

# GESTIÓN DEL RIESGO DE OSTEONECROSIS MAXILAR POR ÁCIDO ZOLEDRÓNICO

Garrido Peño N, Martínez Nuñez ME, Díez Fernández R, Negro Vega E, Molina García T, Arteta Jiménez M. Servicio de Farmacia. Hospital Universitario de Getafe, Madrid.

## OBJETIVO

Describir la metodología de gestión del riesgo aplicada a los casos de osteonecrosis maxilar (ONM) asociados al tratamiento con ácido zoledrónico (AZ) diagnosticados por el Servicio de Cirugía Oral.

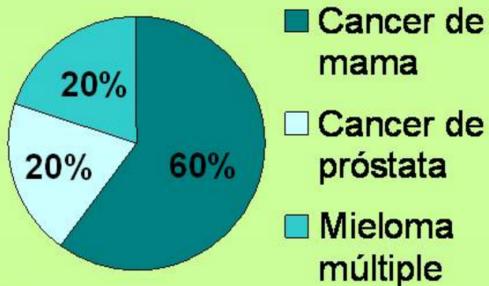
## MATERIAL Y MÉTODO

### Gestión del riesgo de medicamentos



## RESULTADOS

➤ Se han diagnosticado 5 casos de ONM en el periodo 2007-2008:



- Mediana de edad: 65,5 años.
- 4 pacientes iniciaron tratamiento con AZ entre los años 2002-2005.
- Duración media del tratamiento con AZ: 28,6 meses.
- Manifestación de los síntomas de ONM tras extracciones dentales o pérdida espontánea.



• Tratamiento:

- infección aguda: amoxicilina-clavulánico, analgesia según dolor y de forma crónica enjuagues de clorhexidina.
- en un caso: desbridamiento de la lesión ósea y oxígeno hiperbárico.

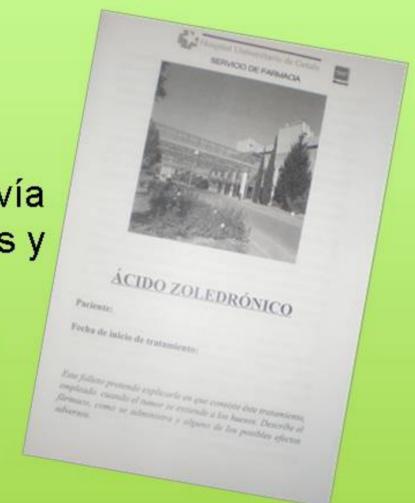


EL Sº de Farmacia envió las correspondientes Tarjetas Amarillas on-line.

➤ La ONM es una Reacción Adversa a Medicamentos (RAM) descrita para los bifosfonatos por vía parenteral e incluida en ficha técnica, nota informativa de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios, 2005/17 de 8 noviembre.

➤ EL Servicio de Farmacia ha elaborado folletos que se entregan al paciente al inicio del tratamiento que incluyen información y recomendaciones. La prevención se dirige a la salud bucodental antes y durante el tratamiento con bifosfonatos.

➤ Se ha protocolizado la consulta con Cirugía Oral previa al tratamiento.



## CONCLUSIONES

➤ El farmacéutico es un agente clave en la gestión del riesgo ya que participa en todo el proceso de utilización de los medicamentos y puede colaborar con el resto del equipo asistencial en la detección, análisis, notificación y prevención de las RAM.

➤ La información al médico y al paciente es imprescindible para minimizar la aparición de RAM conocidas.

➤ Es necesario un seguimiento para evaluar el impacto de las medidas adoptadas.

Correspondencia: [ngarrido.hugf@salud.madrid.org](mailto:ngarrido.hugf@salud.madrid.org)