



## D-063 - EFECTO A CORTO PLAZO DE LA DAPAGLIFOZINA EN EL CONTROL DE PACIENTES DIABÉTICOS ATENDIDOS EN UN HOSPITAL PRIVADO

J. Carmona Álvarez<sup>1</sup>, A. Moreno Izarra<sup>1</sup>, M. Fontalba Romero<sup>1</sup>, C. Maldonado Araque<sup>2</sup>, M. Villena Ruiz<sup>1</sup>, D. Urdiales<sup>1</sup>

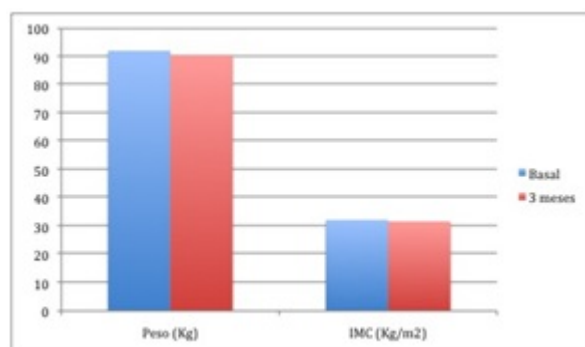
<sup>1</sup>Servicio de Medicina Interna. <sup>2</sup>Servicio de Endocrinología. Hospital Quirón Marbella. Marbella (Málaga).

### Resumen

**Objetivos:** Efecto a corto plazo de la dapaglifozina en el control de pacientes diabéticos atendidos en un hospital privado.

**Métodos:** Estudio observacional y prospectivo. Recogimos los datos de los pacientes diabéticos atendidos en la consulta de Riesgo Cardiovascular de nuestro Hospital (Hospital Quirón Marbella) a los que se le prescribió dapaglifozina, se incluyeron en una base de datos. Realizamos el primer corte a los 3 meses del inicio del tratamiento. Analizamos los datos con el paquete estadístico SPSS Statistics 20.

**Resultados:** Se han incluido 47 pacientes en la base de datos de los cuales 28 han completado 3 meses de seguimiento. El análisis estadístico se realiza sobre estos 28 pacientes. Durante los 3 primeros meses un paciente abandona el tratamiento. A los 3 meses nuestros pacientes redujeron de forma significativa el peso y el IMC (fig.). Observamos una clara tendencia (sin ser estadísticamente significativa) en reducción de HbA1C y perímetro abdominal. En nuestros pacientes no observamos diferencias significativas en los niveles lipídicos (tabla).



### Comparación de parámetros de control metabólico y peso

	Basal media ± DT	3 meses media ± DT	Diferencia media ± DT	p
Peso (Kg)	92,2 ± 22,7	90,7 ± 22,7	-1,4 ± 3,2	0,024
IMC (Kg/m <sup>2</sup> )	32,2 ± 5,6	31,7 ± 5,8	-0,5 ± 1,1	0,030
P. abdominal (cm)	111,8 ± 16,3	110,1 ± 15,4	-1,7 ± 4,7	0,090

HbA1C (%)	7,4 ± 1,2	7,0 ± 0,8	-0,36 ± 1,2	0,120
Colesterol LDL (mg/dL)	90,7 ± 39,1	85,7 ± 29,7	-4,9 ± 37,1	0,519
Colesterol HDL (mg/dL)	43,8 ± 9,0	44,0 ± 10,2	0,12 ± 6,1	0,923

*Discusión:* El uso de dapaglifozina en nuestros pacientes se asoció a un descenso del peso. No así de la HbA1C, probablemente por no haber tenido en cuenta los ajustes de dosis de otros fármacos.

*Conclusiones:* La dapaglifozina es un fármaco antidiabético bien tolerado y rápidamente efectivo tanto en el control metabólico como en la pérdida de peso. La reducción de la HbA1C a los 3 meses fue de 0,36%, en relación a esta reducción debemos considerar que en algunos pacientes se añadió la dapaglifozina mientras que en otras ocasiones se utilizó como sustituto de parte del tratamiento antidiabético del paciente. En nuestros pacientes no hemos observado modificaciones relevantes en el perfil lipídico a corto plazo.