



## G-010 - IMPACTO SOSTENIDO DE LA ASISTENCIA COMPARTIDA DE INTERNISTAS EN TRAUMATOLOGÍA

I. González Anglada<sup>1</sup>, M. Ruiz Muñoz<sup>1</sup>, D. López Wolf<sup>1</sup>, I. Ruiz Ribera<sup>1</sup>, G. Palacios<sup>1</sup>, S. Tabares<sup>1</sup>, N. Mayoral<sup>1</sup> y J. Martínez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Medicina Interna, <sup>2</sup>Traumatología. Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Alcorcón (Madrid).

### Resumen

**Objetivos:** Valorar el impacto de 6 años de actividad de Medicina Interna realizando asistencia compartida en la Unidad de Traumatología del Hospital Universitario Fundación Alcorcón en la disminución de los reingresos, exitus y estancia hospitalaria, comparado con igual periodo previo.

**Material y métodos:** Desde el 1 de octubre de 2012 trabajan en traumatología un equipo de 2 internistas realizando asistencia compartida con la valoración diaria de los pacientes ingresados en dicha unidad, conciliación de la medicación, modificando el tratamiento según la situación clínica, diagnosticando de forma precoz las complicaciones y completando el informe de alta. Se revisan los datos del CMBD del hospital de los años 2007-2018 y se comparan los años de asistencia compartida y sin ella.

**Resultados:** Desde el 01/01/07 al 31/12/18 han ingresado 19,807 pacientes en la Unidad de Traumatología. En la tabla se detallan los datos más significativos de edad, sexo, tipo de ingreso, reingreso a los 30 días, peso y estancia. La tabla 1 describe el periodo con asistencia compartida y la tabla 2 el periodo sin ella.

Tabla 1

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Sexo mujer %	62	61	59	64	61	62	ns
Edad (años)	62	62	63	64	64	64	0,00
Estancia (días)	6	6,5	5,7	5,2	4,7	4,4	0,00
Reingresos %	5,4	4,2	3,4	5	5	3,6	0,00
Exitus %	0,3	0,4	0,6	0,6	0,2	0,2	0,00

Tabla 2

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Sexo mujer %	59	61	60	63	62	62
Edad media	60	60	61	60	63	62
Estancia (días)	7,4	6,8	7	6,3	6,5	6,1
Reingresos %	9,5	8,9	8,3	7,5	7,3	6,5

Exitus %	1,4	0,8	0,9	0,9	1	0,9
----------	-----	-----	-----	-----	---	-----

*Conclusiones:* La actividad de internistas en asistencia compartida en una Unidad de Traumatología disminuye la estancia media, los reingresos y la mortalidad. La reducción del número de reingresos en traumatología como en unidades médicas a casi la mitad es de gran relevancia. La asistencia compartida en traumatología mejora la calidad y disminuye el coste del proceso.

### **Bibliografía**

1. Swart E, Vasudeva E, Makhni EC, et al. Dedicated Perioperative Hip Fracture Comanagement Programs are Cost-effective in High-volume Centers: An Economic Analysis. Clin Orthop Relat Res. 2016;474:222-33.