suicidas en personas que padecen trastorno bipolar. La combinación de estos elementos, junto con la carencia de redes de apoyo y el sentimiento de aislamiento, ejerce una influencia considerable sobre la aparición de pensamientos suicidas. En especial la soledad muestra una relación más destacada con la ideación suicida. También, la ausencia de apoyo social puede intensificar las percepciones de desesperanza y aislamiento, los cuales son factores determinantes en el surgimiento de conductas suicidas.

En consecuencia, las investigaciones analizadas ofrecen una perspectiva completa acerca de los factores psicosociales que inciden en el trastorno bipolar y su vínculo con el comportamiento suicida. Según Hansson et al. (2018) en su investigación demuestra que los hombres y mujeres con trastorno bipolar tienen un mayor riesgo de suicidio si presentan antecedentes de intentos previos, comorbilidades psiquiátricas, episodios afectivos recientes, y un entorno social desfavorable, como vivir solos. Por lo tanto, se puede evidenciar que los antecedentes de intentos suicidas y hospitalizaciones psiquiátricas representan factores de riesgo relevantes. En esta línea, la investigación de Bobo et al. (2019) enmarca que los individuos con trastorno bipolar tipo I presentan una mayor frecuencia de intentos de suicidio en comparación con aquellos con bipolaridad tipo II, siendo determinantes adicionales el comportamiento de atracones y la presencia de comorbilidades psiquiátricas. Asimismo, el estudio de Acosta et al. (2020) enfatiza que la desesperanza constituye un elemento crucial en el riesgo suicida, ya que su presencia, junto con una escasa comprensión de la enfermedad, se vincula directamente con la ideación y conducta suicida. En conjunto, estas investigaciones reflejan la complejidad clínica del trastorno bipolar, identificando factores como la desesperanza, el género femenino, las comorbilidades psiquiátricas y los episodios afectivos como componentes esenciales en la evaluación del riesgo suicida. Esto respalda la necesidad de un enfoque preventivo que contemple tanto los factores individuales como los psicosociales, promoviendo estrategias terapéuticas más personalizadas y fortaleciendo el rol de la psicoterapia en el tratamiento integral.

**Tabla 7**Factores individuales que aumentan el riesgo suicida en pacientes bipolares

No.				olación o nuestra	Instrumentos de evaluación	Proceso estadístico	Resultados principales	
1	Bipolar	disord	ler and	837	pacientes	Mini International	Cálculo	Un 24.3 % de los
	substance	use	disorder:	ambul	atorios	Neuropsychiatric	parámetros	pacientes de los
	Madrid	study	on the			Interview (MINI)	descriptivos, chi-	centros de
	prevalence	e of dual	pathology				cuadrado ( $x^2$ ). T de	drogodependencias
	(Arias et a	ıl., 2017)	).			Personality	student.	tenían trastorno
	Trastorno bipolar y trastorno				Disorder		bipolar.	
	por uso de	sustanci	as: Estudio			Questionnaire		El 61,9% de los
	Madrid sobre prevalencia de				(PDQ4+)		pacientes bipolares de	
	patología dual (Arias et al.,						los centros de salud	
	2017).							mental tenían un
								diagnóstico de
								trastorno por uso de
								sustancias comparado
								con solo el 33,2 % de
								los no bipolares
								(p=0.03) lo cual
								indica que esta
								patología dual genera
								más riesgo de suicidio
								cuando se presenta.

2	Comorbid bipolar disorder	1600 pacientes	Entrevista C	línica	El	proceso	Aproximad	amente	
	and borderline personality		Hamilton pa	ıra el	utiliz	ado es	una cuarta p	oarte de lo	os
	disorder and history of		DSM-IV.		anális	sis bivariado	pacientes	cc	n
	suicide attempts		Entrevista		con	chi-cuadrado	trastorno	bipola	ar
	(Zimmerman et al., 2014).		Estructurada	para	$(x^2)$		fueron diag	gnosticado	OS
	Trastorno bipolar comórbido		la Personalida	ad del			con trastorn	o límite d	de
	y trastorno límite de la		DSM-IV	SCID			la pe	ersonalida	ad
	personalidad y antecedents de		(Structures				(26,2%, n=6	69). Casi	la
	intentos de suicidio		Clinical Inte	rview			mitad de lo	s paciente	es
	(Zimmerman et al., 2014).		for	DSM			había	intentad	lo
			Disorders).				suicidarse	(48,8%	6,
							n=183) y	una cuar	ta
							parte (25,9	9%, n=97	7)
							había	intentad	lo
							suicidarse r	nás de ur	ıa
							vez.		
							En compar	ración co	n
							los paciente	es bipolare	es
							sin trastorn	o limítro	fe
							de la persor	nalidad, lo	OS
							pacientes	cc	n
							diagnóstico	tanto d	de
							trastorno bi	polar com	10
							de trastorne	o limítro	fe
							de la pe	ersonalida	ıd
							tenían el	doble d	de
							probabilida	des d	de
							haber	intentad	lo

