

PROYECTO CohRTA

PROGRAMA ALCOHOL

RED DE TRASTORNOS ADICTIVOS (RTA)

Informe nº 5 - Febrero 2019

La renovación de la RTA en RETICS-ISCIII para el periodo 2017-2021 nos permite continuar con el estudio multicéntrico de pacientes con trastorno por uso de alcohol que solicitan tratamiento por primera vez (Proyecto CohRTA). El Plan Nacional sobre Drogas nos ha concedido un proyecto a 3 años para co-financiar y consolidar el estudio con grupos no pertenecientes a la RTA.

A continuación se presentan las actuaciones realizadas en 2018 y aspectos del proyecto.

Centros participantes en el proyecto CohRTA

En 2018 se han incorporado 3 grupos clínicos, después de la aprobación de los respectivos CEIC y el cuarto estaría a la espera de la aprobación.

Centro	Solicitud aprobación CEIC
Hospital Universitario de Santiago de Compostela	Aprobada (Junio 2018)
Hospital Regional Universitario de Málaga	Aprobada (Mayo 2018)
Hospital Gregorio Marañón, Madrid	Aprobada (Febrero 2018)
Hospital Universitario de Canarias, Tenerife	¿Presentada?

Registro de casos

A Enero de 2018 constan registrados en el aplicativo del CohRTA 754 pacientes; un 72.1% de los casos son hombres, con una media de edad de 48.6 años.

En la Tabla 1 se puede ver un resumen de la cumplimentación de datos en el aplicativo de la RTA por cada grupo participante. Se ha valorado la calidad y grado de cumplimentación de cada apartado excepto en dos conjuntos de variables, teniendo en cuenta los problemas detectados:

- 1) las referentes a la cantidad de alcohol consumida (UBE/semana)
- 2) las referentes a la dosificación de fármacos

Por otro lado, la Tabla 2 muestra un resumen a Enero 2019 del número de muestras biológicas disponibles en el Biobanco-RTA. A mediados de 2018 se realizaron diversas acciones para determinar si las muestras depositadas en el Biobanco pertenecían a pacientes CohRTA. Estas acciones se hicieron debido a las discrepancias entre la codificación de muestras y la codificación de pacientes. Cabe recordar la importancia de realizar una buena codificación de los casos y muestras.

Tabla 1. Valoración, a 20 de Enero 2019, de la entrada de datos en el aplicativo del Programa Alcohol-RTA, estudio CohRTA.

CENTRO	PACIENTES N=754 ¹ n (%)	VINCULACIÓN	FECHA ULT. ENTRADA	SOCIO- DEMO	DSM-5	CONSUMO ALCOHOL	OTRAS DROGAS	ANALÍTICA	CIRS- SA	COM. PSIQUIAT	TRATAM.	SF-12
PARC DE SALUT MAR	147 (19.5)	RTA	04/10/2018									
H. U.GERMANS TRIAS/ C. DELTA	86 (11.4)	RTA	29/11/2018									
HOSPITAL CLINIC BARCELONA	124 (16.4)	RTA	10/01/2019									
HOSPITAL 12 DE OCTUBRE	75 (9.9) ²	RTA	31/10/2018									
UNIVERSIDAD DE VALLADOLID ³	17 (2.2)	RTA	13/08/2015									
HOSPITAL SON ESPASES	240 (31.8)	PNSD	27/12/2018									
HOSPITAL U. BELLVITGE	27 (3.6)	PNSD	03/12/2018									
Nuevas incorporaciones ⁴												
HOSPITAL REGIONAL U. MÁLAGA	3 (0.4)	RTA										
HOSPITAL U. SALAMANCA	3 (0.4)	RTA										
HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN	31 (4.1)	PNSD										

 Bien recogido y >75% de los casos
  Recogida Mejorable y/o 40-60 % de casos
  Mal recogido y/o <25% de los casos

1. Un caso pertenece al Hospital Lucus Augusti, que se ha dado de baja del estudio y no aparece en el listado.
2. La valoración del Hospital 12 de Octubre se ha hecho sobre los casos registrados en el aplicativo a partir de diciembre 2016 (2ª etapa).
3. El grupo de la Universidad de Valladolid no permanece activo en el proyecto y se dará de baja en próximos informes.
4. Los hospitales de Salamanca, Regional U. de Málaga y Gregorio Marañón han empezado recientemente y no han sido valorados.

