



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE SANIDAD

SECRETARÍA DE ESTADO DE SANIDAD

DELEGACIÓN DEL GOBIERNO PARA EL PLAN NACIONAL SOBRE DROGAS

2023

Proyectos de 2020
Avance segunda anualidad, en ejecución

Producción científica relacionada con las convocatorias de ayudas a proyectos de investigación



INTRODUCCIÓN

En este documento de diciembre de 2023, se presenta la producción científica que ha dado lugar la convocatoria de ayudas a la investigación de la DGPNSD. Esta convocatoria financia proyectos sobre adicciones de investigación básica, clínica y sociosanitaria, y en general, estos proyectos tienen una duración de tres anualidades. Por ello, ahora se presentan los artículos publicados relacionados con los proyectos subvencionados en 2020 una vez finalizada la segunda anualidad.

Avance de difusión científica de proyectos financiados en la convocatoria de 2020, segunda anualidad, en ejecución

Expediente/IP/Título/Organismo ejecutor	Referencias bibliográficas producidas a fecha de junio de 2023 (finalizada segunda anualidad de los proyectos de 2020)
<p>Número Expediente: 2020I001 Investigador/a principal: M. Julia García Fuster Título proyecto: Consecuencias conductuales y neuroquímicas del consumo combinado de alcohol y cocaína en la adolescencia en ratas macho y hembra: tratamiento farmacológico Organismo: Universidad de las Islas Baleares</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bis-Humbert C, García-Cabrerizo R, García-Fuster MJ: Antidepressant-like effects of cannabidiol in a rat model of early-life stress with or without adolescent cocaine exposure. <i>Pharmacological Reports</i>, 73: 1195-1202 (2021). 2. Bis-Humbert C, García-Fuster MJ: Adolescent cocaine induced persistent negative affect in female rats exposed to early-life stress. <i>Psychopharmacology</i>, 2383: 3399-3410 (2021). Artículo en OPEN ACCESS. 3. García-Cabrerizo R, Bis-Humbert C, García-Fuster MJ: Electroconvulsive seizures protect against methamphetamine-induced inhibition of neurogenesis in the rat hippocampus. <i>NeuroToxicology</i>, 86: 185-191 (2021). Artículo en OPEN ACCESS. 4. Bis-Humbert C, García-Cabrerizo R, García-Fuster MJ: Dose-dependent opposite effects of nortriptyline on affective-like behaviour in adolescent rats: comparison with adult rats. <i>European Journal of Pharmacology</i>, 910: 174465 (2021). Artículo en OPEN ACCESS. <p>COMUNICACIONES CIENTÍFICAS PRESENTADAS EN CONGRESOS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Colom-Rocha C, Bis-Humbert C, García-Fuster MJ: Evaluating the negative impact of adolescent ethanol and cocaine exposure in adult male and female rats. 35th European College of Neuropsychopharmacology Congress, October 15-18, 2022, Vienna, Austria. 2. Colom-Rocha C, Bis-Humbert C, García-Fuster MJ: Enduring effects of negative affect by adolescent cocaine exposure in female early-life stressed rats. European Behavioural Pharmacology Society (EBPS) Biennial Meeting. 13-16 July, 2021. Online. 3. Colom-Rocha C, Bis-Humbert C, García-Fuster MJ: Sex-differences in ethanol voluntary drug consumption in a two-bottle choice model in rats: regulation of hippocampal neurogenesis. VIII Jornades IdISBa. Palma, November 29, 2021. <p>TRABAJO DE FIN DE MÁSTER: 10605-Trabajo de Fin de Máster en Neurociencias, Universidad de las Islas Baleares. Estudiante: Carles Colom Rocha.</p>