					suicidarse anteriormente.
3	The differences in temperament-character traits, suicide attempts, impulsivity, and functionality levels of patients with bipolar disorder I and II (Izci et al., 2016).  Las diferencias en los rasgos temperamentales y de carácter, los intentos de suicidio, la impulsividad y los niveles de funcionalidad de los pacientes con trastorno bipolar I y II (Izci et al., 2016).	49 pacientes.	Young Mania Rating Scale Bipolar Disorder Functioning Questionnaire (BDFQ)	Para el análisis de datos se utilizó el programa SPSS para Windows 8.0.	Se encontró que el 37.62% de los pacientes con trastorno bipolar había intentado suicidarse, con tasas más altas en BD-I (60,52%) que en BD-II (39,47 %), se asociaron con intentos de suicidio y mayor probabilidad de comorbilidad con trastornos de
4	Relationship between adult	trastorno bipolar en remisión, con edades entre 18 y 65 años, junto con 63 controles	y clínicos, la	Se emplearon pruebas de Kolmogorov- Smirnov, Kruskal Wallis, Mann- Whitney U y chi- cuadrado, utilizando SPSS 28.0.	personalidad.  Los resultados arrojan que el 12.5% de los pacientes con trastorno bipolar intentaron suicidarse.  El 29.7% de los pacientes con trastorno bipolar y ansiedad por separación en adultos intentaron suicidarse,

			ansiedad por		lo cual es
			separación en		significativamente
			adultos (ASAQ) y		más alto en
			la entrevista		comparación con el
			clínica		grupo BD (12.5%).
			estructurada para		grupo <i>BB</i> (12.670).
			síntomas de		
			ansiedad por		
			separación (SAD-		
			SCI)		
5	Bipolar disorder comorbidity in patients with obsessive-compulsive disorder: Prevalence and predictors (Domingues et al., 2019). Comorbilidad del trastorno bipolar en pacientes con trastorno obsesivo-compulsivo: Prevalencia y predictores (Domingues et al., 2019).	955 pacientes	Pruebas t	Análisis bivariado con chi-cuadrado.	La prevalencia del trastorno bipolar de por vida fue del 7,75% de la muestra, en el cual las comorbilidades del trastorno bipolar vieron trastorno de pánico con agorafobia, trastornos del control de impulsos e intentos
6	Suicidal ideation and	542 pacientes.	Recolección de	Se utilizó el	de suicidio.  119 (43,75%) de los
	attempts among people with	272 pacientes con	datos.	programa SPSS	participantes
	severe mental disorder, Addis	diagnóstico de	Entrevista	versión 20.	esquizofrénicos y que
	Abeba, Ethiopia, comparative	esquizofrenia y	Diagnóstica	Se analizaron los	presentaban trastorno
	cross-sectional study (Duko	270 personas con	Compuesta	factores	bipolar tenían ideación
	et al., 2018).	trastorno bipolar.	(CIDI).	sociodemográficos	suicida. Además de

	Ideación e intentos suicidas		Entrevista Clínica	(edad, sexo, estado	esto, 56 (20,7%) de los
	entre personas con trastorno		Estructurada del	civil. Zonas de	participantes
	mental grave, Addis Abeba,		DSM-IV SCID.	residencia,	esquizofrénicos y 58
	Etiopía, studio transversal			religión,	(21,3%) de los
	comparative (Duko et al.,			educación) y	pacientes bipolares
	2018).			clínicos	tuvieron intentos de
				(diagnóstico,	suicidio.
				antecedentes de	
				abuso o	
				dependencia de	
				alcohol, cannabis,	
				nicotina y khat) y	
				se expresaron en	
				palabras, tablas y	
				gráficos.	
7	Assessment of suicide	7000 individuos	Hamilton Beck	Se evaluó	En el trastorno de
	attempt and death in bipolar	confirmados por		mediante chi-	estrés postraumático el
	affective disorder: A	población que		cuadrado.	72% tienen más riesgo
	combined clinical and genetic	murieron por			de suicidarse
	approach (Monson et al.,	suicidio en Utah.			Trastorno de
	2021).	El segundo grupo			personalidad los
	Evaluación del intento de	de individuos se			pacientes tienen 87 %
	suicidio y la muerte en el	compuso de un			más riesgo
	trastorno afectivo bipolar; un	conjunto de datos			Trastorno de ansiedad
	enfoque clínico y genético	genotipados			tienen 22% más riesgo
	combinado (Monson et al.,	desidentificados			
	2021).	preexistentes			
		derivados del			

