



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE DERECHOS SOCIALES, CONSUMO
Y AGENDA 2030

SECRETARÍA DE ESTADO
DE DERECHOS SOCIALES



CREAP

Centro de
Referencia
Estatad de
Atención
Psicosocial

INFORME DE EVIDENCIAS TRASTORNO MENTAL GRAVE

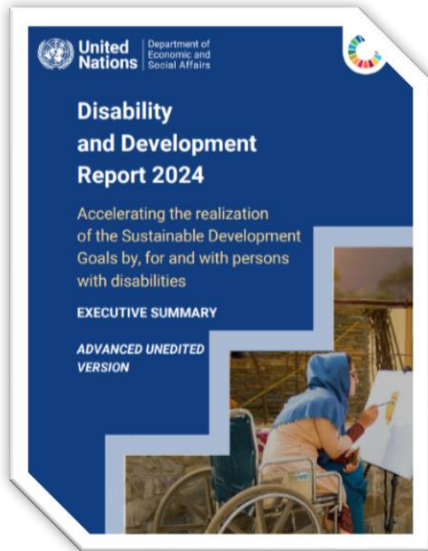
Junio 2024

Informe mensual a 04 de julio de 2024

Índice

ÍNDICE	1
INFORMES Y ESTUDIOS.....	2
LITERATURA CIENTÍFICA.....	3
MATERIAL DE CONGRESOS, JORNADAS Y CURSOS	8
OTROS RECURSOS	9
SALUD MENTAL ALREDEDOR DEL MUNDO	10

Informes y estudios



Título: Informe sobre Discapacidad y Desarrollo 2024: acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) por, para y con las personas con discapacidad

Autoría: Naciones Unidas. Departamento de Asuntos Económicos y Sociales.

Descripción/Resumen: El progreso de las personas con discapacidad en el 30% de las metas de los ODS es insuficiente; en el 14%, no se ha alcanzado la meta o el progreso se ha estancado o ha retrocedido.

Fecha de publicación: junio de 2024.

Literatura científica

Búsqueda: psychosocial interventions **AND** psychosis.

Filtros aplicados de base para **Pubmed**.

- Disponibilidad: Todos.
- Tipo: Revisión sistemática y metaanálisis.
- Objeto de estudio: Humanos.
- Excluir de la búsqueda: Preprints.

Filtros aplicados a posteriori.

- Publicación: Periodo comprendido entre el **1 y el 30 de junio de 2024**.
- Revistas indexadas: en cuartil 1 y 2.
- Excluir de los resultados: artículos cuyo objeto de estudio sean enfermedades no relacionadas con TMG como Alzheimer, Autismo, etc.

Psychosocial Interventions for Individuals With Comorbid Psychosis and Substance Use Disorders: Systematic Review and Meta-analysis of Randomized Studies

Salsabil Siddiqui, Dhvani Mehta, Alexandria Coles, Peter Selby, Marco Solmi, David Castle

Schizophr Bull. 2024 Jun 28:sbae101. Online ahead of print.

Antecedentes e hipótesis: El consumo de sustancias es altamente prevalente entre las personas con esquizofrenia (EZ) y trastornos relacionados, sin embargo, no existe una farmacoterapia de amplio espectro que aborde simultáneamente la adicción y los síntomas psicóticos. Las intervenciones psicosociales (IP), que han dado resultados prometedores en el tratamiento de la psicosis y la dependencia de sustancias por separado, demuestran potencial pero no se han evaluado sistemáticamente cuando se combinan.

Diseño del estudio: Revisión sistemática y metanálisis de efectos aleatorios de ensayos controlados aleatorizados (ECA) que investigan las intervenciones psicosociales para individuos con trastornos psicóticos y por consumo de sustancias comórbidos, incluyendo el EZ y los trastornos del espectro esquizofrénico (TES). Se incluyeron estudios relevantes publicados en MEDLINE, PsycINFO y Google Scholar hasta mayo de 2023.

