



XL Curso de
REUMATOLOGIA
**CIÊNCIA NA
PRÁTICA
CLÍNICA
2020**



SIMPOSIUM AMGEN

21 fevereiro 20

**Osteoporose: Velhos
problemas. Novas soluções**

José Carlos Marinho
José António Pereira da Silva, Mariana Sarmento





XL Curso de
REUMATOLOGIA

SIMPOSIUM AMGEN

Agenda:

Abertura e Introdução (José Carlos Marinho)

O estado da osteoporose em Portugal

O papel da MGF na abordagem ao problema

Como abordar a osteoporose, hoje. (Prof . José António P. Silva)

Boas práticas no rastreio e seleção de doentes

Terapêutica. O perfil do Denosumab

Articulação de Cuidados. A Consulta de Fraturas de Fragilidade do CHUC .(Dr^a Mariana Santiago)

Modelo de atuação e articulação de cuidados previstos na CFF

Debate





SIMPOSIUM AMGEN

Osteoporose: Velhos problemas. Novas soluções

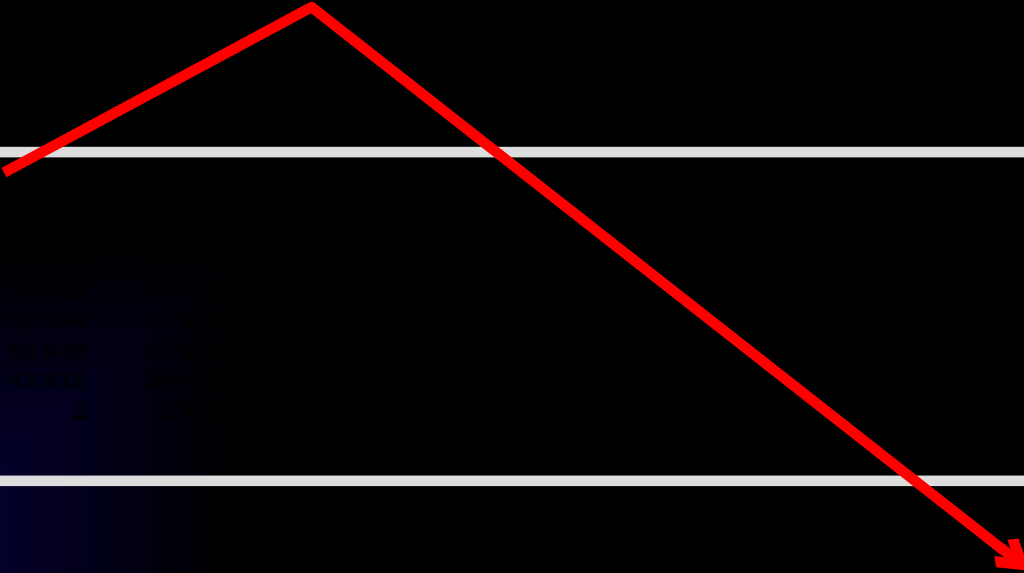
Racional:

- 1-o numero de prescrições de terapêuticas anti osteoporóticas têm vindo a diminuir
- 2-O número de fraturas osteoporóticas tem vindo a aumentar
- 3- os custos para o SNS com estas fraturas e suas consequências são por isso cada vez mais elevados
- 4- Há recomendações recentes para rastrear esta patologia, praticamente sem custos
- 5- Novas opções terapêuticas disponíveis – que lugar na prática clinica em CSP



Prescrição de fármacos anti-osteoporóticos em Portugal

Doentes/ano
2007-2014



Fármaco	2007	2014
ALENDRONIC ACID	19 100	26 100
IBANDRONIC ACID	12 374	27 400
STRONTIUM RANELATE	16 549	21 900
RISEDRONATE	43 818	36 300
ZOLEDRONIC ACID	2	2 900



QUANDO PENSAR EM OSTEOPOROSE?

