



## 388 - CARACTERÍSTICAS DE UNA MUESTRA DE ADENOMAS ATÍPICOS COMO CAUSA DE HIPERPARATIROIDISMO PRIMARIO (HPP)

J. Yoldi Urdíroz<sup>1</sup>, S. Baniandrés Eizaguirre<sup>1</sup>, A. Alonso Echarte<sup>1</sup>, J. Aguirre Castiella<sup>1</sup>, P. Munarriz Alcuaz<sup>1</sup>, E. Anda Apiñániz<sup>1</sup>, P. Salvador Egea<sup>2</sup>, A. Expósito Redondo<sup>2</sup>, I. Blanco Azanza<sup>3</sup> y J.N. Cruz Vásquez<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Endocrinología y Nutrición, Hospital Universitario de Navarra, Pamplona. <sup>2</sup>Cirugía General, Hospital Universitario de Navarra, Pamplona. <sup>3</sup>Medicina Nuclear, Hospital Universitario de Navarra, Pamplona.

### Resumen

**Introducción y objetivos:** Los adenomas paratiroideos atípicos son una causa infrecuente de hiperparatiroidismo primario (HPP). Esta entidad presenta unas características histológicas atípicas y un potencial maligno incierto. Suponen un desafío en el diagnóstico diferencial entre adenomas y carcinomas paratiroideos. El objetivo es analizar las características clínicas y analíticas de los adenomas atípicos y compararlo con el resto de adenomas paratiroideos.

**Métodos:** Estudio retrospectivo de 370 pacientes con HPP intervenidos en el HUN entre los años 2017 y 2023, siguiendo las indicaciones para el tratamiento quirúrgico de las guías de consenso de 2014.

**Resultados:** 26 adenomas (7% del total de la muestra) cumplían criterios histológicos de adenoma atípico. La edad media al diagnóstico fue de 56,7 años, siendo el 65,4% mujeres. No hubo diferencias en la distribución por edad y sexo entre ambos grupos. El 42,3% de pacientes presentaron cólicos renales. Los niveles de PTH fueron significativamente más altos en el grupo de adenomas atípicos: 482 mg/dl vs. 253 mg/dl ( $p < 0,01$ ). No hubo diferencias en el nivel de calcemia. La afectación ósea (T-Score  $< -2,5$ ) fue similar en ambos grupos (46,2% y 48,2%) y no hubo diferencias en el porcentaje de pacientes con alteración de la función renal (12 vs. 10,5%). El estudio de localización preoperatorio mediante ecografía identificó el 87,5% de los adenomas atípicos y el 80,9% de resto de adenomas. Hubo una mayor prevalencia de características quísticas en el grupo de adenomas atípicos (28,6 vs. 5,4%,  $p < 0,05$ ). El peso medio del adenoma fue significativamente mayor en este subgrupo: 3.022 mg vs. 11.53 mg ( $p < 0,05$ ). No se detectaron diferencias en la tasa de persistencia de enfermedad, 7,7 vs. 5%.

**Conclusiones:** Los adenomas atípicos cursan con niveles más elevados de PTH, son de mayor tamaño y presentan con mayor frecuencia componente quístico. Sin embargo, su forma de presentación y su tasa de recurrencia son similares al resto de adenomas paratiroideos.