	<p>Título: Consumo voluntario de etanol mediante la elección de dos botellas en ratas macho y hembra: correlación con marcadores de neuroplasticidad. Tutora: M. Julia García Fuster. Fecha de defensa: 16 de julio de 2021</p>
<p>Número Expediente: 2020I007 Investigador/a principal: Paula Jauregui Bilbao Título Proyecto: Factores de vulnerabilidad psicológicos, familiares y sociales asociados a la Problemática de juego en mujeres: repercusión del covid-19 Organismo: Universidad de Deusto</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN: Macia, L., Estevez, A., Jauregui, P. (en prensa). Gambling: Exploring the Role of Gambling Motives, Attachment and Addictive Behaviours Among Adolescents and Young Women. Journal of Gambling Studies. Doi: 10.1007/s10899-022-10124-8</p>
<p>Número Expediente: 2020I009 Investigador/a principal: José Benito Quintana Álvarez Título proyecto: Exploración de las aguas residuales como indicador complementario, rápido y objetivo sobre el consumo de sustancias de abuso. Organismo: Universidad de Santiago de Compostela Centro: IAQBUS - Instituto de Investigación en Análisis Químicos y Biológicos.</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN: A. Estévez-Danta, L. Bijlsma, R. Capela, R. Cela, A. Celma, F. Hernández, U. Lertxundi, J. Matias, R. Montes, G. Orive, A. Prieto, M.M. Santos, R. Rodil, J.B. Quintana. Use of illicit drugs, alcohol and tobacco in Spain and Portugal during the COVID-19 crisis in 2020 as measured by wastewater-based epidemiology. Science of the Total Environment, 2022, 836, 155697 https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.155697</p>

<p>Departamento: Química Analítica, Nutrición y Bromatología</p>	
<p>Número Expediente: 2020I015 Investigadora Principal: Juana María Bretón López Título Proyecto: Innovaciones tecnológicas para el abordaje del Juego Patológico: Internet como herramienta de tratamiento en un estudio controlado aleatorizado. Organismo: Universitat Jaume I Centro: Edificio de investigación II, Universitat Jaume I. Departamento: Psicología básica, clínica y psicobiología.</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN: Díaz-Sanahuja, L., Campos, D., Mira, A., Castilla, D., García-Palacios, A., & Bretón-López, J. M. (2021). Efficacy of an internet-based psychological intervention for problem gambling and gambling disorder: Study protocol for a randomized controlled trial. <i>Internet interventions</i>, 26, 100466. https://doi.org/10.1016/j.invent.2021.100466</p> <p>Díaz-Sanahuja, L., Miralles, I., Granell, C., Mira, A., González-Pérez, A., Casteleyn, S., ... & Bretón-López, J. (2022). Client's Experiences Using a Location-Based Technology ICT System during Gambling Treatments' Crucial Components: A Qualitative Study. <i>International journal of environmental research and public health</i>, 19(7), 3769.</p> <p>COMUNICACIONES: - Simposio "Digital mental health: recent innovations and potential interferences" aceptado para el congreso "52th European Association for Behavioural and Cognitive Therapies - EABCT 2022". Septiembre, 2022, Barcelona. - Simposio "Protocol of a pilot randomized controlled trial for problem gambling and gambling disorder applying Cognitive Behavioral Therapy (CBT) approach in blended format" aceptado para el congreso "52th European Association for Behavioural and Cognitive Therapies - EABCT 2022". Septiembre, 2022, Barcelona. -Spanish adaptation and validation of the Gambling Symptom Assessment Scale (G-SAS) in the general population. Díaz-Sanahuja, L., Paredes-Mealla, M., Suso, C., García-Palacios, A., Bretón-López, J. 52th European Association for Behavioural and Cognitive Therapies - EABCT 2022. Septiembre, 2022, Barcelona. - Desarrollo y análisis factorial de la escala de jugar emocional. Díaz-Sanahuja, L., Paredes-Mealla, M., Suso, C., García-Palacios, A., Bretón-López, J. XII Congreso Nacional y II Internacional de la Asociación Española de Psicología Clínica y Psicopatología. Octubre, 2022, Valencia.</p>
<p>Número Expediente: 2020I017 Investigador/a principal: Fernando Rodríguez Artalejo Título proyecto: Mecanismos causales de la relación del consumo de alcohol con el</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN: 1. Carballo-Casla A, García-Esquinas E, Buño-Soto A, Struijk EA, López-García E, Rodríguez-Artalejo F, Ortolá R Metabolic syndrome and Growth Differentiation Factor 15 in older adults. <i>Geroscience</i>. 2021 May 7. doi: 10.1007/s11357-021-00370-w. Online ahead of print.</p>

