



Gastroenterología y Hepatología



<https://www.elsevier.es/gastroenterologia>

P-176 - ASOCIACIÓN ENTRE DIABETES Y EL CÁNCER DE PÁNCREAS Y CORRELACIÓN ENTRE VALORES DE CA19.9 CON EL ESTADIO EN UNA COHORTE DEL REGISTRO ESPAÑOL DE CÁNCER DE PÁNCREAS (EPIPANCREAS)

L. Bujanda¹, M. Francisco², J. Cubiella², E. Iyo³, E. Garabitos⁴, E. Martínez Moneo⁵, M. Martos¹, E. de Madaria⁶, M.L. Ruiz Rebollo⁷ y M. Herreros-Villanueva¹

¹Hospital Donostia, San Sebastián. ²Complejo Hospitalario Universitario Ourense. ³Hospital Comarcal de Inca, Mallorca. ⁴Complejo Hospital San Pedro, Logroño. ⁵Hospital de Cruces, Barakaldo. ⁶Hospital General Universitario de Alicante. ⁷Hospital Clínico de Valladolid.

Resumen

Introducción: La interacción entre diabetes mellitus (DM) y cáncer de páncreas (CP) es compleja. Diferentes estudios demuestran que existe una asociación bidireccional entre ambas entidades.

Objetivos: Establecer la prevalencia de DM en una cohorte de pacientes diagnosticados con CP.

Métodos: Estudio prospectivo a partir de Registro EPIPANCREAS. El registro EPIPANCREAS es un estudio prospectivo que recoge de forma sucesiva los pacientes diagnosticados de CP desde 1 de abril de 2016 en varios hospitales españoles. En el periodo comprendido del 1 de abril de 2016 al 30 de noviembre de 2017 se han registrado 144 casos, procedentes de 7 centros, recogiendo datos clínico-patológicos, historia familiar y de diagnóstico y pronóstico de los pacientes. Los datos de referencia para la diabetes fueron los obtenidos del estudio epidemiológico Di@bet.es en España.

Resultados: Un 29,9% (43 de 144) de los pacientes presentaron DM al diagnóstico del CP. 51,2% (32 de 43) de los pacientes eran insulín dependientes y el tiempo medio desde el diagnóstico de DM hasta el desarrollo del CP fue de 7,9 años. La prevalencia de DM en pacientes diagnosticados con CP fue similar a la encontrada en población general en el estudio Di@bet.es (el 29,8% de las mujeres y el 42,4% de los varones comprendidos entre 61 y 75 años de edad presentan DM tipo 2). No se encontraron diferencias significativas entre los pacientes con DM y sin DM en función de la edad, el sexo, los hábitos tóxicos, el estadio, los niveles de CA19.9 ni en el pronóstico de la enfermedad (tabla).

	Diabetes (n = 43; 29,9%)	No diabetes (n = 101; 70,1%)
Edad	70 (52-87)	70 (37-90)
Sexo	21 varones (48,8%)	60 varones (59,4%)

22 mujeres (51,2%)	41 mujeres (40,6%)	
Fumador-exfumador	17 (39,5%)	34 (33,7%)
Alcohol activo	9 (20,9%)	29 (28,7%)
TNM (Clínico)	III-3,06 (I-IV)	III-3,15 (I-IV)
CA19.9 (U/mi)	8,129 (0,8-42974)	12933 (0,8-122.988)
IMC (Kg/m ²)	25,9 (19,0-39,9)	24,9 (18,5-36,6)
Mortalidad (6 meses)	22,2%	23,7%

Conclusiones: La prevalencia de DM en los pacientes con CP es similar a la encontrada en población general Española. No se encontraron diferencias en las características del CP en función de la presencia o no de DM.