		GWAS bipolar de			
		la iniciativa			
		genética del			
		NIMH con			
		antecedentes de			
		trastorno bipolar			
8	Affective temperaments and	Se incorporaron	Escala de	e Se calcularon	El 42.3% de los
	illness severity in patients	199 pacientes que	Calificación de	e estadísticas	pacientes tiene
	with bipolar disorder	fueron remitidos	Depresión de	e descriptivas para	síntomas psicóticos
	(Luciano et al., 2021).	entre junio 2019	Hamilton.	las características	durante los episodios
	Temperamentos afectivos y	y enero 2020, en	Escala de	e sociodemográficas	afectivos, el 25,6%
	gravedad de la enfermedad en	un rango de edad	Calificación de	e y clínicas, así	consumió drogas y/o
	pacientes con trastorno	de 18 a 65 años.	Ansiedad de	e como para las	alcohol durante un
	bipolar (Luciano et al., 2021).		Hamilton.	puntuaciones de	episodio afectivo, el
			Escala de	e los instrumentos	56,8% informó de al
			Calificación	de evaluación	menos un episodio de
			Manía de Young.	pertinentes. Los	conductas agresivas y
			Evaluación Corta	a datos se	el 30,2% tiene al
			de Calidad de Vida	presentaron como	menos un intento de
			de Manchester.	media y	suicidio.
			Evaluación de	e desviación	
			Temperamento de	e estándar o como	
			Munster de	e frecuencias y	
			Menphis.	porcentajes (%),	
				según	
				correspondiera.	

10	Effects of metabolic	215 personas con	Beck Depression	Análisis de	El 80,9% tenía
10	syndrome and obesity on	trastorno bipolar	Inventory	covarianza	ideación suicida, el
	suicidality in individuals with	trastorno dipolar	Hamilton	(ANCOVA)	35,3% había tenido al
	•			` '	*
	bipolar disorder (Stenzel et		Depression Rating	Prueba de chi-	menos un intento de
	al., 2022).		Scale	cuadrado.	suicidio, y el 30,7%
	Efectos del syndrome		Young Mania		tenía síndrome
	metabólico y la obesidad		Rating Scale		metabólico, los
	sobre la tendencia suicida en				pacientes con peso
	personas con trastorno				normal del 34,4%
	bipolar (Stenzel et al., 2022).				presentaron más
					ideación suicida que
					las personas con
					sobrepeso con el
					34,9%.
11	Lower estimated intelligence	63 niños y	Young Mania	Estadística	El 32% de pacientes
	quotient is associated with	adolescentes.	Rating Scale	descriptiva, chi-	con trastorno bipolar y
	suicide attempts in pediatric		El WISC-III	cuadrado.	coeficiente intelectual
	bipolar disorder (Francisco et		Escala de		más bajo presentan un
	al., 2020).		Calificación de		mayor riesgo suicida
	Coeficiente intellectual		Depresión Infantil		El 13% de pacientes
	estimado más bajo se asocia		Escala de		con trastorno bipolar y
	con intentos de suicidio en el		Calificación de		un CI promedio tiene
	trastorno bipolar pediátrico		Depresión Infantil		un menor riesgo
	(Francisco et al., 2020).				suicida.
12	Influence of childhood	Se reclutaron	Cuestionario de	Se utilizaron las	El 14 % de la
	maltreatment on prevalence,	3047 pacientes en	Trauma Infantil	pruebas de chi-	población con fobia
	onset and persistence of	centros		cuadrado o la	social y el 39 % de
	psychiatric comorbidities and	especializados en		exacta de Fisher,	quienes han intentado

suicide attempts in bipolar	trastorno	bipolar	además de la	suicidarse
disorders (Grillault et el.,	mayores	de 16	prueba de rangos	desarrollaron estos
2022).	años.		de Wilcoxon	problemas después del
Influencia del maltrato			Mann-Whitney.	inicio del trastorno
infantile en la prevalencia,				bipolar.
aparición y persistencia de				En cambio, el
comorbilidades psiquiátricas				trastorno por consumo
e intentos de suicidio en				de sustancias estuvo
trastornos bipolares (Grillault				presente en el 44% de
et al., 2022).				los casos, el trastorno
				de la conducta
				alimentaria en el 18%
				y el trastorno de
				ansiedad generalizada
				en el 15%, siendo
				estas comorbilidades
				que incrementan el
				riesgo suicida.

## Discusión

Los resultados que se obtuvieron de la comorbilidad que existe entre el trastorno bipolar y otros trastornos de sustancias, así como la relación con el riesgo de suicidio, acerca de esto Arias et al. (2017) mencionan que el 24,3% de los pacientes con drogodependencia tenían un trastorno bipolar, lo cual se evidencia relación en ambos trastornos, la prevalencia del trastorno por uso de sustancias en pacientes con trastorno bipolar en centros de salud mental es del 61,9 % indicando una cifra considerable en comparación con el 33,2% de los pacientes que no presentan trastorno bipolar, esto hace que la comorbilidad genere un alto riesgo suicida en ambas patologías. Mientras que Onur et al. (2022), mencionan que el consumo de sustancias acompañado de otros factores no son indicadores de un papel determinante en la relación del trastorno bipolar con la conducta de riesgo suicida.