<p>envejecimiento no saludable y la mortalidad en adultos mayores Organismo: Universidad Autónoma de Madrid Centro: Facultad de Medicina Departamento: Medicina Preventiva y Salud Pública</p>	<p>2. Ortolá R, García-Esquinas E, Buño-Soto A, Carballo-Casla A, Sotos-Prieto M, Banegas JR, Rodríguez-Artalejo. Alcohol consumption patterns and growth differentiation factor 15 among older lifetime drinkers in Spain. <i>Addiction</i>. 2022 Jun;117(6):1647-1657. doi: 10.1111/add.15809. Epub 2022 Feb 10.</p> <p>3. Ortolá R, García-Esquinas E, Carballo-Casla A, Sotos-Prieto M, Banegas JR, Rodríguez-Artalejo F. Alcohol consumption patterns and unhealthy aging among older lifetime drinkers from Spain. <i>Drug Alcohol Depend</i>. 2022 Jun 1;235:109444. doi: 10.1016/j.drugalcdep.2022.109444. Epub 2022 Apr 7.</p>
<p>Número Expediente: 2020I019 Investigador/a principal: Cándida Castro Título proyecto: Reincidencia en tráfico asociada al consumo de drogas: Screening, Intervención Motivacional Breve (IMB) y Derivación en Tratamiento. Organismo: Universidad de Granada. Centro: CIMCYC. Centro de Investigación, Mente, Cerebro y Comportamiento. Departamento: Psicología Experimental</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN:</p> <p>Castro, C., Ventsislavova, P., García-Fernandez, P. & Crundall, D. (2021). Risky Decision Making and Hazard Prediction are negatively related and could be assessed independently using driving footage. <i>Psychology Research and Behavior Management</i>. DOI: 10.2147/PRBM.S305979 ISSN: 1179-1578 Q2 IF: 2.030</p> <p>Ledesma, R.D., Ferrando; P.J., Trógo, M.A., Poó; F.M, Tosi, J.D., & Castro, C. (2021) Exploratory factor analysis in transportation research: current practices and recommendations. <i>Transportation Research Part F. Traffic Psychology & Behaviour</i>, 78, 340-352 DOI: 10.1016/j.trf.2021.02.021 ISSN: 1369-8478 Q2 IF: 2.518</p> <p>Ventsislavova, P., Crundall, D., García-Fernandez, P. & Castro, C. (2021). Assessing willingness to engage in risky driving behaviour using naturalistic driving footage: The role of age and gender. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i>, 18, 10227 DOI: 10.3390/ijerph181910227 ISSN: 1660-4601 Q1 IF: 3.390</p>
<p>Número Expediente: 2020/024 Investigador/a principal: Daniel Fuster Martí Título proyecto: Microbiota intestinal y trastorno por uso de alcohol. Impacto del sexo y del consumo concomitante de cocaína y/o cannabis.</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN:</p> <p>D. Fuster, X. García-Calvo, P. Zuluaga, F. Bolao, R. Muga. Assessment of liver disease in patients with chronic hepatitis C and unhealthy alcohol use. <i>World J Gastroenterol</i>. 2021; 27(23):3223-3237. doi: 10.3748/wjg.v27.i23.0000.</p> <p>D. Fuster, K. So-Armah, D. M. Cheng, S. M. Coleman, N. Gnatienko, D. Lioznov, E. Krupitsky, M.S. Freiberg, J. H. Samet. Lack of association between recent cannabis use and advanced liver fibrosis among HIV-positive heavy drinkers. <i>Current HIV Res</i>. 2021; 19(4):324-331. doi: 10.2174/1570162X19666210519151320.</p>

Organismo: Fundació Institut d'investigació en ciències de la salut Germans Trias i Pujol
Centro: Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona (Barcelona).
Departamento: Servicio de Medicina Interna. Unidad de Adicciones.

D. Fuster, D. Nunes, D.M. Cheng, R. Saitz, J.H. Samet. Alcohol Consumption and Hepatitis C Virus (HCV) RNA Levels in HIV/HCV Coinfected Patients. *Viruses*. 2021; 13 (5), 716. doi: 10.3390/v13050716.

Sanvisens, A. Hernández-Rubio, P. Zuluaga, D. Fuster, E. Papaseit, S. Galan, M. Farré, R. Muga. Long-term outcomes of patients with cocaine use disorder: a 18-year addiction cohort study. *Front. Pharmacol.* 2021; 12: 625610. doi: 10.3389/fphar.2021.625610

Galván S, Flores-López M, Romero-Sanchiz P, Requena-Ocaña N, Porrás-Perales O, Nogueira-Arjona R, Mayoral F, Araos P, Serrano A, Muga R, Pavón FJ, García-Marchena N, Rodríguez de Fonseca F. Plasma concentrations of granulocyte colony-stimulating factor (G-CSF) in patients with substance use disorders and comorbid major depressive disorder. *Sci Rep.* 2021 Dec 1;11(1):13629.

