



RV-105. - PERFIL GLUCÉMICO Y LIPÍDICO SEGÚN SEXO EN PACIENTES DIABÉTICOS TIPO II

M. Moraleda Salas¹, J. Morgado García de Polavieja¹, C. Díaz Pérez², R. López Aguilar¹, J. Díaz Fernández¹

¹Servicio de Cardiología, ²Servicio de Medicina Interna. Complejo Hospitalario de Especialidades Juan Ramón Jiménez. Huelva.

Resumen

Objetivos: La diabetes mellitus (DM) es una de las enfermedades con mayor impacto sociosanitario por su elevada prevalencia y morbimortalidad. La presencia de dislipemia asociada a diabetes aumenta el riesgo cardiovascular en pacientes diabéticos. Nuestro objetivo es describir la muestra, tratando de relacionar perfil lipídico y glucémico según sexo.

Métodos: Se seleccionaron pacientes diabéticos tipo II ingresados en nuestro hospital durante el año 2012. Se comparó el perfil lipídico y glucémico de los mismos según sexo, además de otros factores como valor medio del hematocrito.

Resultados: Se incluyeron 208 pacientes de los cuales 53.3% fueron varones. Estos presentaron una media de niveles de triglicéridos (TGL) de 135,54 mg/dl, frente a 146,05 mg/dl en las mujeres, no existiendo diferencias significativas según sexo ($p > 0,005$). Respecto al colesterol LDL, los varones presentaron una media de 83,95 mg/dl frente a una media de 91,10 mg/dl en las mujeres, siendo esta diferencia significativa ($p < 0,05$). Los niveles medios de colesterol HDL también fueron mayores en mujeres (42,55 mg/dl vs 33,78 mg/dl, $p < 0,005$). Respecto a la hemoglobina glicosilada (HbA1c), las mujeres presentaron una media inferior (7,9% vs 8,1%, $p > 0,05$). Por último, los niveles medios del hematocrito también fueron superiores en varones (34,63% vs 36,20%, $p > 0,05$).

Conclusiones: Las pacientes diabéticas tipo II mujeres presentan mayores cifras de colesterol LDL y de colesterol HDL siendo las diferencias estadísticamente significativas. No existen diferencias significativas entre los valores de TGL, HbA1c ni hematocrito.