



## I-093 - VALORAR CRIBAJE SEROLÓGICO DE VIRUS HEPATITIS C, VIRUS HEPATITIS B Y VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA EN PACIENTES CON TRASTORNO DE ABUSO DE ALCOHOL

J. Pinar-Sánchez<sup>1</sup>, B. Navarro-Bravo<sup>2</sup>, J.E. Solis-García del Pozo<sup>3</sup>, P. Bermejo-López<sup>4</sup>, M.L. Celorrio-Bustillo<sup>5</sup>, L. Navarro-Casado<sup>6</sup>, F. Andres-Prete<sup>7</sup> y J.J. Solera-Santos<sup>3</sup>  
S. García-Ruiz en representación del Grupo de Trabajo Proyecto Alcohol

<sup>1</sup>Medicina Interna. Hospital J.M. Morales Meseguer. Murcia. <sup>2</sup>Departamento de Psicología. Facultad de Medicina. Universidad de Castilla La Mancha. Albacete. <sup>3</sup>Medicina Interna, <sup>6</sup>Bioquímica y análisis clínicos. Hospital General de Albacete. Albacete. <sup>4</sup>Departamento de Sistemas Informáticos. Escuela Superior de Ingeniería Informática. Albacete. <sup>5</sup>Unidad de Conductas Adictivas. Centro de Atención a la Salud Mental (UME). Albacete. <sup>7</sup>Unidad de Apoyo a la Investigación Clínica. Fundación para la Investigación del Hospital Nacional de Paraplégicos. Albacete.

### Resumen

**Objetivos:** Existe mayor prevalencia de VHC, VHB y VIH en población con trastorno de abuso de alcohol. Determinar si existe correcto cribaje serológico de los pacientes en la Unidad de Conductas Adictivas (UCA).

**Métodos:** Estudio retrospectivo de 204 pacientes con trastorno de abuso de alcohol en UCA del Hospital Perpetuo Socorro (Albacete) desde 2013 a 2016.

**Resultados:** Nuestra muestra tiene 160 hombres (78,4%) y 44 mujeres (21,6%). La media de edad es de 45,456 años, desviación típica: 10,055. La determinación de serologías es el siguiente: virus de la inmunodeficiencia humana (VIH): 43 pacientes (21,1%) no tienen. 161 tienen serología realizada y es negativa (78,9%). Virus de la hepatitis C (VHC): 37 pacientes no tienen serología (18,1%), 159 pacientes tienen estatus serológico negativo (77,9%), 4 pacientes tienen serología positiva (2%) y 4 pacientes tienen serología positiva, pero recibieron tratamiento y están curados (2%), con respuesta viral sostenida en el día de la recogida de datos. Virus de la hepatitis B (VHB): 36 pacientes no tienen serologías (17,6%), 146 (71,6%) tienen serología negativa, 12 pacientes (5,9%) están vacunados y 10 (4,9%) están en tratamiento o infección pasada.

**Discusión:** Con los resultados observados, dado el aumento de prevalencia de infección/portadores por VHB, VIH y VHC en pacientes con trastorno de abuso de alcohol, sería importante la realización de serologías en todos los pacientes con trastorno de abuso de alcohol. Existen aproximadamente un 17,6-21% de pacientes con estatus serológico desconocido.

**Conclusiones:** Deberíamos establecer protocolos, asegurando que el 100% de pacientes con trastorno de abuso de alcohol, se realicen serologías víricas de VHC, VIH, VHB junto con su análisis de sangre rutinario, disminuyendo la pérdida de oportunidades diagnósticas.

## **Bibliografía**

1. Dolganiuc A. Alcohol and viral hepatitis: Role of lipid rafts. *Alcohol Res Curr Rev.* 2015;37(2).
2. Fleming MF, Krupitsky E, Tsoy M, Zvartau E, Brazhenko N, Jakubowiak W, et al. Alcohol and drug use disorders, HIV status and drug resistance in a sample of Russian TB patients. *Int J Tuberc Lung Dis.* 2006;10(5):565-70.