P. Zuluaga, A. Teniente-Serra, D. Fuster, B. Quirant-Sánchez, A. Hernández-Rubio, E. Martínez Cáceres, R. Muga. Increased natural killer cells are associated with alcohol liver fibrosis and with T-cell and cytotoxic subpopulations change. *J. Clin. Med.* 2022;11(2):305. doi: 10.3390/jcm11020305.

D. Fuster, X. Garcia-Calvo, O. Farré, P. Zuluaga, F. Bolao, A. Leis, A. Hernández-Rubio, I. Rivas, R. Muga. Markers of Monocyte Activation, Inflammation, and Microbial Translocation Are Associated with Liver Fibrosis in Alcohol Use Disorder. *J. Clin. Med.* 2021, 10, 3496. doi:10.3390/jcm10163496.

Hernández-Rubio A, Sanvisens A, Bolao F, Cachón-Suárez I, Garcia-Martín C, Short A, Bataller R, Muga R. Prevalence and associations of metabolic syndrome in patients with alcohol use disorder. *Sci Rep.* 2022 Feb 16;12(1):2625. doi: 10.1038/s41598-022-06010-3.

Hernández-Rubio A, Sanvisens A, Barbier-Torres L, Blanes R, Miquel L, Torrens M, Rubio G, Bolao F, Zuluaga P, Fuster D, Rodríguez-Fonseca F, Farré M, Muga R. Associations of serum hypomagnesemia in heavy drinkers seeking a first treatment of alcohol use disorder. *Antioxidants*. 2022 (enviado).

Fuster D, Llorente C, Garcia-Calvo X, Bolao F, Zuluaga P, Hernández-Rubio A, Casado J, Leis A, Muga R. Fungal plasma biomarkers in patients admitted for hospital treatment of alcohol use disorder. *Liver Int.* 2022 (enviado).

	<p>P. Zuluaga Blanco; D. Fuster; A. Hernández-Rubio; A. Short; L. Miquel; M. Torrens; G. Rubio; F. Bolao; N. Garcia-Marchena; F. Rodriguez de Fonseca; R. Muga. Associations of advanced liver fibrosis in patients admitted for first treatment of alcohol use disorder. <i>Journal of General Internal Medicine</i>. 2022 (enviado).</p>
<p>Número Expediente: 2020I030 Investigador/a principal: Tania Fernández Villa Título proyecto: Impacto de las medidas de prevención y control del COVID-19 en los patrones de consumo de alcohol y cannabis en jóvenes universitarios. Organismo: Universidad de León Centro: Facultad de Ciencias de la Salud Departamento: Ciencias Biomédicas. Área de Medicina Preventiva y Salud Pública</p>	<p>Romero-Rodríguez, E., Amezcua-Prieto, C., Morales-Suárez-Varela, M. et al. Alcohol use and family-related factors among Spanish university students: the unHicos project. <i>BMC Public Health</i> 22, 1573 (2022). https://doi.org/10.1186/s12889-022-13900-8</p> <p>Botella-Juan L, Amezcua-Prieto C, Morales-Suarez-Varela MM, Mateos-Campos R, Ayán-Pérez C, Molina AJ, Ortiz-Moncada R, Redondo-Martín S, Alguacil J, Blázquez-Abellán G, Delgado-Rodríguez M, Alonso-Molero J, Fernández-Villa T. Impact of the COVID-19 Pandemic on the Evolution of Prevalence and Patterns of Cannabis Use among First-Year University Students in Spain-UniHcos Project. <i>Int J Environ Res Public Health</i>. 2022 Sep 14;19(18):11577. doi: 10.3390/ijerph191811577. PMID: 36141846; PMCID: PMC9517240.</p>
<p>Número Expediente: 2020I031 Investigador/a principal: Isabel Gomila Muñiz, Título Proyecto: Identificación de nuevas tendencias y patrones de consumo de sustancias de abuso en las Islas Baleares desde una perspectiva asistencial y preventiva</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN: Gomila Muñiz I, Lendoiro E, de-Castro-Ríos A, Elorza Guerrero MA, Puiguriguer Ferrando J, Sahuquillo Frias L, Sanchís Cortés P, Barceló Martín B. Detección no sospechada de nuevas sustancias psicoactivas en pacientes de riesgo consumidores de metanfetamina y anfetamina atendidos en Servicios de Urgencias. <i>Emergencias</i> 2022;34:174-180. Publicación en abierto.</p>

