

# RESUMEN

## Control de la hiperreactividad bronquial

Changes in sputum counts and airway hyperresponsiveness after budesonide: Monitoring anti-inflammatory response.

**Gaetano Prosperini, MD,<sup>a</sup> Kajakulasingam Rajakulasingam, MD,<sup>b</sup> Rossella R. Cacciola, MD, PhD,<sup>c</sup> Lucia Spicuzza, MD,<sup>a</sup> Steuart Rorke, MD,<sup>b</sup> Stephen T. Holgate, MD,<sup>b</sup> Giuseppe U. Di Maria, MD,<sup>a</sup> and Riccardo Polosa, MD, PhD<sup>a</sup> Catania, Italy, and Southampton, United Kingdom.**

La etiología de la hiperreactividad bronquial sigue siendo motivo de discusión en la comunidad médica, resultando en la mayoría de los casos multifactorial.

Lo cierto es que la inflamación que se produce de la vía respiratoria no solo limita la calidad de vida del paciente si no lo expone a daños en el sistema respiratorio a veces irreversibles.

De lo anterior se desprende la importancia de implementar una estrategia que permita mantener desinflamadas las vías respiratorias aunque no se presenten síntomas.

El presente estudio presenta evidencia científica de la utilidad clínica de budesónida como antiinflamatorio, independientemente de la etiología del asma.