Resultados de los estudios: Se incluyeron 35 ECA (5176 participantes en total; aproximadamente 2840 con TES). La duración de la intervención osciló entre 30 minutos y 3 años. El metanálisis no identificó un efecto agrupado estadísticamente significativo de la intervención de IP sobre el resultado primario principal, el consumo

de sustancias (18 estudios; 803 participantes de intervención, 733 participantes de control; diferencia de medias estandarizada, -0,05 desviación estándar [DE]; IC del 95%, -0,16, 0,07 DE; I² = 18%). Los efectos de la intervención de PS sobre otros resultados tampoco fueron estadísticamente significativos. La certeza general de las pruebas GRADE fue baja.

Conclusiones: En la actualidad, la bibliografía carece de pruebas suficientes que respalden el uso de intervenciones de PS frente a enfoques terapéuticos alternativos para mejorar significativamente el consumo de sustancias, la sintomatología o el funcionamiento en personas con EZ y trastornos relacionados. Sin embargo, la baja certeza de las pruebas impidió llegar a conclusiones firmes. Se necesitan ECA adicionales para determinar la eficacia de los tratamientos con PS para las personas con diagnóstico dual (DD), ya sea solos o en combinación con farmacoterapia.

Do metacognitive therapies for schizophrenia-spectrum disorders work? A meta-analytic investigation

Grace Melville, Maeve Hoffman, Alexia Pollock, Matthew M Kurtz

Psychol Med. 2024 Jun;54(8):1510-1518.

Las revisiones y metanálisis recientes de la terapia metacognitiva para el trastorno del espectro esquizofrénico (TES) han incluido estudios no controlados, intervenciones de una sola sesión y/o análisis limitados a una sola forma de terapia metacognitiva. Se buscó evaluar la eficacia de las terapias metacognitivas de forma más amplia basándose en ensayos controlados (EC) de tratamientos sostenidos.

Se realizó un metanálisis prerregistrado de ensayos controlados que investigaron los efectos de las terapias metacognitivas sobre los resultados primarios de los síntomas positivos, y las medidas secundarias de los síntomas, la función y/o el insight. Se realizaron búsquedas en las bases de datos electrónicas hasta marzo de 2022 utilizando variantes de las palabras clave "metacognitive therapy", "schizophrenia" y "controlled trial". Los estudios se identificaron y seleccionaron según las guías PRISMA.

Los resultados se evaluaron con modelos de efectos aleatorios y se investigaron los índices de muestra, intervención y calidad del estudio como moderadores potenciales. La búsqueda identificó 44 EC únicos con datos utilizables de 2423 participantes. Los datos fueron extraídos por cuatro investigadores con una fiabilidad >98%. Los resultados revelaron que las terapias metacognitivas produjeron efectos significativos de pequeños a moderados sobre los delirios ($g = 0,32$), los síntomas positivos ($g = 0,30$) y la función psicosocial ($g = 0,31$), y efectos significativos y pequeños sobre el sesgo cognitivo ($g = 0,25$), los síntomas negativos ($g = 0,24$), el insight clínico ($g = 0,29$) y la cognición social ($g = 0,27$).

Los hallazgos fueron robustos frente a las diferencias de la muestra en edad,



educación, género, dosis de antipsicóticos y duración de la enfermedad. Excepto en el caso de la cognición social y los síntomas negativos, los efectos fueron evidentes incluso en los diseños de estudio más rigurosos. Por lo tanto, los resultados sugieren que las terapias metacognitivas para el TES benefician a las personas, y estos beneficios se transfieren a la función y a la percepción de la enfermedad. La investigación futura debería modificar los tratamientos existentes para aumentar la magnitud de los beneficios del tratamiento.

Problem gambling in psychotic disorders: A systematic review and meta-analysis of prevalence

Olivier Corbeil, Éliane Anderson, Laurent Béchar, Charles Desmeules, Maxime Huot-Lavoie, Lauryann Bachand, Sébastien Brodeur, Pierre-Hugues Carmichael, Christian Jacques, Marco Solmi, Isabelle Giroux, Michel Dorval, Marie-France Demers, Marc-André Roy

Acta Psychiatr Scand. 2024 Jun;149(6):445-457.

