

Hospital Regional Universitario

Servicio Andaluz de Salud

CONSEJERÍA DE SALUD

CARLOS HAYA

FERNANDO RODRIGUEZ DE FONSECA, PHD. MD.
COORDINADOR DEL AREA DE MEDICAMENTOS Y VACUNAS DE IBIMA
PEDRO ARAOS
INVESTIGADOR

UGC MENTAL HEALTH HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO DE MÁLAGA INSTITUTO IBIMA AVENIDA CARLOS HAYA 82 MALAGA E 29010

OFFICE: +34 952614012

EMAIL: fernando.rodriguez @ibima.eu pedro.araos@ibima.eu

Málaga, 3 de NOVIEMBRE de 2015

A la atención de la D<sup>a</sup> Pilar Alejandra Saíz Editora de la revista ADICCIONES

Estimada Dra. Saíz:

Se adjunta nuestro manuscrito: "Comorbilidad psiquiátrica y valores plasmáticos de 2-acilgliceroles en consumidores de alcohol en tratamiento ambulatorio. Análisis de las diferencias de género".

Esta es la versión revisada del manuscrito titulado "Comorbilidad psiquiátrica en consumidores de alcohol en tratamiento ambulatorio en la Comunidad de Madrid. Análisis de las diferencias de género" código Adicciones 36946 remitido inicialmente con el objetivo de describir la comorbilidad psiquiátrica en los pacientes que ingresan en el programa de tratamiento de abuso de alcohol del Hospital 12 de Octubre. De acuerdo con las sugerencias de los revisores, hemos ampliado los objetivos del estudio e incluido la evaluación de los acilgliceroles (que incluyen el principal endocannabinoide 2-AG) como potenciales biomarcadores de comorbilidad.

Los objetivos del estudio que ahora les remitimos revisados fueron estimar las prevalencias de comorbilidad psiquiátrica de una muestra en tratamiento por uso de alcohol, describir las diferencias de género y determinar valores plasmáticos biológicos de 2-araquidonilglicerol, 2-oleilglicerol y 2-linoleil

glicerol. Se reclutaron 262 pacientes de los cuales 162 fueron evaluados con la PRISM (entrevista semiestructurada de investigación psiquiátrica para trastornos mentales y por sustancias) y el WURS (*Wender-Utah Rating Scale*) y 100 controles evaluados con la CIDI (Composite Internacional Diagnostic Interview). Para el análisis biológico se realizaron extracciones de sangre a 132 pacientes y a los 100 controles. Los datos principales muestran la existencia de diferencias de género tanto en comorbilidad psiquiátrica como por uso de sustancias. Además identificamos uno de los 2-acilgliceroles como posible marcadores de comorbilidad psiquiátrica por trastornos de ansiedad en pacientes en tratamiento ambulatorio por alcohol.

Esperamos que con estos cambios, y las sugerencias metodológicas del revisor B el artículo sea ya adecuado para su publicación en la revista ADICCIONES.

Todos los autores participaron en la concepción y diseño de este trabajo y todos los autores están de acuerdo en que el manuscrito representa un trabajo válido para su publicación. También garantizamos que el artículo es original y que no se ha presentado en ninguna otra revista científica. Estaríamos dispuestos a otorgar a proporcionar toda la información metodológica y de datos que ustedes requieran.

La correspondencia sobre el manuscrito deberá ser dirigida al Dr. Pedro Araos Gómez y al Dr. Fernando Rodríguez de Fonseca.

Muchas gracias por su amable atención.

Esperamos una pronta respuesta.

Los autores.

Agradeciéndoles su tiempo y atención, reciban un saludo afectuoso:.

Prof. Dr. FERNANDO RODRIGUEZ DE FONSECA INSTITUTO IBIMA

Hospital Regional Universitario de Málaga

Fernando.rodriguez@ibima.eu

Tf. +34669426548