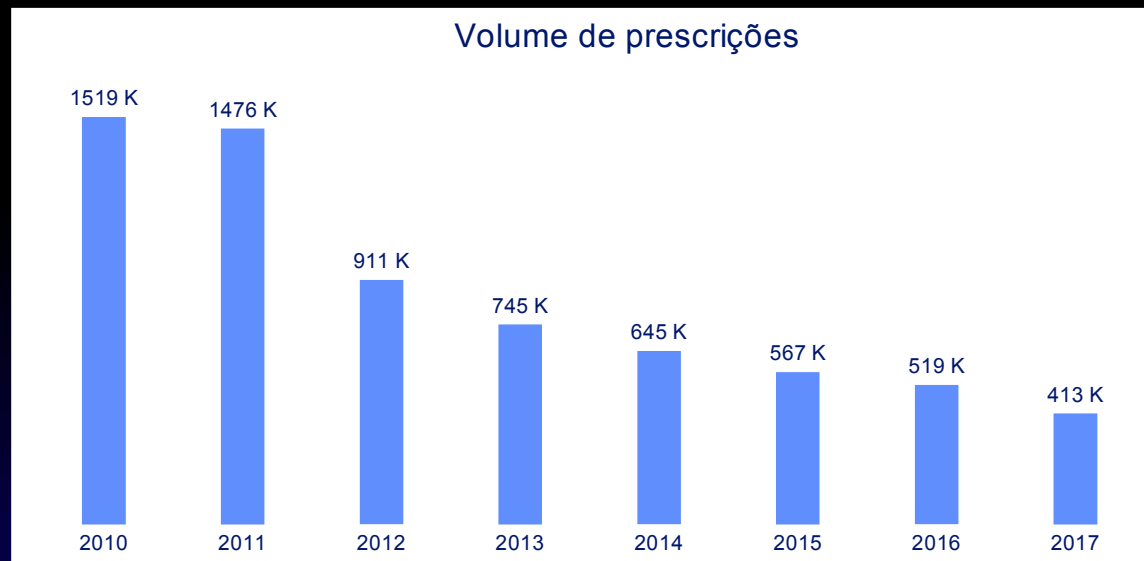
Resultados

Gráfico 1. Número anual de fraturas da anca de acordo com o sexo, entre 2006 e 2010.



A evolução do número de prescrições de tratamento anti-osteoporótico,

Mercado da Osteoporose - Evolução do volume de prescrições



- Os tratamentos anti-osteoporóticos incluem aqui os anti-reabsortivos, assim como os osteoformadores.

CAGR: Compound Annual Growth Rate

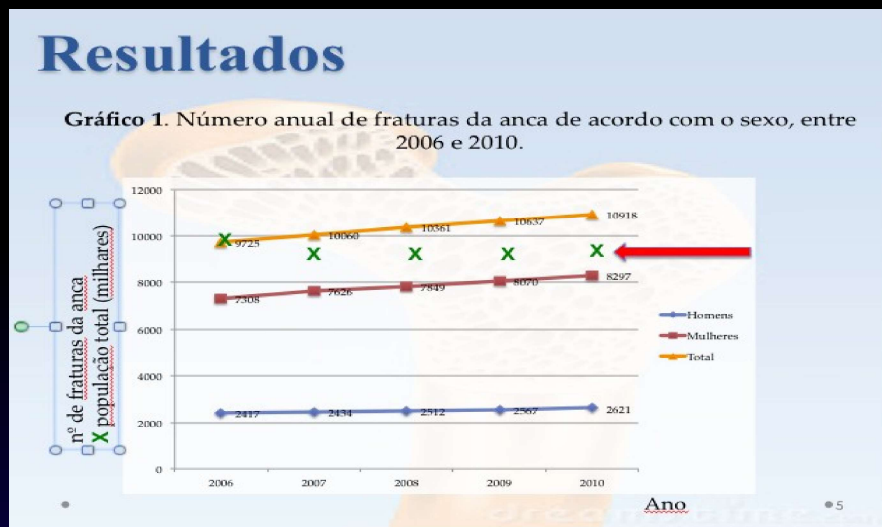
Source: IQVIA IFP MAT 12/2017

Slide cedido Prof. José Antonio P. S.

