



PACIENTES CON TRAUMATISMO POR ARMA DE FUEGO ATENDIDOS POR SAMUR. PERIODO 2001-2004

Martínez Marcos, G; Ferreras Nogales, F; Del Río Moreno, M; Membrilla Ortega, R; Vidal Martín, E; Iniesta Lázaro, Al

Sudirección General de SAMUR-Protección Civil. Ayuntamiento de Madrid

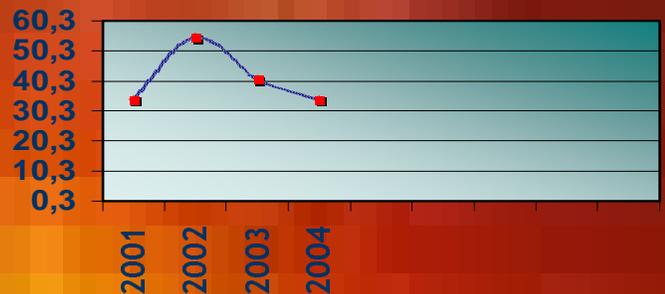
✓INTRODUCCIÓN: Las heridas por arma de fuego son la cuarta causa de muerte en Estados Unidos, afectando sobre todo a hombres menores de 40 años. Mientras que la supervivencia en heridas por arma blanca es del 89%, en heridas por arma de fuego es del 43%. En los últimos 15 años las lesiones secundarias a proyectil por arma de fuego se han incrementado en todo el mundo.

✓METODOLOGÍA: Estudio descriptivo longitudinal retrospectivo, incluyendo a los pacientes que precisan asistencia sanitaria atendidos por Unidades de Soporte Vital Avanzado (USVA).

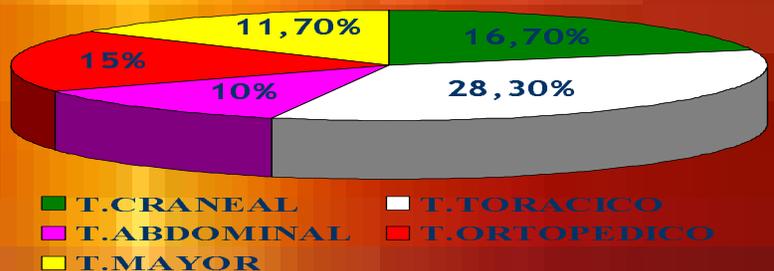
✓OBJETIVOS: Describir el perfil de la población atendida por USVA con heridas por arma de fuego durante los años 2001-2004, analizar la supervivencia y la distribución corporal de la herida.

✓RESULTADOS: La población quedó conformada con 164 pacientes, de los cuales el 75% eran varones, 11% mujeres, existiendo un 14% no filiados. De estos pacientes, 132 se confirman como heridas por arma de fuego (60 críticos), mientras que 32 son cadáveres. Estos pacientes se presentan con mayor frecuencia durante las horas de madrugada (0-9h), en el mes de agosto y los fines de semana. Suele ser un paciente con Glasgow 15, con una media de TASI de 108,02 mmHg, FCI >100 lpm y con un volumen perfundido de 1232,41 ml de media.

EVOLUCIÓN



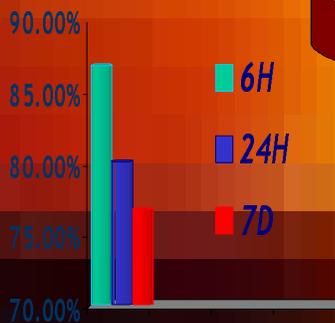
AREA CORPORAL DE IMPACTO



DISTRITOS



SUPERVIVENCIA



✓CONCLUSIONES: En los últimos cuatro años se ha producido un descenso de heridos por arma de fuego, siendo los varones los más implicados en estos sucesos para una media de edad de 35 años. A pesar de la gravedad de estos enfermos los que sobreviven presentan una supervivencia inmejorable de alrededor del 80%, a pesar de que el principal traumatismo asociado es el torácico.