Introducción: El problema del juego (PDJ) es más común en personas con trastornos de salud mental, incluyendo el uso de sustancias, trastornos bipolares y de personalidad, que en la población general. Aunque se podría esperar que las personas con trastornos psicóticos fueran más vulnerables al juego problemático, hay menos estudios que se hayan centrado en esta comorbilidad. El objetivo de esta revisión fue estimar la prevalencia de PDJ en personas con trastornos psicóticos.

Métodos: Se realizaron búsquedas en Medline (Ovid), EMBASE, PsycINFO (Ovid), CINAHL, CENTRAL, Web of science y ProQuest el 1 de noviembre de 2023, sin restricciones de idioma. Se incluyeron estudios observacionales y experimentales que incluían individuos con trastornos psicóticos e informaban la prevalencia de PDJ. El riesgo de sesgo se evaluó mediante la valoración crítica del Instituto Joanna Briggs para revisiones sistemáticas de datos de prevalencia. La prevalencia conjunta de PDJ se calculó mediante un modelo lineal mixto generalizado de efectos fijos y se presentó mediante diagramas de bosque.

Resultados: De 1271 registros cribados, se incluyeron 12 estudios (n = 3443). La prevalencia global de PDJ fue del 8,7% (IC 95% = 7,8%-9,7%, I² = 69%). Se encontró una prevalencia menor en los estudios con un riesgo de sesgo bajo (5,6%; IC del 95% = 4,4%-7,0%) en comparación con los estudios con un riesgo de sesgo moderado (10,4%; IC del 95% = 9,2%-11,7%). Los diferentes métodos utilizados para evaluar la PBG también contribuyeron a la heterogeneidad encontrada.

Conclusiones: Este metaanálisis encontró una heterogeneidad sustancial, en parte debido al riesgo de sesgo de los estudios incluidos y a la falta de uniformidad en la evaluación de la PDJ. Aunque se necesita más investigación para identificar a las personas con mayor riesgo de padecer ludopatía, su prevalencia relativamente alta justifica el cribado rutinario de la ludopatía en la práctica clínica.

Búsqueda: schizophrenia **OR** psychosis **AND** genetics.

Filtros aplicados de base para **Web Of Science**.

- Disponibilidad: Texto en abierto.
- Tipo: Revisión sistemática.

Filtros aplicados a posteriori

- Publicación: Periodo comprendido entre el **1 y el 30 de junio de 2024**.
- Revistas indexadas: en cuartil 1 y 2.
- Excluir de los resultados: artículos cuyo objeto de estudio sean enfermedades no relacionadas con TMG como Alzheimer, autismo, etc.

A systematic review and meta-analysis of neuroimaging studies examining synaptic density in individuals with psychotic spectrum disorders

Muhammad Omair Husain, Brett Jones, Usman Arshad, Stephanie H Ameis, Giselle Mirfallah, Christin Schifani, Terri Rodak, Madina Aiken, Mudassar Shafique, Fatima Ahmed, Aristotle Voineskos, Muhammad Ishrat Husain, George Foussias

BMC Psychiatry. 2024 Jun 19;24(1):460.

Antecedentes: Los trastornos psicóticos se han considerado durante mucho tiempo trastornos del neurodesarrollo en los que la poda sináptica excesiva y la pérdida de volumen cortical son fundamentales para la patología de la enfermedad. Realizamos una revisión sistemática de la literatura para identificar estudios de neuroimagen que examinaran específicamente la densidad sináptica en todo el espectro de la psicosis.

Métodos: Se siguieron las directrices PRISMA sobre presentación de informes. Se realizaron búsquedas sistemáticas en MEDLINE, Embase, APA PsycINFO, Web of Science y The Cochrane Library desde el inicio hasta el 8 de diciembre de 2023, y se incluyeron todos los artículos originales revisados por pares o estudios clínicos de neuroimagen finalizados de cualquier modalidad que midieran la densidad sináptica en participantes con un diagnóstico de trastorno del espectro de la psicosis, así como en individuos con estados de riesgo de psicosis. Para la evaluación del riesgo de sesgo se utilizó la herramienta de evaluación de la calidad de los NIH para estudios observacionales de cohortes y transversales.

