

# Zoledronato para la prevención de la pérdida ósea en mujeres que suspenden el tratam

Categoría: 1 tema en 1 minuto

Publicado: Miércoles, 05 Febrero 2020 18:53

Escrito por: Equipo

Visitas: 7617

---

Ensayo clínico prospectivo de 2 años.

Categoría: 1 tema en 1 minuto

Publicado: Miércoles, 05 Febrero 2020 18:53

Escrito por: Equipo

Visitas: 7617

## ZOL PARA LA PREVENCIÓN DE LA PÉRDIDA ÓSEA EN MUJERES QUE SUSPENDEN EL TRATAMIENTO CON DMAB

### ENSAYO CLÍNICO PROSPECTIVO DE DOS AÑOS

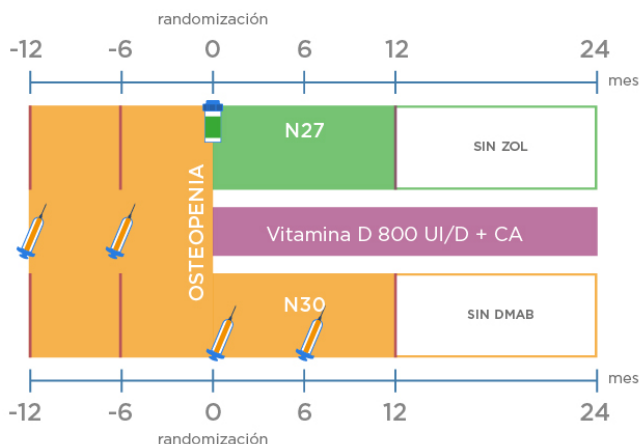
Anastasilakis AD, et al. J Bone Miner Res. 2019

#### Diseño del estudio.

Estudio de eficacia, aleatorizado, asignación paralela por 2 años, abierto y multicéntrico.

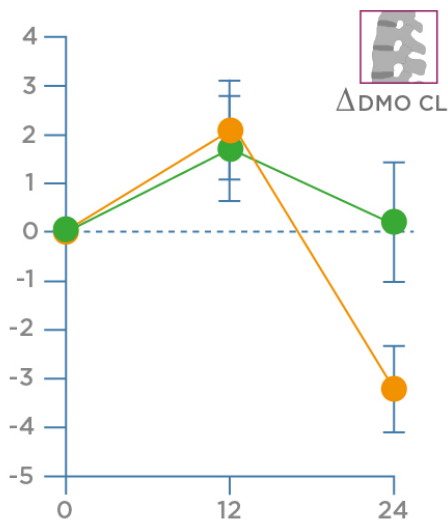
#### Población

Mujeres ambulatorias con osteoporosis, posmenopáusicas sin tratamiento previo, aplicación de Dmab cada 6 meses. (tiempo medio 2,5 años)



#### RESULTADOS

- Objetivo primario:  $\Delta$ DMO columna lumbar entre 12 - 24 meses. No fue diferente de la DMO basal en el grupo ZOL pero disminuyó en el grupo Dmab en (media $\pm$ DE) 4,82%  $\pm$  0.7% (p<0.001) del valor de 12 meses.
- Los resultados de los cambios en la DMO de cuello femoral fueron similares.
- Sin asociación entre marcadores óseos y  $\Delta$ DMO.
- Fracturas vertebrales: 3 pacientes con Dmab y 1 paciente con ZOL.



#### CONCLUSIÓN:

ZOL única vez 6 meses después de la última inyección de Dmab previene la pérdida ósea durante al menos 2 años, independientemente del recambio óseo. Se recomienda el seguimiento, porque en algunos pacientes el tratamiento con ZOL podría no tener el efecto esperado a los 2 años.

Categoría: 1 tema en 1 minuto

Publicado: Miércoles, 05 Febrero 2020 18:53

Escrito por: Equipo

Visitas: 7617

---

[Leer resumen](#)

**Zoledronate for the Prevention of Bone Loss in Women Discontinuing Denosumab Treatment. A Prospective 2-Year Clinical Trial. Anastasilakis AD, Papapoulos SE, Polyzos SA, et. al. J Bone Miner Res. 2019 Dec;34(12):2220-2228. doi: 10.1002/jbmr.3853.**

*Este artículo está protegido por derechos de autor*