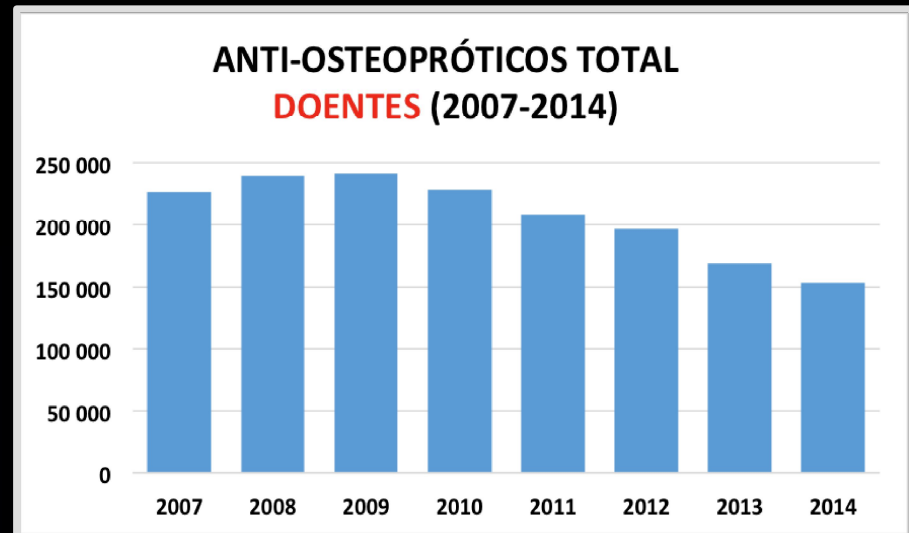


Fraturas e fármacos anti-osteoporóticos em Portugal

Fraturas da anca



Fármacos



Custos Económicos e sociais. Portugal

- **Custo Médio por fatura da anca**
 - no primeiro ano: €13.434
 - no segundo ano: €5.985



Custo total das fraturas da anca em Portugal, 2011

€216 milhões

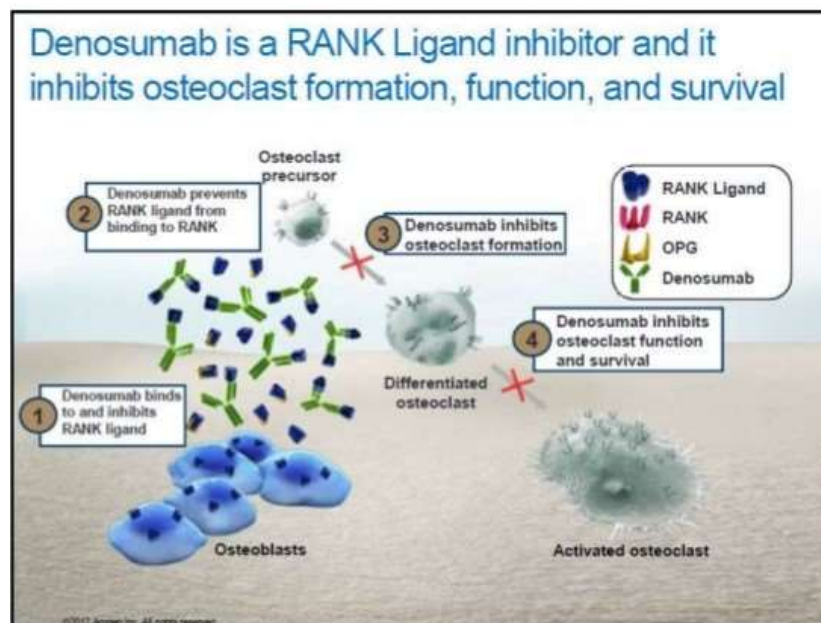
- 12% excesso absoluto de mortalidade no primeiro ano
- Redução de Qualidade de Vida ao 1º ano: 34%



DENOSUMAB

É um anticorpo IgG2 monoclonal humano produzido numa linha celular de mamíferos por tecnologia de ADN recombinante. Administração por via

MECHANISM OF ACTION





“não podemos adormecer na prevenção de fraturas”...

