

RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA ACTIVA DE REACCIONES ADVERSAS A MEDICAMENTOS A PARTIR DEL CONJUNTO MÍNIMO BÁSICO DE DATOS

Capdevila Bastons F, Gimeno Ballester V, Pio Asín M, Segrelles Bellmunt G, Sarobe Carricas M, Iruin Sanz A.
Servicio de Farmacia. Hospital de Navarra.

Objetivo

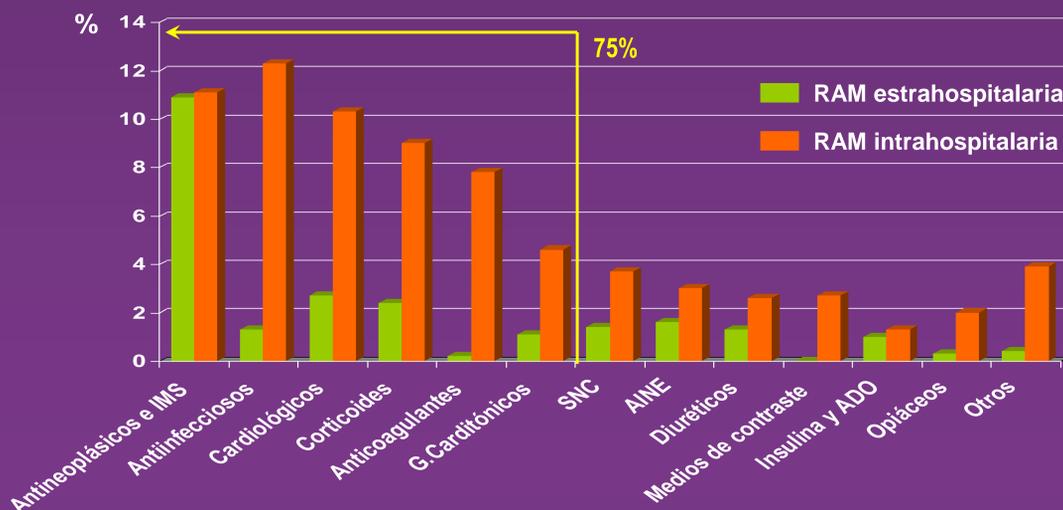
Analizar las reacciones adversas a medicamentos (RAM) registradas en el informe de alta hospitalaria durante un año mediante el Conjunto Mínimo Básico de Datos (CMBD), y comparar los resultados con las notificaciones espontáneas comunicadas al Centro Regional de Farmacovigilancia (CRFV).

Material y métodos

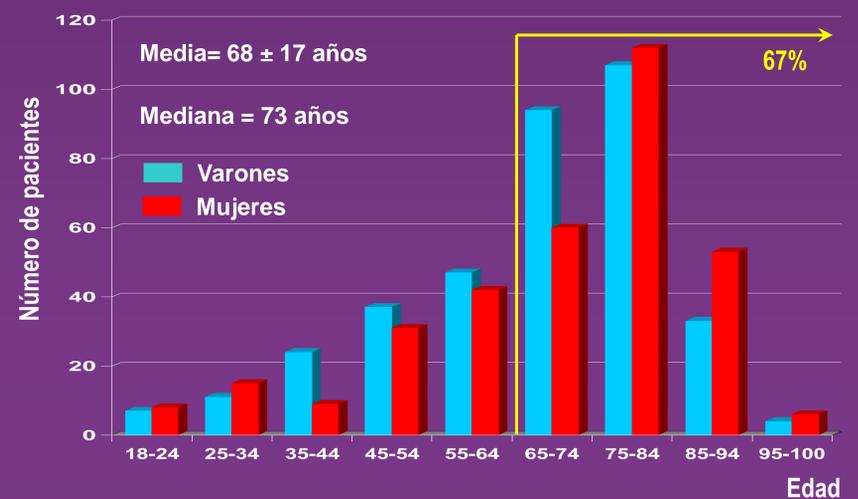
Estudio retrospectivo en el que se analizó el CMBD de los pacientes dados de alta en todos los servicios asistenciales de un hospital terciario de 500 camas durante el año 2005. Se identificaron aquellos casos que incluían, en el informe de alta, los códigos E930.0-E949.9. Los datos se obtuvieron mediante la revisión de las historias clínicas. Para evaluar el grado de notificación de RAM, se solicitó al Centro Regional de Farmacovigilancia las notificaciones espontáneas enviadas desde nuestro centro durante el año estudiado. Se estimó el número de RAM aplicando el método de captura-recaptura.