Resultados: Cinco estudios ($k = 5$) cumplieron los criterios de inclusión, comprendiendo $n = 128$ adultos (trastorno psicótico; $n = 61$ y voluntarios sanos; $n = 67$ y midiendo específicamente la densidad sináptica mediante imágenes de tomografía por emisión de positrones (PET) de la glicoproteína 2 A de la vesícula sináptica (SV2A). En nuestro metaanálisis primario se incluyeron tres estudios que compartían la misma medida de resultado de la unión de SV2A, el volumen de distribución (VT). El VT regional de SV2A se redujo en los participantes con trastornos psicóticos en comparación con los voluntarios sanos, incluido el lóbulo occipital

(diferencia media (DM)= -2,17; IC del 95%: -3,36 a -0,98; $P < 0,001$), el lóbulo temporal (DM: -2,03; IC del 95%: -3,19 a -0,88; $P < 0,001$), el lóbulo parietal (DM:-1,61; IC del 95%: -2,85 a -0,37; $P = 0,01$), córtex cingulado anterior (DM= -1,47; IC 95%: -2,45 a -0,49; $P = 0,003$), córtex frontal (DM: -1,16; IC 95%: -2,18 a -0,15; $P = 0,02$), amígdala (DM: -1,36; IC 95%: -2,20 a -0,52; $p = 0,002$), tálamo (DM:-1,46; IC 95%:-2,46 a -0,46; $p = 0,004$) e hipocampo (DM= -0,96; IC 95%: -1,59 a -0,33; $P = 0,003$).

Conclusiones: Los estudios preliminares proporcionan pruebas in vivo de la reducción de la densidad sináptica en los trastornos psicóticos. Sin embargo, es necesario replicar los resultados en muestras más amplias antes de extraer conclusiones definitivas.

Influence of antipsychotic drugs on microRNA expression in schizophrenia patients - A systematic review

Gabriela Xavier, Jessica Mauer, Vanessa K Ota, Marcos L Santoro, Sintia I Belangero

J Psychiatr Res. 2024 Jun 7:176:163-172.

La esquizofrenia (EZ) es un trastorno psiquiátrico grave con una fisiopatología poco clara. Además, no existe ningún marcador biológico específico que ayude a los clínicos a definir un diagnóstico, y la medicación se decide según la experiencia del psiquiatra.

En este escenario, los microRNAs (miRNAs), que son pequeñas moléculas de RNA no codificantes que regulan varios genes, emergen como potenciales biomarcadores periféricos para ayudar no sólo a la evaluación del estado de la enfermedad sino también a la respuesta al tratamiento.

Aquí, revisamos sistemáticamente la literatura indexada y evaluamos los estudios de seguimiento que investigan los cambios en la expresión de miARN debidos al tratamiento antipsicótico. También se evaluaron los genes diana y se realizó un análisis de enriquecimiento de vías de los miARN enumerados en esta revisión sistemática. Se seleccionaron un total de 11 estudios según los criterios de investigación, y observamos que 28 miARN desempeñan un papel relevante en la patogénesis de la esquizofrenia o en la respuesta al tratamiento antipsicótico, siete de ellos de sumo interés como posibles biomarcadores de la enfermedad o del tratamiento.

Las dianas predichas de los miARNs aquí revisados se asociaron previamente con la esquizofrenia en estudios de genoma completo, y el análisis de vías mostró un enriquecimiento para genes relacionados con procesos neuronales. Con esta revisión, esperamos destacar la importancia de los miARNs en la patogénesis de la esquizofrenia y su tratamiento y señalar miARNs interesantes para futuros estudios.

Material de congresos, jornadas y cursos



Título: V Encuentro formativo red de protección comunitaria. Salud mental comunitaria: intervenir e incluir, desde la red de recursos

Ponencias y ponentes:

00:00 Bienvenida y presentación de la Jornada.