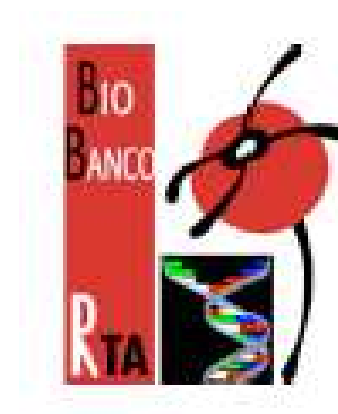
Durante el primer trimestre de 2019 cada uno de los centros recibirá un análisis descriptivo/control de calidad de sus datos introducidos hasta 20/1/2019, con un listado de posibles errores y/o cuestiones a tener en cuenta.

Tabla 2. Resumen de muestras de ADN de pacientes CohRTA disponibles en el Biobanco RTA a Enero 2019.

CENTRO	Vinculación	Muestras de ADN N= 347 ¹
PARC DE SALUT MAR	RTA	100
H. GERMANS TRIAS I PUJOL	RTA	59
HOSPITAL CLINIC BARCELONA	RTA	80
HOSPITAL 12 DE OCTUBRE	RTA	72
HOSPITAL SON ESPASES	PNSD	5
HOSPITAL U. BELLVITGE	PNSD	27
HOSPITAL REGIONAL U. MÁLAGA	RTA	3

1. Una muestra pertenece al Hospital Lucus Augusti y no aparece en el listado

Biobanco RTA: biobancorta@umh.es



Producción científica CohRTA

1. Cohorte multicéntrica de adultos con trastorno por uso de alcohol en la Red de Trastornos Adictivos-RTA. Proyecto CohRTA.

Sanvisens A, Zuluaga P, Rivas I, Rubio G, Gual A, Torrens M, Short A, Álvarez FJ, Tor J, Farré M, Rodríguez de Fonseca F, Muga R y CohRTA.

Adicciones 2017; 12;30(4):292-300.

2. DSM-5 en pacientes que solicitan el primer tratamiento del trastorno por uso de alcohol. Diferencias de sexo en el estudio multicéntrico CohRTA.

Sanvisens A, Zuluaga P, Rubio G, Short A, Gual A, Álvarez FJ, Torrens M, Rodríguez de Fonseca F, Muga R y CohRTA

Adicciones 2019; en prensa

3. Sex differences in the alcohol withdrawal syndrome of patients seeking their first treatment of alcohol use disorder. CohRTA study

En elaboración

Se prevé el envío del manuscrito a revista científica durante primer trimestre 2019

4. Factores asociados a la afectación hepática de pacientes con trastorno por uso de alcohol que solicitan tratamiento por primera vez. Estudio CohRTA.

En elaboración

Comunicaciones a congresos

Análisis de la cohorte de pacientes con trastorno por uso de alcohol de la Red de Trastornos Adictivos

Zuluaga P

XLV Jornadas Nacionales de Socidrogalcohol

Toledo, 8-10 Marzo 2018

DSM-5 en pacientes que solicitan primer tratamiento del trastorno por uso de alcohol. Diferencias de sexo en el estudio CohRTA

Sanvisens A, Zuluaga P, Rubio G, Short A, Gual A, Álvarez FJ, Torrens M, Rodríguez de Fonseca F, Muga y CohRTA.

Reunión científica RTA

Barcelona, 5 Octubre 2018

Factores asociados con la afectación hepática de pacientes con trastorno por uso de alcohol que solicitan tratamiento por primera vez. Estudio CohRTA.

Zuluaga P, Sanvisens A, Fuster D, Short A, Torrens M, Gual A, Rubio G, Bolao F, Rodríguez de Fonseca F, Muga R y CohRTA.

Reunión científica RTA

Barcelona, 5 Octubre 2018

Factores asociados con la afectación hepática de pacientes con trastorno por uso de alcohol que solicitan tratamiento por primera vez

Zuluaga P, Sanvisens A, Fuster D, Muga R. Short A, Torrens M, Gual A, Rubio G, Bolao F, Rodriguez de Fonseca F, en representación del estudio CohRTA. RTA-RETICS XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) Burgos, 21-23 Noviembre 2018

Otras acciones

CONCESIÓN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Convocatoria 2018 de ayudas a Proyectos de Investigación en Drogodependencias del Plan Nacional sobre Drogas. Financiación para grupos clínicos participantes en CohRTA que no reciben financiación RETICS- Red de Trastornos Adictivos.

