



[www.elsevier.es/cirugia](http://www.elsevier.es/cirugia)

## P-538 - ATENCIÓN DE POLITRAUMAS GRAVES EN UN CENTRO DE REFERENCIA. ANÁLISIS DE RESULTADOS

Rofin Serra, Silvia; Medrano Caviedes, Rodrigo; Escobar Lezcano, Lilian; Moral Duarte, Antonio

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

### Resumen

**Objetivos:** Revisar la atención a politraumas graves en un centro de referencia.

**Métodos:** Se recogen los politraumas graves atendidos en nuestro centro en 2021. Se analiza su complejidad según los índices ISS y RTS. Se revisa su estado a la llegada (IOT, inestabilidad hemodinámica, hipotermia, acidosis, coagulopatía), las actuaciones en el box (RCP, IOT, vías centrales, vías intraóseas, drenajes pleurales, ECO-Fast, transfusión masiva) su itinerario durante el ingreso (IQ urgente, diferida, múltiples, ingreso en UCI, total de días de ingreso), destino al alta y mortalidad.

**Resultados:** Se atendieron 508 pacientes politraumáticos de los cuales 100 fueron graves. La mayoría hombres con edad media de 44 años. El 67% tenía ISS > 16 y un 39% > 25. En cambio el 11% tenía RTS 16 fue del 31%, la del ISS 16-25 fue del 7% y la del ISS > 25 del 48%. La mortalidad del RTS 4 fue del 72%.

**Conclusiones:** Los pacientes politraumáticos suponen una carga asistencial importante tanto a su llegada a Urgencias como durante su ingreso. El uso de escalas estandarizadas permite comparar tanto la complejidad de los pacientes atendidos como los resultados obtenidos. Los resultados de nuestro centro en términos de mortalidad entran dentro de lo esperado. La existencia de unidades de Trauma y Cirugía de Urgencias permite optimizar el abordaje multidisciplinar que requieren estos pacientes.