Zimmerman et al. (2014) encontraron que el trastorno límite de la personalidad es frecuente en el trastorno bipolar, el 10 % de la muestra en su estudio tenía el diagnóstico, el 26,2% de los pacientes con trastorno bipolar presentaba TLP, considerado como relevante por la relación con las conductas suicidas, la mitad de los pacientes con TLP, es decir el 40,8% tenían intentos autolíticos, el 25,9% lo había intentado más de una vez. Los pacientes con diagnóstico dual de trastorno bipolar y trastorno límite de la personalidad tenía doble probabilidad de haber realizado intentos previos de suicidio en comparación con los que sólo presentaban trastorno bipolar.

Karaytuğ et al. (2022) encuentran que la tasa de ansiedad por separación infantil fue significativamente más alta en el grupo de pacientes bipolares con trastorno de ansiedad por separación en adultos (BD+ASAD) que en los grupos de control y en los pacientes solo con trastorno bipolar. Aunque las diferencias fueron estadísticamente significativas, no hubo diferencias entre los grupos de pacientes bipolares y el grupo control en cuanto a la ansiedad por separación en la infancia. Sin embargo, la ansiedad por separación en adultos podría incrementar el riesgo de suicidio al amplificar la vulnerabilidad emocional en pacientes bipolares.

En el estudio de Grillault et al. (2022), el 14% de los pacientes con fobia social y el 39% de aquellos que intentaron suicidarse desarrollaron estos problemas después del inicio del trastorno bipolar. Además, el 44% de los casos presentaron trastornos por consumo de sustancias, el 18% tenía trastornos de la conducta alimentaria, y el 15% mostró trastorno de ansiedad generalizada. Estos resultados resaltan que el maltrato infantil puede contribuir significativamente a la aparición de comorbilidades psiquiátricas y aumentar el riesgo de suicidio en pacientes bipolares.

El estudio de Stenzel et al. (2022) reporta un hallazgo interesante al observar que, entre los pacientes con trastorno bipolar, los pacientes con peso normal (34.4%) presentaron más ideación suicida que aquellos con sobrepeso. Este resultado sugiere una relación compleja entre el riesgo suicida y la salud metabólica que va más allá de las expectativas comunes.

## Limitaciones

Entre las principales limitaciones de una investigación de tipo bibliográfica se encuentra su dependencia de fuentes secundarias, lo que puede introducir sesgos si los datos disponibles son escasos o inconsistentes. La falta de información primaria limita la posibilidad de realizar análisis estadísticos propios y dificulta la verificación directa de los resultados obtenidos. Adicional, existe el riesgo de utilizar información desactualizada, ya que en la literatura consultada podría no incluir los avances más recientes en el área. La elección de las fuentes también puede estar influenciada por juicios subjetivos, lo que afecta la representatividad del estudio. En consecuencia, la calidad del trabajo depende en gran medida del rigor con que se realicen las etapas de búsqueda, la meticulosidad en la selección y la evaluación crítica de la información recolectada.

## CAPÍTULO V.

## CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

### **Conclusiones**

Se ha establecido que el riesgo de suicidio en personas con trastorno bipolar está condicionado por la interacción de factores psicosociales, individuales y clínicos. Durante los episodios afectivos, especialmente en aquellos con antecedentes de intentos suicidas, las probabilidades de suicidio se incrementan notablemente. En concordancia con esto, la coexistencia de trastornos psiquiátricos como la ansiedad, el consumo de sustancias y los trastornos alimentarios contribuyen significativamente a elevar dicho riesgo.

Se determina que actores psicosociales como vivir solo y haber requerido hospitalización psiquiátrica involuntaria aumentan el riesgo de suicidio en pacientes bipolares. La interacción con un entorno social desfavorable, como la falta de apoyo o la soledad, también contribuye significativamente. Estos factores son trascendentales para desarrollar intervenciones preventivas eficaces, en especial en la fase de recuperación.

Dentro de los factores de riesgo individuales se ha evidenciado que las comorbilidades psiquiátricas y la patología dual están relacionados directamente con el incremento del riesgo suicida en pacientes con trastorno bipolar, estas condiciones desestabilizan el estado de ánimo, dificultan el control de impulsos y generan desesperación extrema, ocasionando una mayor vulnerabilidad a la ideación suicida. Específicamente en la patología dual se altera la estabilidad emocional incrementando la frecuencia e intensidad de los episodios depresivos y maníacos, esta combinación crea un círculo vicioso difícil de romper, donde el paciente busca alivio temporal en las sustancias, pero termina empeorando su estado mental y aumentando el riesgo de autolesión.

Con respecto al análisis realizado, los factores individuales tales como el sexo (con mayor prevalencia en hombres), intentos previos de suicidio, edad temprana de inicio de la enfermedad y episodios de rápido cambio de ánimo o ciclos acelerados se han mostrado como predictores importantes de suicidio en pacientes con trastorno bipolar. También, las características psicológicas como la desesperanza y la falta de conciencia sobre el trastorno son determinantes en el riesgo suicida.

