



## 221 - DIABETES MELLITUS Y ADENOCARCINOMA DE PÁNCREAS: CARACTERIZACIÓN CLÍNICA Y METABÓLICA, Y FACTOR PRONÓSTICO DE SUPERVIVENCIA

E. Pérez, M.P. Monge, A. Herrera y F.A. Pazos

Servicio de Endocrinología y Nutrición y de Cirugía General. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander. España.

### Resumen

**Introducción:** El aumento de incidencia de cáncer de páncreas en pacientes con reciente diagnóstico de diabetes mellitus es un fenómeno ya conocido, que con el paso del tiempo se ha consolidado como una entidad con características específicas, hasta el punto de considerarse ya como un tipo 3c de diabetes mellitus. Sin embargo, el comportamiento y características clínicas y respuesta al tratamiento no está bien definido en las grandes series.

**Métodos:** Presentamos un estudio retrospectivo que reúne todos los adenocarcinomas de páncreas diagnosticados en nuestro centro en los últimos 10 años, este estudio inicial incluye 150 pacientes, con el objetivo de establecer características presentación, respuesta al tratamiento y relación con el AP. Se observó que la prevalencia de diabetes mellitus fue del 45%, y dentro de este grupo, el 50% fue diagnosticado en los 3 años anteriores al diagnóstico del cáncer de páncreas. La presentación inicial de la Diabetes fue insidiosa o asintomática en más del 90% de los pacientes. No obstante, el 17% de los pacientes diabéticos sufrió una descompensación hiperglucémica que requirió ingreso hospitalario o en el servicio de Urgencias en las semanas o meses previos al hallazgo de la neoplasia. Como factor pronóstico, se ha observado un aumento de la mortalidad de los pacientes diabéticos, del 95% contra 85% en sujetos no diabéticos en el momento del análisis de datos. Entre los pacientes diabéticos, el tiempo medio desde el diagnóstico de cáncer hasta el exitus es de 6,3 meses mientras que en los no diabéticos transcurren 8,5 meses.

**Conclusiones:** En pacientes con adenocarcinoma de páncreas, casi el 50% presentan diabetes mellitus, que presenta unas características ligeramente diferentes a la diabetes mellitus del resto de la población y que además tiene una repercusión en la historia natural del propio cáncer.