**P 11**

**EVALUACIÓN A LARGO PLAZO DE MANGA GÁSTRICA SEGÚN SCORE BAROS**

Jessica Ampuero B. (1), Manuel Moreno G. (2)

1. Clínica Magallanes Red Salud, 2. Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile

**Antecedentes:** La gastrectomía vertical en manga (GVM) ha sido el tratamiento quirúrgico para la obesidad que mayor aumento ha presentado los últimos 10 años.

**Objetivos:** Evaluación de los factores que podrían influir en el éxito a largo plazo, más de 5 años, de la GVM. Además, se determinarán factores demográficos como variables independientes, porcentaje de exceso de peso perdido, complicaciones precoces y tardías, controles por equipo bariátrico y uso de suplementos vitamínicos y minerales.

**Materiales y Métodos:** Estudio de Cohorte histórico de pacientes sometidos a GVM entre Septiembre de 2011 y Septiembre de 2012. Cinco años post cirugía se controlaron los pacientes que cumplían con los criterios de inclusión, siendo citados vía telefónica o correo electrónico. Durante el control médico post cirugía se completó la ficha de datos y el Score BAROS (Bariatric Analysis and Reporting Outcome System), se realizó examen físico y revisión de exámenes solicitados en los pacientes que presentaban Diabetes Mellitus tipo 2 y Dislipidemia previo a la cirugía.

**Resultados:** 47 pacientes fueron sometidos a GVM durante el período descrito, 29 cumplieron con los criterios de inclusión del estudio. El control post cirugía se realizó a 21 pacientes, 11 fueron mujeres (52,8%), siendo el promedio de seguimiento 76 meses (rango,65 a 78 meses). El promedio de índice de masa corporal (IMC) pre cirugía fue 39,24 kg/m2 (± 3,25). El 66,7% de los pacientes perdieron más del 50% de exceso de peso (%EPP). Según el Score Baros el 65% de los pacientes tuvo éxito post cirugía con resultado final bueno, muy bueno y/o excelente. La resolución de comorbilidades se obtuvo en el 87,5% de los pacientes. El 33% presentó complicaciones tardías, 2 pacientes fueron convertidos a By Pass Gástrico. No hubo mortalidad en esta muestra.

**Conclusiones:** La gastrectomía vertical en manga es un procedimiento eficaz y seguro como cirugía primaria y única para el tratamiento quirúrgico de la obesidad. En la evaluación a largo plazo existe mantención del exceso de peso perdido, resolución de las patologías asociadas a la obesidad y satisfacción de los pacientes respecto a la cirugía. Si bien no se pudo definir estadísticamente factores predictores de éxito a largo plazo, existe una tendencia a mejores resultados finales en pacientes con pareja al momento de la cirugía, mayor número de controles por cirujano bariátrico y suplementación con vitamina B12 post cirugía.

**Financiamiento:** no