#### Recomendaciones

Se sugiere implementar intervenciones psicosociales orientadas a fortalecer el apoyo social, prevenir el aislamiento y fomentar redes de apoyo. Asegurarse de que los pacientes bipolares cuenten con una red sólida de apoyo puede disminuir el riesgo suicida, sobre todo en personas con antecedentes de intentos previos o en aquellos que viven solos.

Se recomienda tratar de manera simultánea cualquier trastorno comórbido, como trastornos de ansiedad, abuso de sustancias o trastornos alimentarios, puesto que estos pueden incrementar el riesgo suicida. El tratamiento debe ser holístico, abordando tanto el trastorno bipolar como las condiciones asociadas.

Monitorear el comportamiento suicida dado que los pacientes bipolares tienen un riesgo elevado de suicidio durante los episodios depresivos y maniacos, se recomienda un monitoreo constante y un enfoque preventivo durante los periodos de cambio emocional. El seguimiento frecuente puede permitir detectar signos tempranos de comportamiento suicida y, por tanto, intervenir de manera más efectiva.

Desarrollar programas educativos para pacientes, familiares y profesionales de la salud sobre el trastorno bipolar y el riesgo suicida asociado, puede mejorar la comprensión del trastorno y reducir la estigmatización. Asimismo, la educación puede ayudar a los pacientes a reconocer señales de advertencia y buscar ayuda antes de que se agraven los síntomas.

## Bibliografía

- Acosta, F. J., Vega, D., Torralba, L., Navarro, S., Ramallo-Fariña, Y., Fiuza, D., Hernández, J. L., & Siris, S. G. (2020). Hopelessness and suicidal risk in bipolar disorder. A study in clinically nonsyndromal patients. Journal of Affective Disorders, 277, 90-97.
- American Psychiatric Association. (2014). DSM-5: Manual diagnóstico y estadístico de los trastornos mentales. Recuperado de: <a href="https://www.eafit.edu.co/ninos/reddelaspreguntas/Documents/dsm-v-guia-consulta-manual-diagnostico-estadistico-trastornos-mentales.pdf">https://www.eafit.edu.co/ninos/reddelaspreguntas/Documents/dsm-v-guia-consulta-manual-diagnostico-estadistico-trastornos-mentales.pdf</a>
- Bedoya, E., & Montaño, L. (2016). Suicidio y Trastorno Mental. Rev. CES Psicol., 9(2), 179-201. Recuperado de: <a href="http://www.scielo.org.co/pdf/cesp/v9n2/2011-3080-cesp-9-02-00179.pdf">http://www.scielo.org.co/pdf/cesp/v9n2/2011-3080-cesp-9-02-00179.pdf</a>
- Bobo, W. V., Na, P. J., Geske, J. R., McElroy, S. L., Frye, M. A., & Biernacka, J. M. (2019). The relative influence of individual risk factors for attempted suicide in patients with bipolar I versus bipolar II disorder. Bipolar Disorders, 21(3), 274-283.
- Blandón Cuesta, Alberto Carmona Parra, Zulian Mendoza Orozco y Óscar Adolfo Medina Pérez. Ideación suicida y factores asociados en jóvenes universitarios de la ciudad de Medellín. Recuperado de: <a href="http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=s1025-0255201500050006&script=sci\_arttext">http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=s1025-02552015000500006&script=sci\_arttext</a>
- Bolton, S., Joyce, D. W., Gordon-Smith, K., Jones, L., Jones, I., Geddes, J., & Saunders, K. E. A. (2022). Psychosocial markers of age at onset in bipolar disorder: A machine learning approach. *BJPsych Open.* 2022 *Jul 18;8(4):e133. doi:* 10.1192/bjo.2022.536. PMID: 35844202; PMCID: PMC9344222.
- Campillo y Fajardo (2021). Prevención del suicidio y la conducta suicida. Recuperado de: <a href="https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S0016-38132021000500564&script=sci\_arttext">https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S0016-38132021000500564&script=sci\_arttext</a>
- Carrera Arias, D. M., & Vargas Espín, A. del P. (2023). Ansiedad y riesgo suicida en estudiantes universitarios.LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades 4(2), 2324–2334. Recuperado de: https://doi.org/10.56712/latam.v4i2.760
- López-Castroman, J., Baca-García, E., & Oquendo, M. A. (2009). Trastorno bipolar: ¿qué efecto tiene el cumplimiento terapéutico en el riesgo de conductas suicidas? Revista de Psiquiatría y Salud Mental, 2(1), 42-48. https://doi.org/10.1016/S1888-9891(09)70713-X
- Córdoba, A. B., Villaronga, O. P., Fonseca, F., Cirera, I., Melich, M. T., & Caparrós, A. S. (2023). Intoxicaciones e intentos de suicidio: características diferenciales con los intentos autolíticos no toxicológicos. *Revista Española de Urgencias y Emergencias*, 2(1), 13-18. Recuperado de: <a href="https://www.reue.org/wp-content/uploads/2022/12/13-18.pdf">https://www.reue.org/wp-content/uploads/2022/12/13-18.pdf</a>
- Consuegra Peña, R. A. (2023). Abordaje del paciente con episodio de manía. Recuperado de:
  - $\frac{https://repository.upb.edu.co/bitstream/handle/20.500.11912/10822/abordaje\%\,20de}{1\%\,\,20paciente\%\,20art\%\,203.pdf?sequence=1\&isAllowed=y}$