<p>Organismo: Fundació Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears Centro: Fundación Instituto de Investigación Sanitaria Islas Baleares</p>	
<p>Número Expediente: 2020I042 Investigador/a principal: Noelia Fernández Castillo Título Proyecto: Adicciones y agresividad: factores genéticos de susceptibilidad compartidos Organismo: Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Red, M.P. (CIBER) Centro: Universitat de Barcelona Departamento: Genética, Microbiología y Estadística</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN: Fernández-Castillo N, Cabana-Domínguez J, Corominas R, Cormand B@. Molecular genetics of cocaine use disorders in humans. <i>Mol Psychiatry</i> 27(1):624-639. 2021. doi: 10.1038/s41380-021-01256-1</p>
<p>Número Expediente: 2020I049 Investigador/a principal: Cruz Miguel Cendán Martínez Título proyecto: Determinantes neurobiológicos y conductuales en el consumo de alcohol tipo Binge en ratas hembra y macho adolescentes: papel de los receptores sigma-1 y su potencial uso como tratamiento farmacológico</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN: Ruiz-Leyva, L., Vázquez-Ágredos, A., Jiménez-García, A. M., López-Guarnido, O., Pla, A., Pautassi, R. M., Morón-Henche, I., & Cendán, C. M. (2022). From binge eating to binge drinking: A new and robust paradigm for assessing binge ethanol self-administration in male rats. <i>Addiction biology</i>, 27(2), e13153. https://doi.org/10.1111/adb.13153.</p>

<p>Organismo: Universidad de Granada Centro: Facultad de Medicina Departamento: Farmacología</p>	
<p>Número Expediente: 2020I051 Investigador/a principal: David Pubill Sánchez Título proyecto: Nuevas sustancias psicoactivas. Diferencias entre sexos de sus efectos en ratones jóvenes. Organismo: Universidad de Barcelona. Centro: Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación. Departamento: Farmacología, Toxicología y Química Terapéutica.</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN: Artículo: Espinosa-Velasco, M., Reguilón, M.D., Bellot, M., Nadal-Gratacós, N., Berzosa, X., Puigseslloses, P., Gómez-Canela, C., Rodríguez-Arias, M., Pubill, D., Camarasa, J., Escubedo, E., López-Arnau, R., 2022. Behavioural and neurochemical effects after repeated administration of N-ethylpentylone (ephylone) in mice. <i>Journal of Neurochemistry</i>. 160:218–233. https://doi.org/10.1111/JNC.15542.</p> <p>Comunicación a congreso: Espinosa-Velasco, M.; Reguilón, M.D.; Bellot, M.; Gómez-Canela, C.; Rodríguez-Arias, M.; Pubill, D.; Camarasa, J.; Escubedo, E.; López-Arnau, R. Efectos comportamentales y neuroquímicos tras una exposición repetida a una nueva droga psicoactiva, la N-etilpentilona (ephylone). XLVIII Jornadas Nacionales de Socidrogalcohol, 3rd International Congress. Barcelona (SPAIN), 2021.</p>
<p>Número Expediente: 2020I055 Investigador/a principal: Nuria del Olmo Izquierdo Título Proyecto: Efectos del consumo excesivo de alcohol en un modelo de bebida inducida durante la adolescencia en el aprendizaje y la memoria en la edad adulta. Organismo: Universidad Nacional de Educación a Distancia</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN: 1. Sanz et al. (2020), "Effects of adolescent alcohol binge intake by means a schedule-induced drinking on synaptic plasticity and spatial memory". Enviado para su publicación a la revista "Adicction Biology". 2. Congreso Internacional ISBRA/ESBRA (International Society for Biomedical Research on Alcoholism), "Effects of adolescent alcohol binge intake by means of schedule-induced drinking on learning and memory, and synaptic plasticity" (Cracovia, septiembre 2022). 3. IV Congreso Internacional de Psicobiología (Valencia, julio 2022), "Schedule-induced alcohol intake modulates hippocampal synaptic plasticity and spatial memory in adolescent rats".</p>