02:20 ERIE: Equipo de Respuesta Inmediata en Emergencias (Cruz Roja Toledo).

15:45 Atención a adolescentes con patología conductual grave (CAEM Toledo).

34:05 Recuperación desde la comunidad (CRPSL Toledo).

01:01:40 Asociación DMentes Abiertas Toledo.

Canal: Canal de YouTube Toledo Comunitario (Programa municipal que impulsa procesos de convivencia, diálogo y transformación en los barrios y la ciudad de Toledo).

Fecha de publicación: 7 de junio de 2024.

Otros recursos



Título: Actualización publicaciones salud LGTBIQ+

Fuente de información: Píldoras de Ciencia en Abierto. Grupo de Trabajo de Salud LGTBIQ+ de la Sociedad Española de Medicina de Familia y Comunitaria (semFYC).

Descripción: Podcast en el que la coordinadora del Grupo de Trabajo de Salud LGTBIQ+ de la semFYC, María Garrido, nos habla sobre los últimos cambios legislativos que afectan a estas personas.

Canal: Canal de YouTube de la Sociedad Española de Medicina de Familia y Comunitaria. Atención Primaria en la red.

Fecha de publicación: 25 de junio de 2024.

Salud mental alrededor del mundo

Título de la noticia: La Confederación pone el acento en el cuidado de la salud mental de las personas jóvenes identificadas con el colectivo LGTBIQ+

Fuente de información: Confederación Salud Mental España.

Fragmento: SALUD MENTAL ESPAÑA reclama respeto por los derechos humanos y la dignidad de las personas LGTBIQ+. En el marco del Día Internacional del Orgullo LGTBIQ+, conmemorado hoy, 28 de junio, con el apoyo del Ministerio de Derechos Sociales, Consumo y Agenda 2030, lanza la campaña #SaludMentalLGTBIQ+, que busca desarticular la LGTBIQfobia.

Fecha de publicación: 28 de junio de 2024.

Título de la noticia: Descubren la metilación del gen BDNF como biomarcador de mejora cognitiva en la Terapia de Rehabilitación de la Esquizofrenia

Fuente de información: Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental (CIBERSAM).

Fragmento: Un nuevo estudio sobre la rehabilitación cognitiva en la esquizofrenia realizado por personal investigador del Hospital Clínic-IDIBAPS de Barcelona, la Universidad de Barcelona y las áreas del CIBER de Salud Mental (CIBERSAM) y de Neurodegenerativas (CIBERNED) ha identificado la metilación del gen BDNF como un posible biomarcador de mejora cognitiva.

Fecha de publicación: 26 de junio de 2024.

Título de la noticia: Los expertos opinan sobre las demoledoras conclusiones del 'macroestudio' sobre cannabis y esquizofrenia

Fuente de información: Huffingtonpost.

Fragmento: De todos los perfiles de consumidores de cannabis del mundo, un chico adolescente menor de edad, de entre 14 y 18 años cuenta con un 40% más de probabilidades de desarrollar una psicosis inducida por esta droga.



Fecha de publicación: 14 de junio de 2024.

Título de la noticia: Presentado el informe 'Salud mental, juventud y desigualdades'

Fuente de información: Universitat Autònoma de Barcelona

Fragmento: La Enquesta a la Joventut de Catalunya de 2022 (EJC22) incluyó por primera vez el indicador WHO-5 para incorporar el bienestar emocional a la salud mental.

Son 5 preguntas que inciden en dimensiones clave del bienestar emocional: el estado de ánimo positivo o bienestar afectivo, la vitalidad, el sentido de la vida, la calidad del sueño y del descanso, y el interés por las actividades diarias.

Fecha de publicación: 13 de junio de 2024.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE DERECHOS SOCIALES, CONSUMO
Y AGENDA 2030

SECRETARÍA DE ESTADO
DE DERECHOS SOCIALES



CREAP

Centro de
Referencia
Estatad de
Atención
Psicosocial

<https://creap.imserso.es>