

Artículo original publicado en

---

## “Digestive Diseases and Sciences”

---

**Eficacia de S-Pantoprazol 20 mg en comparación con Pantoprazol 40 mg en el tratamiento de la esofagitis por reflujo: Un ensayo comparativo aleatorizado, doble ciego.**

---

Cho Y.K, Choi M.G, Bak Y.T, Rhee P.L, Kim S.G, Jung H.Y, Seol S.Y.

Bibliografía | Dig Dis Sci, 2012; 57:3189–3194

# Eficacia de S-Pantoprazol 20 mg en comparación con Pantoprazol 40 mg en el tratamiento de la esofagitis por reflujo: Un ensayo comparativo aleatorizado, doble ciego.

## ANTECEDENTES

El isómero S (S) pantoprazol se sabe que es más eficaz y menos dependiente del citocromo 2C19 que el isómero R (R) -pantoprazol. Objetivo El objetivo de este estudio fue comparar la eficacia y la seguridad de S-pantoprazol 20 mg versus pantoprazol 40 mg para el tratamiento de la esofagitis por reflujo.

## MÉTODOS

Este ensayo multicéntrico, doble ciego, aleatorizado incluyó a pacientes con esofagitis por reflujo documentada endoscópicamente. Los pacientes fueron asignados para recibir 20 mg de S-pantoprazol o 40 mg de pantoprazol una vez al día durante 4 semanas. La endoscopia y los síntomas se evaluaron después de 4 semanas de tratamiento. En pacientes cuya esofagitis por reflujo no se resolvió a las 4 semanas, el tratamiento se extendió a 8 semanas y los síntomas se volvieron a evaluar. Se valoraron la acidez estomacal, el dolor en el pecho, la regurgitación ácida, el globo ocular y los síntomas generales. El objetivo primario de eficacia fue la curación de la esofagitis, y los criterios de valoración secundarios fueron la mejoría sintomática y endoscópica.

## RESULTADOS

Sesenta y siete pacientes en el grupo S-pantoprazol (52 hombres, edad media de 51 años) y 62 en el grupo de pantoprazol (61 hombres, edad media de 50 años) fueron analizados por protocolo. La tasa de curación de la esofagitis por reflujo fue del 85% a las 4 semanas y del 94% a las 8 semanas en el grupo S-pantoprazol, que no difirió de los del grupo con pantoprazol (84 y 97%, respectivamente). Después del tratamiento, los síntomas de la enfermedad de reflujo gastroesofágico (ERGE) individual y global y la esofagitis mejoraron en comparación con la inflamación basal en ambos grupos. Las diferencias intergrupales en los síntomas y la curación endoscópica no fueron significativas.

La tasa de curación de la esofagitis por reflujo fue del **85%** a las 4 semanas y del **94%** a las 8 semanas en el grupo S-pantoprazol

## CONCLUSIONES

**La eficacia y la seguridad de 20 mg de S-pantoprazol fueron comparables a las de 40 mg de pantoprazol para el tratamiento de la esofagitis por reflujo y la mejoría sintomática de la ERGE.**