- Corona Miranda, B., Hernández Sánchez, M., & García Pérez, R. M. (2016). Mortalidad por suicidio, factores de riesgos y protectores. *Revista Habanera de Ciencias Médicas*, *15*(1), 0-0. Recuperado de: <a href="http://scielo.sld.cu/pdf/rhcm/v15n1/rhcm11116.pdf">http://scielo.sld.cu/pdf/rhcm/v15n1/rhcm11116.pdf</a>
- Cortés (2014). Conducta suicida adolescencia y riesgo. Recuperado de: <a href="http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S0864-21252014000100013&script=sci\_arttext&tlng=en">http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S0864-21252014000100013&script=sci\_arttext&tlng=en</a>
- Domingues-Castro, M. S., Torresan, R. C., Shavitt, R. G., Fontenelle, L. F., Ferrão, Y. A., Rosário, M. C., & Torres, A. R. (2019). Bipolar disorder comorbidity in patients with obsessive-compulsive disorder: Prevalence and predictors. *Journal of Affective Disorders*, 256, 324–330. https://doi.org/10.1016/j.jad.2019.06.018
- Echeburúa, E. (2015). Las múltiples caras del suicidio en la clínica psicológica. *Terapia psicológica*, *33*(2), 117-126. Recuperado de: <a href="https://www.scielo.cl/pdf/terpsicol/v33n2/art06.pdf">https://www.scielo.cl/pdf/terpsicol/v33n2/art06.pdf</a>
- Ferreira y Ribeiro (2021). Dolor en el trastorno bipolar: prevalencia, características y relación con el riesgo de suicidio. Recuperado de: <a href="https://www.scielo.br/j/rlae/a/tmdLHHgMCGgMhMrtnPWFWGG/?format=pdf&lang=es">https://www.scielo.br/j/rlae/a/tmdLHHgMCGgMhMrtnPWFWGG/?format=pdf&lang=es</a>
- García, P. L. R., & López, L. F. A. (2024). Impulsividad e ideación suicida en estudiantes universitarios. *Revista Científica Arbitrada Multidisciplinaria PENTACIENCIAS*, 6(7), 165-174. Recuperado de: https://editorialalema.org/index.php/pentaciencias/article/view/1320/1770
- García-Blanco, A. C., Sierra, P., & Livianos, L. (2014). Nosología, epidemiología y etiopatogenia del trastorno bipolar: Últimas aproximaciones. Psiquiatría Biológica, 21(3), 89-94. <a href="https://doi.org/10.1016/j.psiq.2014.07.004">https://doi.org/10.1016/j.psiq.2014.07.004</a>
- García-Blanco, A. C., Sierra, P., & Livianos, L. (2014). Nosología, epidemiología y etiopatogenia del trastorno bipolar: Últimas aproximaciones. *Psiquiatría biológica*, 21(3), 89-94. Recuperado de: <a href="https://www.elsevier.es/es-revista-psiquiatria-biologica-46-pdf-S1134593414000670">https://www.elsevier.es/es-revista-psiquiatria-biologica-46-pdf-S1134593414000670</a>
- Izci, F., Fındıklı, E. K., Zincir, S., Zincir, S. B., & Koc, M. I. (2016). The differences in temperament-character traits, suicide attempts, impulsivity, and functionality levels of patients with bipolar disorder I and II. Neuropsychiatric disease and treatment, 12, 177–184. https://doi.org/10.2147/NDT.S90596
- Hansson, C., Joas, E., Pålsson, E., Hawton, K., Runeson, B., & Landén, M. (2018). Risk factors for suicide in bipolar disorder: A cohort study of 12,850 patients. Journal of Affective Disorders, 232, 105-112.
- Juan García-Haro Henar García-Pascual Marta González González, Sara Barrio-Martínez, Rocío García-Pascual. ¿Qué es suicidio? Problemas clínicos y conceptuales. Recuperado de: <a href="https://idus.us.es/items/d9097388-965f-44bb-b0fb-c8c63087d135">https://idus.us.es/items/d9097388-965f-44bb-b0fb-c8c63087d135</a>
- Jefsen et al. (2023). Cannabis Use Disorder and the Risk of Unipolar Depression and Bipolar Disorder: A Nationwide Cohort Study. JAMA Psychiatry, 80(5), 543-551. https://doi.org/10.1001/jamapsychiatry.2023.0897
- Karaytuğ, M. O., Tamam, L., Demirkol, M. E., & Namlı, Z. (2022). Relationship between adult separation anxiety disorder and suicide in patients with bipolar disorder.

