

CARGA FAMILIAR DE DIABETES MELLITUS EN PACIENTES CON DIABETES DEL ADULTO Y HEPATITIS C

F.Guerrero Igea⁽¹⁾ J.Reveriego Blanes⁽¹⁾ J.Serrano Carrillo de Albornoz⁽¹⁾ A.Garrido Serrano⁽²⁾ M.Rey Rdez⁽¹⁾
P.Retamar Gentil⁽¹⁾ A.Valiente Méndez⁽¹⁾ M.Aguayo Canela⁽¹⁾

⁽¹⁾Medicina Interna A. Hospital Virgen Macarena. Sevilla (Sevilla)

⁽²⁾Digestivo. Hospital Virgen del Rocío. Sevilla (Sevilla)

OBJETIVOS

En los pacientes con diabetes y hepatitis crónica por el virus C, patologías en las que se ha demostrado una asociación, con frecuencia desconocemos la secuencia temporal entre ambas enfermedades. Se apunta la posibilidad de que la hepatitis C sea factor de riesgo de diabetes del adulto. En ese caso los pacientes con ambas enfermedades tendrían una carga familiar menor de diabetes mellitus.

MATERIAL Y METODOS

Diseño transversal. Se estudian dos grupos de pacientes: Grupo A: con Diabetes Mellitus y hepatitis C. Grupo B: con Diabetes Mellitus sin hepatitis C. En ambos grupos se estudiaron las siguientes variables: edad, sexo y antecedente familiar de diabetes(padre/madre/hermano/a). Estadística: comparación de variables cualitativas.

RESULTADOS

Se estudiaron 11 enfermos con diabetes y hepatitis C (grupo A) y 323 pacientes con diabetes sin hepatitis C (grupo B). El antecedente familiar de diabetes fue menor en el grupo A respecto al B [3/11 (27%) vs 175/323 (54%), $p<0.05$]

DISCUSIÓN

De los resultados se desprende una carga familiar de diabetes mellitus menor en los pacientes con hepatitis C y diabetes mellitus.

CONCLUSIONES

Los resultados sugieren que la etiopatogenia de la diabetes mellitus asociada a la hepatitis crónica por virus C es diferente a la de la diabetes sin hepatitis C. Probablemente, la presencia de hepatitis C aumenta el riesgo de diabetes mellitus con independencia de la carga familiar.