Resultados

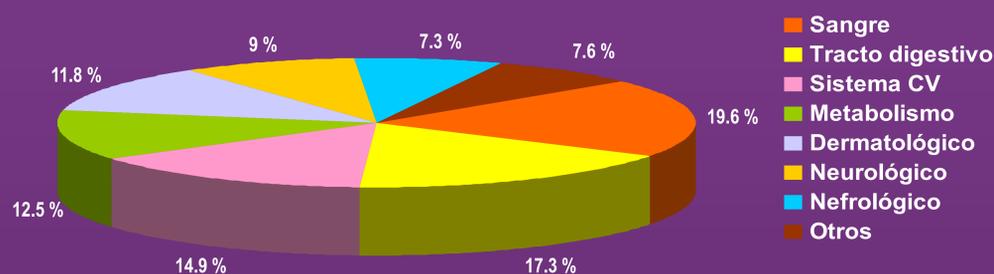
Fármacos implicados y lugar de detección



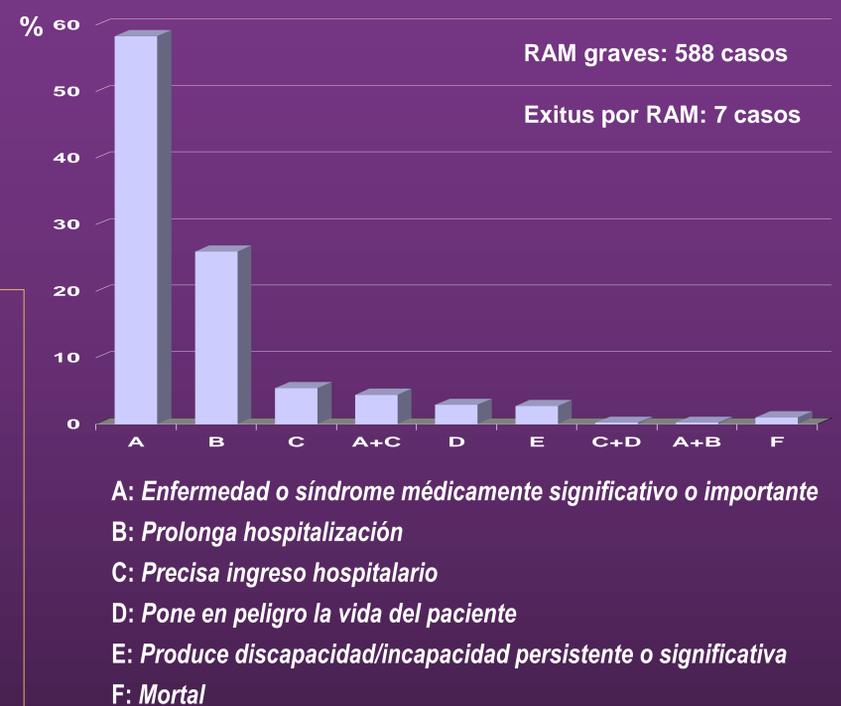
Distribución por grupos de edad y sexo



Órganos y sistemas afectados



Criterios de gravedad de las RAM graves



- 16.707 altas analizadas ⇒ 700 episodios de RAM ⇒ incidencia global del 4,2%
- El 75% de las RAM fueron debidas a seis grupos de fármacos.
- El 67% de los episodios afectó a pacientes de a partir de 65 años.
- Más del 85% de las RAM fueron de tipo A, previsibles, relacionadas con la dosis o el mecanismo de acción.
- Se comunicaron 16 tarjetas amarillas de RAM graves al CRFV, y únicamente en 8 casos la RAM quedó reflejada también en el informe de diagnóstico al alta del paciente. Mediante el método de captura-recaptura se estimó que habrían 1.112 RAM graves, por lo que un 46,4% estarían sin documentar.
- El 1% del total de éxitus del hospital durante el periodo de estudio, se relacionó directamente con la administración de un fármaco.

Conclusiones

Aunque las RAM tienen un gran impacto sanitario y económico, podemos constatar una infranotificación de las mismas por parte de los profesionales del hospital. En nuestro centro sólo se habría registrado aproximadamente la mitad de las RAM graves surgidas durante el periodo estudiado. La mayoría de las RAM fueron de tipo A o previsibles, por ello es recomendable simplificar al máximo los tratamientos, adaptar las dosis a las necesidades individuales, así como educar al paciente. Es necesario transmitir a todos los profesionales sanitarios una mayor implicación en el registro de acontecimientos adversos, especialmente mediante el Programa de Notificación Espontánea ya que es el método más eficiente para la identificación de riesgos previamente no conocidos y permite detectar RAM poco frecuentes.