



## RESUMEN DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS

Fecha Límite: **30 de marzo de 2017**

Nº Registro: **01\_MIR\_2017**

Autores: Natalia Díaz Ferreiros<sup>1</sup>; Ángel Peláez González<sup>1</sup>; Ángela María Orejarena Rubiano<sup>2</sup>; Paul Joseph Jerry Dejean<sup>2</sup>; María Prado Fernández<sup>2</sup>; Verónica Prieto Muñiz<sup>3</sup>; Julia María Milián Chacón<sup>3</sup>

Centro de Trabajo: <sup>1</sup>Riaño, <sup>2</sup>Sama de Langreo y <sup>3</sup>Sotrondio

Palabras Clave: Inhibidores de la Bomba de Protones (Proton Pump Inhibitors); Indicación terapéutica (Therapeutic use), Prescripción inadecuada (Inappropriate Prescribing)

**TITULO:** En el área sanitaria VIII... ¿están bien indicados los inhibidores de la bomba de protones?

### **RESUMEN** (máximo 300 palabras)

**Objetivo:** Conocer la adecuación de la prescripción crónica de Inhibidores de la Bomba de Protones en la población de tres zonas básicas de salud del Área Sanitaria VIII, el grado de concordancia entre la prescripción y su adecuada indicación de forma crónica.

**Métodos:** Se realizó un estudio transversal, retrospectivo y observacional, quedando constituida la población a estudio por los pacientes adscritos a las Zonas Básicas de Salud de Sotrondio, Sama y Riaño, mayores de 14 años y con inhibidores de la bomba de protones (IBP) prescritos de forma crónica en el periodo a estudio (1 de Enero de 2015 al 1 de Enero de 2016). Se calculó el tamaño muestral, considerando una proporción del 20% de pérdidas, para un total de 412 sujetos incluidos. Se revisaron las historias clínicas informatizadas y se cumplimentó una ficha recogiendo sexo, edad, zona básica de salud, principio activo y cada uno de los criterios de indicación. Se realizó un análisis bivariante para conocer, mediante un contraste de hipótesis (chi-cuadrado), si existe una asociación significativa entre las variables a estudio y la correcta indicación de IBP.

**Resultados:** Según los criterios de prescripción de los IBP nos encontramos con una adecuación del 36.25% (IC 95%: 31,41-41,08), siendo el más prescrito el Omeprazol (74.75%) y el de mayor adecuación el Esomeprazol 61,8% (IC 95%: 43,95-79,57). El porcentaje de prescripción en mayores de 65 años es de 62.50% (IC 95%:57.63-67.36).

**Conclusiones:** El bajo porcentaje de la adecuada indicación de IBP nos hace pensar en el desconocimiento de los criterios de prescripción adecuada y en la falta de revisión periódica de las prescripciones de los pacientes que consumen IBP. Siendo recomendable evitar el uso inadecuado para disminuir los efectos adversos y gasto farmacéutico



Preferencia de presentación:

Formato póster

Formato oral