



Revista Clínica Española



<https://www.revclinesp.es>

IF-066 - ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS EPIDEMIOLÓGICAS, CLÍNICAS Y ANALÍTICAS EN LOS PACIENTES CON ESCLEROSIS SISTÉMICA Y CÁNCER EN EL HOSPITAL VALL D'HEBRON DE BARCELONA

M. Roca Herrera¹, A. Guillén del Castillo¹, E. Callejas Moraga², D. Bernal Bello³, J. Hernando Cubero⁴, N. Iriarte Gay de Montiella¹, V. Fonollosa Pla¹ y C. Simeón Aznar¹

¹Medicina Interna, ⁴Oncología Médica. Hospital Universitari General Vall d'Hebron, Barcelona. ²Medicina Interna. Parc Taulí, Sabadell (Barcelona). ³Medicina Interna. Hospital Universitario de Fuenlabrada. Fuenlabrada (Madrid).

Resumen

Objetivos: Analizar en los pacientes con esclerosis sistémica en la cohorte del H. Vall d'Hebrón las diferentes características epidemiológicas, clínicas y analíticas descritas en la literatura como posiblemente relacionadas con el desarrollo de un cáncer.

Material y métodos: Se analizaron 583 pacientes en la cohorte de ES del H. Vall d'Hebrón. Los criterios de inclusión fueron la edad > 18 años y el diagnóstico de ES limitada, difusa y ES sine esclerodermia. Se analizaron las diferentes variables mediante análisis estadístico univariante con SPSS v21.

Resultados: Se incluyeron 521 pacientes con diagnóstico desde enero de 1985 hasta agosto 2016, de los cuales un 88,7% fueron mujeres, con una media de edad de 53 años. 94 pacientes presentaron diagnóstico de neoplasia. Las variables analizadas y su significación estadística se exponen en la tabla.

VARIABLE	NEOPLASIA (n=94)	NO NEOPLASIA (n=427)	p
SEXO (V/M)	8/86	51/376	NS
EDAD >65 AÑOS	24	102	NS
EXITUS	34	119	NS
TABAQUISMO	6	36	NS
SUBTIPO (LIMITADA /DIFUSA /SINE)	65/16/13	282/94/51	NS
CAPILAROSCOPIA (LENTO /ACTIVO)	57/6	236/68	0.02
CICLOFOSFAMIDA	9	36	NS
AZA	6	88	0.00006
MICOFENOLATO	10	61	NS
METOTREXATE	0	23	NS
ANTIAGREGANTES	40	231	NS
IECAS	32	125	NS
ARA II	20	54	0.03
CALCIOANTAGONISTAS	57	304	0.04
CORTICOIDES	40	172	NS
PROSTAGLANDINAS	4	37	NS
ANTI-SLC70 +	11	88	0.02
ACA +	37	139	NS
ANTI- RNA POL III +	7	25	NS
ANTI PM/SCL +	9	18	0.04
AFECTACIÓN ESOFÁGICA (MANOMETRÍA PATOL)	57	292	NS
FENÓMENO RAYNAUD	88	415	NS
ÚLCERAS CUTÁNEAS	38	214	NS
TELANGIECTASIAS	70	325	NS
CALCINOSIS	22	91	NS
ARTRALGIAS	44	236	NS
ARTRITIS	17	81	NS
EPID	43	184	NS
BRONQUIECTASIAS	38	154	NS
HIPERTENSIÓN PULMONAR	25	103	NS
ALT. CARDIOLÓGICA	58	285	NS
AFECCIÓN RENAL	1	17	NS

Discusión: La aparición de cáncer en los pacientes con ES tiene una importante implicación pronóstica. En nuestro análisis se postulan como factores de riesgo para el desarrollo de una neoplasia presentar un patrón activo en la capilaroscopia, presentar Ac. AntiSlc70 y Pm/Scl positivos así como el tratamiento con azatioprina, ARA-II y calcioantagonistas, concordando con la literatura revisada. No se han observado diferencias significativas en pacientes con Ac. antiRNAPolimerasa III como se ha sugerido en otros estudios.

Conclusiones: En la cohorte analizada presentar un patrón activo en la capilaroscopia, la positividad para AntiSlc70 y Pm/Scl y el uso de azatioprina, ARA-II y calcioantagonistas son factores de riesgo para el desarrollo de neoplasia en los pacientes con ES.