

EXPOSICION OCUPACIONAL AL VIRUS DE HEPATITIS C

EDUARDO WARLEY¹, JAVIER DESSE¹, EDGARDO SZYLD¹, FERNANDO SILVA NIETO¹, SILVIA CETANI¹, NANCY PEREYRA¹, ADRIANA DE LUCA¹, ALEJANDRA GURTMAN²

¹Hospital Paroissien (HPA), La Matanza, Buenos Aires; ²Mount Sinai School of Medicine, New York, USA

Resumen La transmisión ocupacional de virus de hepatitis C (VHC) es un área de creciente preocupación dada la falta de profilaxis y la poca información de su prevalencia en el medio hospitalario. Sobre 128 exposiciones ocupacionales ocurridas en el Hospital Diego Paroissien entre 1999 y 2003 hubieron 8 casos de exposición a VHC (6.3%) y un caso de seroconversión posterior a la exposición (0.8%). No existiendo en la actualidad terapia preventiva para VHC resulta de gran interés la posibilidad de tratamiento de la infección aguda. La mayor parte de los autores coincide en recomendar el tratamiento del episodio agudo de hepatitis por VHC basado en la evidencia actual, aunque aún no está bien definida la mejor estrategia diagnóstica y terapéutica. El acatamiento de las Normas de Precauciones Universales sigue siendo en la actualidad la más importante medida preventiva para evitar la infección ocupacional por VHC en el personal de salud y la de mejor equilibrio costo-beneficio.

Palabras clave: hepatitis C, exposiciones ocupacionales, patógenos transmisibles por sangre

Abstract ***Occupational exposure to hepatitis C virus.*** Occupational exposure to Hepatitis C virus is an area of growing concern due to a lack of prophylaxis and limited knowledge regarding prevalence in hospital environment. Between 1999 and 2003, a total of 128 occupational exposures to this virus were registered in Diego Paroissien Hospital, eight of which led to hepatitis (6.3%) and one case to serum conversion (0.8%). Currently there is no preventive therapy and great interest is focused on acute infection therapy the effectiveness of which is still controversial. This study reinforces the fact that adherence to the Universal Precautions is still the most important preventive measure for health care workers, and the most cost beneficial.

Key words: hepatitis C, occupational exposure, bloodborne pathogens