El proyecto a tres años (2019-2021) ha sido concedido

Título: ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE PERSONAS ADULTAS CON TRASTORNO POR USO DE ALCOHOL QUE SOLICITAN TRATAMIENTO POR PRIMERA VEZ (Estudio CohRTA).

Equipo Investigador: Hospital Univeristario de Bellvitge (Dr. Ferran Bolao), C. Delta (Dra. Inmaculada Rivas), Universidad de Málaga (Dr. Pedro Araos), Instituto de Salud Carlos III (Dra. Inmaculada Jarrín), Hospital U. Germans Trias i Pujol (Dr. Daniel Fuster, Dra. Clara Pérez-Mañá, Dra. Paola Zuluaga).
I.P: Hospital Universitari Germans Trias i Pujol (Dr. Roberto Muga)

RESUMEN DEL PROYECTO:

El estudio CohRTA de pacientes que solicitan por primera vez tratamiento del trastorno por uso de alcohol (TUA), es un proyecto multicéntrico de investigación que se puso en marcha en 2013 en el marco del Programa Alcohol, Red de Trastornos Adictivos (RTA)/RETICS y que se ha ampliado gracias a la financiación del PNSD en el periodo 2015-2017 y a la continuidad de la propia RTA.

El estudio se diseñó para dar respuesta a diferentes preguntas de investigación en el TUA, con el objetivo final de mejorar la prevención secundaria y el diagnóstico precoz de los procesos patológicos asociados al abuso de alcohol. Actualmente está formado por 12 grupos asistenciales (Hospital del Mar, Hospital Clínic de Barcelona, Hospital U. de Bellvitge, Hospital U. Germans Trias i Pujol, Centro Municipal de Atención a las Drogodependencias de Badalona, Hospital Clínico de Salamanca, Alcohólicos Rehabilitados de Valladolid, Hospital U. 12 de Octubre, Hospital U. Son Espases, Hospital U. Gregorio Marañón, Hospital U. de Santiago de Compostela, Hospital Regional U. Málaga), y un biobanco (Universidad Miguel Hernández). Los primeros resultados del proyecto CohRTA han generado tres artículos y han abierto nuevas líneas de investigación que se complementarán con la explotación de muestras de ADN.

Objetivos:

- Potenciar la cohorte multicéntrica española de pacientes con TUA que solicitan tratamiento por primera vez (estudio CohRTA) como herramienta para incrementar la investigación clínica en este ámbito.
- Describir, globalmente y según género, las características clínico-biológicas y principales complicaciones médicas del TUA.
- Identificar alteraciones bioquímicas, inmunológicas, genéticas (metilación), hepáticas y psiquiátricas asociadas al TUA.
- Describir el policonsumo de sustancias en pacientes con TUA que solicitan tratamiento por primera vez.

DIFUSIÓN DEL PROYECTO CohRTA

El pasado 2018 y gracias a la financiación recibida por el PNSD, el grupo coordinador del proyecto CohRTA puso en marcha una página web que incluye una pestaña específica dedicada al proyecto. Esta página contiene información sobre CohRTA, cómo funciona, los grupos participantes, así como un link a las publicaciones e informes anuales.

<https://adiccioneshospitalgermanstrias.com/cohorte-cortha/>

La nueva etapa de financiación del CohRTA por el PNSD recomienda la difusión del proyecto. En este sentido, la solicitud contempla las siguientes acciones: exposición de los trabajos de investigación en reuniones científicas y elaboración de artículos y/o monografías, sesiones clínicas a los profesionales de atención primaria y presencia en internet mediante página web, blog y redes sociales.

Plan de trabajo 2019

- Incorporación de un grupo clínico que está tramitando la aprobación del proyecto por su CEIC.
- Optimizar la recogida de datos revisando las variables más confusas.
- Valorar la implementación del seguimiento clínico de pacientes en el aplicativo online.
- Elaborar un documento sobre política de coautorías CohRTA en publicaciones científicas.