<p>Centro: Facultad de Psicología Departamento: Psicobiología</p>	
<p>Expediente: 2020I056 Investigador/a principal: Pilar Carrasco Garrido Título proyecto: Desigualdad de género en el uso no médico de benzodiazepinas y analgésicos en la población de adolescentes y adultos jóvenes españoles. Evolución del consumo en la década 2012-2022 Organismo: Universidad Rey Juan Carlos Centro: Facultad de Ciencias de la Salud Departamento: Especialidades Médicas y Salud Pública</p>	<p>Carrasco-Garrido P, Gallardo-Pino C, Jiménez-Trujillo I, Hernández-Barrera V, García-Gómez-Heras S, Lima Florencio L, Palacios-Ceña D. Nationwide Population-Based Study About Patterns of Prescription Opioid Use and Misuse Among Young Adults in Spain. Int J Public Health. 2022 Aug 19;67:1604755. doi:10.3389/ijph.2022.1604755. PMID: 36059585; PMCID: PMC9437214.</p> <p>Carrasco-Garrido, P., Palacios-Ceña, D., Jiménez-Trujillo, I. et al. Prescription Opioid Misuse Among School-Aged Adolescents: Gender Differences and Related Factors. Int J Ment Health Addiction (2022). https://doi.org/10.1007/s11469-022-00954-3</p>
<p>Número Expediente: 20201060 Investigador Principal: Manuel Gámez Guadix Título proyecto: Identificación de variables conductuales, psicológicas y neurocognitivas asociadas a la práctica del chemsex en hombres gays, bisexuales, otros hombres que</p>	<p>ARTÍCULOS PUBLICADOS COMO CONSECUENCIA DE LA ACCIÓN: Íncera-Fernández, D., Gámez-Guadix, M., & Moreno-Guillén, S. (2021). Mental Health Symptoms Associated with Sexualized Drug Use (Chemsex) among Men Who Have Sex with Men: A Systematic Review. International Journal of Environmental Research and Public Health, 18(24), 13299. https://doi.org/10.3390/ijerph182413299</p> <p>Íncera-Fernández D, Román FJ, Moreno-Guillén S, Gámez-Guadix M. Understanding Sexualized Drug Use: Substances, Reasons, Consequences, and Self-Perceptions among Men Who Have Sex with Other Men in Spain. Int J Environ Res Public Health. 2023 Feb 3;20(3):2751. doi: 10.3390/ijerph20032751. PMID: 36768116; PMCID: PMC9916109.</p> <p>PRESENTACIÓN EN CONGRESOS:</p>

<p>tienen sexo con hombres (HSH) y personas trans y no binarias VIH+ y VIH-.</p> <p>Organismo: Universidad Autónoma de Madrid</p> <p>Centro: Facultad de Psicología</p> <p>Departamento: Departamento de Psicología Biológica y de la Salud</p>	<p>Íncera-Fernández, D., Gámez-Guadix, M. y Moreno-Guillén, S. (2021). Salud Mental y Uso de Drogas Sexualizadas (Chemsex) en hombres que tienen sexo con hombres: una revisión sistemática. I Congreso Anual de Estudiantes de Doctorado de la Universidad Miguel Hernández.</p> <p>Íncera-Fernández, D., Gámez-Guadix, M., Moreno-Guillén, S., Borrajo-Mena, E., y Mateos-Pérez E. (2021). Relationship Between Non-intravenous Sexualized Drug Use and Mental Health Problems in men who have sex with men (MSM): A Systematic Review. World Mental Health Congress.</p> <p>Gámez-Guadix, M., Íncera-Fernández, D., Mateos-Pérez E., y Borrajo-Mena, E. (2021). Being a sexual minority, online sexual victimization and risks (OSVR), and mental health outcomes. World Mental Health Congress.</p> <p>Íncera-Fernández, D., Gámez-Guadix, M., Moreno-Guillén, S., Mateos-Pérez E., Borrajo-Mena, E. (2021). Relationship between slamsex and psychological problems?: A Systematic Review. World Mental Health Congress.</p> <p>Íncera-Fernández, D. (2021). Uso Sexualizado de sustancias (“Chemsex”) en mujeres y hombres heterosexuales. 14th International Congress of Clinical Psychology.</p> <p>Íncera-Fernández, D., Gámez-Guadix, M., Mateos-Pérez E., Borrajo-Mena, E., Barrio-Fernández, P., Iburguchi-Samper, L. y García-Fraile, L. (2021). Salud mental en mujeres y hombres heterosexuales que hacen uso sexualizado de drogas (“Chemsex”). 23º Congreso de Patología Dual.</p> <p>Íncera-Fernández, D., Gámez-Guadix, M. (2022). Prácticas sexuales, estrategias de prevención, e ITS en hombres gays, bisexuales y otros hombres que tienen sexo con hombres que hacen un uso sexualizado de drogas. III Edición de las Jornadas de Investigación de la Facultad de Psicología, UAM.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------