- Psikiyatride Güncel Yaklaşımlar-Current Approaches in Psychiatry, 14(Suppl 1), 261-267. https://doi.org/10.18863/pgy.1192406
- Koppmann (2020). Aspectos generales del riesgo suicida en la consulta del médico general.

  Recuperado de:

  https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0716864020300250
- Leticia de la Caridad Hernández Mirabal, C. Isabel Louro Bernal. Principales UNACH-RGF-01-04-08.04 VERSIÓN 01: 06-09-2021 Página 13 de 14 características psicosociales de los adolescentes con intención suicida. Recuperado de: <a href="http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S0864-21252015000200007&script=sci\_arttext&tlng=pt">http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S0864-21252015000200007&script=sci\_arttext&tlng=pt</a>
- Lifshitz, A. (2016). Sobre la "comorbilidad". *Acta médica Grupo Ángeles, 14*(2), 61 2. Recuperado de:

  <a href="https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S1870-72032016000200061">https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S1870-72032016000200061</a>
- López, J. F. M., Páez, A. M., Sánchez, M. V., Piedras, M. S., de Cuidados Críticos, S., & Málaga, U. (2002). Síndrome de Abstinência. *Málaga: Hospital Regional Carlos Haya*. Recuperado de: <a href="http://www.cij.gob.mx/tratamiento/pages/pdf/SINDROMESDEABSTINENCIA.pdf">http://www.cij.gob.mx/tratamiento/pages/pdf/SINDROMESDEABSTINENCIA.pdf</a>
- Lorenzo Díaz JC, Díaz Alfonso H, Ordoñez Alvarez LY, Ramírez Quintero O, Vitón Castillo AA. Caracterización clínica y terapéutica del episodio depresivo en pacientes hospitalizados. Rev Ciencias Médicas [Internet]. 2019 [citado: fecha de acceso]; 23(5): 645-653. Recupero de: http://revcmpinar.sld.cu/index.php/publicaciones/article/view/3874
- Maciukiewicz, M., Pawlak, J., Kapelski, P., Łabędzka, M., Skibinska, M., Zaremba, D., Leszczynska-Rodziewicz, A., Dmitrzak-Weglarz, M., & Hauser, J. (2016). Can Psychological, Social and Demographical Factors Predict Clinical Characteristics Symptomatology of Bipolar Affective Disorder and Schizophrenia?. *The Psychiatric quarterly*, 87(3), 501–513. https://doi.org/10.1007/s11126-015-9405-z
- Madero Dutazaka, Velasco Moyon, Suarez Loor, Torres Yamunaque (2021). Trastorno bipolar. Recuperado de: <a href="mailto:file:///C:/Users/TICS-JMBT/Downloads/587-Texto%20del%20art%C3%ADculo-1284-1-10-20210209.pdf">file:///C:/Users/TICS-JMBT/Downloads/587-Texto%20del%20art%C3%ADculo-1284-1-10-20210209.pdf</a>
- Martínez Hernández, O., Montalván Martínez, O., & Betancourt Izquierdo, E. (2019). Trastorno bipolar: Consideraciones clínicas y epidemiológicas. Revista Médica Electrónica, ISSN 1684-1824, 41(2), 467-482. Recuperado de: <a href="http://scielo.sld.cu/pdf/rme/v41n2/1684-1824-rme-41-02-467.pdf">http://scielo.sld.cu/pdf/rme/v41n2/1684-1824-rme-41-02-467.pdf</a>
- Martínez, M. (2014). La bipolaridad como un trastorno del estado de ánimo en el siglo xxi. Visto desde una perspectiva neurológica. Cultura Educación y Sociedad 5(2), 161-172. Recuperado de: <a href="https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/7823283.pdf">https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/7823283.pdf</a>
- Montero, A. 2025. Factores de Riesgo y Protección de la conducta suicida en Personas con Experiencias Psicóticas. Universidad de Oviedo. Facultad de Psicología. Maestría de Psicología General Sanitaria. <a href="https://hdl.handle.net/10651/76338">https://hdl.handle.net/10651/76338</a>

