

O-032 - IMPACTO DE LA CIRUGÍA BARIÁTRICA EN EL CONSUMO FARMACÉUTICO

M. Villaró Gabarrós^a, R. Madridejos Mora^b, N. Pérez Romero^c y L. Navarrete González^d

^aCAP Terrassa Sud, Terrassa. ^bAtención Primaria Mutua Terrassa, Terrassa. ^cHospital Mutua Terrassa, Terrassa. ^dCAP Rubí, Rubí.

Resumen

Introducción: Se analiza el impacto de la cirugía bariátrica en el consumo de fármacos y en el gasto global de farmacia de los pacientes intervenidos en los últimos 4 años.

Material y métodos: De un total de 110 pacientes intervenidos en el Hospital desde 2013, para el análisis se consiguen los datos de gasto farmacéutico de 43 pacientes a través de la facturación de receta electrónica y se obtienen también datos antropométricos, cifras tensionales, datos de perfil lipídico y control de diabetes. Los pacientes analizados tienen una edad media de 47,3 años (DE: 11,25), con un peso medio al inicio de 125,1 kg y un IMC medio de 46,2 kg/m². El 69,8% son mujeres. La pérdida media de peso ha sido de 42,7 kg, en su mayor parte durante el primer año.

Resultados: Los pacientes incluidos gastaron durante el semestre de la intervención un total de 16.808,99 €, el semestre pre intervención 16.503,61 € y el semestre post intervención 7.688,27€, lo que conlleva un ahorro de 8.815,34 € en fármacos en el primer semestre postintervención. El impacto económico mayor se debe a la retirada de los fármacos GLP-1. Antes de la intervención, 18 pacientes llevaban medicación para la hipertensión (HTA), diabetes mellitus (DM) o dislipemia (DL). Despues de la intervención, se ha retirado el tratamiento para la HTA en 4 pacientes, en 5 se disminuyó y en 7 no hubo cambio. Se han retirado 6 tratamientos para la DM, 5 se han reducido y uno ha aumentado. Entre los pacientes que llevaban medicamentos hipolipemiantes, a 4 se les retiro el tratamiento, a 2 se redujo y en 2 no hubo cambios. Estos pacientes redujeron una media de 2,8 mmHg en TAS y 2,25 en TAD. En los diabéticos la Hb A1c se redujo en 1,06%. Las cifras de colesterol total se redujeron una media de 25,45 mg/dl, se incrementó en 16,21 mg/dl HDL-col, y disminuyó LDL-col en 7,76 mg/dl. Los triglicéridos se redujeron una media de 129,3 mg/dl.

Conclusiones: Existe una importante reducción del gasto farmacéutico entre los pacientes intervenidos de cirugía bariátrica durante el primer semestre postintervención. la mejoría clínica en parámetros de diabetes, hipertensión y dislipemia comportan la retirada de fármacos con fuerte impacto en el gasto.