- National Alliance on Mental Illness. (2017). *Bipolar disorder*. National Alliance on Mental Illness. <a href="https://www.nami.org/about-mental-illness/mental-health-conditions/bipolar-disorder/">https://www.nami.org/about-mental-illness/mental-health-conditions/bipolar-disorder/</a>
- Organización Mundial de la Salud. (2024). Trastorno bipolar. Recuperado de <a href="https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/bipolar-disorder">https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/bipolar-disorder</a>
- Organización Mundial de la Salud. (2021, septiembre). *Suicidio*. Organización Mundial de la Salud. <a href="https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/suicide">https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/suicide</a>
- Ortega Gonzáles M. (2018). Comportamiento suicida. Qartuppi, S. de R.L. de C.V. (1. a. ed). Recuperado de: https://qartuppi.com/ciencias-sociales/suicida/Pabon (2021). Intentos de suicidio y trastornos mentales. Recuperado de: https://revhabanera.sld.cu/index.php/rhab/article/view/3967/2920
- Parada Torres E. (2009) Psicología y Emergencias. Habilidades psicológicas en las profesiones de socorro y emergencia. EDITORIAL DESCLÉE DE BROUWER, S.A. (2. a. ed). UNACH-RGF-01-04-08.04 VERSIÓN 01: 06-09-2021 Página 14 de 14 file:///C:/Users/TICSJMBT/Downloads/Psicologi%CC%81a%20y%20emergencias. pdf
- Salavati, M., Selby, E.A. (2024). Eating Disorders and Borderline Personality Disorder. In: Theories of Borderline Personality Disorder. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-75503-3\_14
- Sánchez L., García J., Quintanilla R. Características sociales y clínicas de personas con intento de suicidio en Guadalajara, México. Psicología y Salud. 2016; 26(1): 81-90.
   Recuperado de: <a href="https://psicologiaysalud.uv.mx/index.php/psicysalud/article/view/1901">https://psicologiaysalud.uv.mx/index.php/psicysalud/article/view/1901</a>
- Schaffer A, Isometsä ET, Azorin JM, Cassidy F, Goldstein T, Rihmer Z, Sinyor M, Tondo L, Moreno DH, Turecki G, Reis C, Kessing LV, Ha K, Weizman A, Beautrais A, Chou YH, Diazgranados N, Levitt AJ, Zarate CA Jr, Yatham L. A review of factors associated with greater likelihood of suicide attempts and suicide deaths in bipolar disorder: Part II of a report of the International Society for Bipolar Disorders Task Force on Suicide in Bipolar Disorder. Aust N Z J Psychiatry. 2015 Nov;49(11):1006-20. doi: 10.1177/0004867415594428. Epub 2015 Jul 14. PMID: 26175498; PMCID: PMC5858693.
- Szerman, N., Martinez, J., Peris, L., Ronce, C., Basurte, I., Vega, P., Ruiz, P., & Casas, M., (2013). Rethinking Dual Disorders/Pathology. *Addictive Disorders & Their Treatment*, 12(1), 1-10. Recuperado de: <a href="https://www.researchgate.net/publication/266391072">https://www.researchgate.net/publication/266391072</a> Rethinking Dual DisordersP athology Addictive Disorders Their Treatment March 2013 Volume 12 \_\_Issue\_1\_-\_p\_1-10\_doi\_101097ADT0b013e31826e7b6a
- Torales, J., & Navarro, R. (2019, April). Trastorno límite de la personalidad y trastorno bipolar: del solapamiento de criterios diagnósticos al solapamiento clínico. In *Anales de la Facultad de Ciencias Médicas* (Vol. 52, No. 1, pp. 59-62). Recuperado de: http://archivo.bc.una.py/index.php/RP/article/view/1531/1491
- Valdevila-Figueira, J. A., Ruiz-Barzola, O., Orellana-Román, C., Valdevila-Santiesteban, R., Fabelo-Roche, J. R., & Iglesias-Moré, S. (2021). Conducta suicida y dualidad

- en trastornos por consumo de sustancias en drogodependientes ecuatorianos. *Revista Información Científica*, *100*(5), 1-15. Recuperado de: <a href="https://www.medigraphic.com/pdfs/revinfcie/ric-2021/ric215b.pdf">https://www.medigraphic.com/pdfs/revinfcie/ric-2021/ric215b.pdf</a>
- Vázquez García, Edith Romero Godínez, Quetzalcóatl Hernández Cervantes, Emilia Lucio y Gómez Maqueo (2021). Eventos de vida estresantes en adolescentes con riesgo suicida.

  Recuperado de: https://revistas.unam.mx/index.php/jbhsi/article/view/72718
- Vázquez, G. H. (2014). Los trastornos bipolares hoy: más allá del DSM–5. Psicodebate, 14(2), 9– 24. Recuperado de: <a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5645416">https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5645416</a>
- Vieta, E., Colom, F., & Martinez Arán, A., (2005). La enfermedad de las emociones: el trastorno bipolar. Psiquiatría Editores S.L. <a href="https://www.bipolars.org/wpcontent/uploads/2011/11/La-enfermedad-de-las-emociones.pdf">https://www.bipolars.org/wpcontent/uploads/2011/11/La-enfermedad-de-las-emociones.pdf</a>
- Zimmerman, M., Martinez, J., Young, D., Chelminski, I., Morgan, T. A., & Dalrymple, K. (2014). Comorbid bipolar disorder and borderline personality disorder and history of suicide attempts. Journal of Personality Disorders, 28(3), 365-372. https://doi.org/10.1521/pedi\_2013\_27\_122

## **ANEXOS**

