# Manifestaciones no-criterio: presencia en el síndrome antifosfolípido triple positivo vs no triple positivo

Francina Salabert Carreras, Cristina Rocamora, Raquel Ugena, Cristina Calomarde, Niccolò Viveros, Laia Gifre, Maria Aparicio, Melania Martinez-Morillo, Lourdes Mateo, Anne Riveros, Ivette Casafont-Solé, Judit Font-Urgelles

Germans Trias i Pujol Hospital

## Introducción

Con el objetivo de clasificar mejor a los pacientes con síndrome antifosfolípido (SAF), en 2023 ACR/EULAR describe unos nuevos criterios clasificatorios donde añade a los dominios trombóticos, obstétricos y analíticos, otras manifestaciones clínicas consideradas hasta día de hoy manifestaciones "no criterio" tales como afectaciones microvasculares, hematológicas o cardíacas.

# Objetivos

- Analizar la presencia de manifestaciones "no criterio" en pacientes con SAF triple positivo (SAF-TP) respecto a pacientes no triple positivo (SAF-nTP).
- Objetivar la frecuencia de las manifestaciones cardíacas.

Servicio de Reumatología, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona

# Metodología

Estudio observacional transversal. Se incluyeron todos los pacientes con diagnóstico de SAF con cualquier manifestación clínica recogida en los nuevos criterios clasificatorios. Se recogieron variables sociodemográficas, clínicas y analíticas.

#### Resultados

Se incluyeron un total de 101 pacientes sin diferencias significativas en las variables sociodemográficas entre los dos grupos (SAF-TP vs SAF-nTP) (tabla 1) excepto la presencia asociada de lupus eritematoso sistémico (LES).

En la tabla 2 se muestran las manifestaciones clínicas no criterio. No se encontraron diferencias significativas excepto en las manifestaciones cardíacas que fueron más frecuentes (p= 0,013) en el grupo de SAF-TP, destacando la presencia de valvulopatía.

Entre los pacientes con valvulopatías, 5 (33,3%) tenían co-diagnóstico de LES y 10 (66,7%) SAF-TP no asociado a otras enfermedades (tabla 3).

También se comparó la presencia de SAF catastrófico en relación con la triple positividad, y se observó una tendencia más frecuente en los pacientes SAF-TP (p=0,086).

	SAF-TP (n=45)	SAF-nTP (n=56)	p-valor
Edad $(n \pm DS)$	$45 \pm 14,6$	$56 \pm 16,2$	0,166
Sexo femenino (%)	25 (55,6)	37 (66,1)	0,281
Fumador			
Activo (%)	10 (22,2)	16 (28,6)	0,468
Exfumador (%)	19 (42,2)	14 (25)	0,067
Hipertensión arterial (%)	20 (44,4)	25 (44,6)	0,984
Diabetes mellitus (%)	7 (15,6)	8 (14,3)	0,858
Dislipemia (%)	13 (28,9)	24 (42,9)	0,148
Trombofilia no SAF (%)	2 (4,4)	4 (7,1)	0,69
Síndrome de solapamiento (%)	14 (31,1)	18 (32,1)	0,012
LES	17 (37,8)	10 (17,9)	0,025
Sjögren	1 (2,2)	0 (0)	0,446
Otros**	0 (0)	4 (7,1)	0,126
SAF catastrófico	5 (11,1)	1 (1,8)	0,086

Tabla 1: Características sociodemográficas y clínicas de los pacientes. SAF: síndrome antifosfolípido. LES: lupus eritematoso sistémico.

<sup>\*</sup> Otros: enfermedad mixta del tejido conectivo, esclerosis sistémica, artritis reumatoide.

		SAF-TP		
		Si	No	
LES Si No	Si	5 (33,3%)	3 (37,5%)	
	No	10 (66,7%)	5 (62,5%)	
			p=1,000	

Tabla 3: Pacientes con afectación valvular.

SAF-3P: síndrome antifosfolípido triple positivo. LES: lupus eritematoso sistémico.

	SAF-TP (n=45)	SAF-nTP (n=56)	p-valor
Hematológicas	17 (37,8)	13 (23,2)	0,111
Plaquetopenia (%)	14 (31,1)	10 (17,9)	0,120
Anemia hemolítica autoinmunitaria (%)	6 (13,3)	2 (3,6)	0,134
Cardíacas	16 (35,6)	8 (14,3)	0,013
Cardiopatía isquémica (%)	2 (4,4)	1 (1,8)	0,584
Miocardiopatía (%)	0 (0)	1 (1,8)	1,000
Valvulopatía (%)	15 (33,3)	8 (14,3)	0,023
Estenosis (%)	3 (6,6)	3 (5,3)	1,000
Insuficiencia (%)	15 (33,3)	6 (10,7)	0,005
Cutáneas	13 (28,9)	11 (19,6)	0,277
Raynaud (%)	11 (24,4)	9 (16,1)	0,294
Livedo racemosa (%)	1 (2,2)	1 (1,8)	1,000
Vasculitis livedoide (%)	1 (2,2)	1 (1,8)	1,000
Neumológicas	5 (11,1)	2 (3,6)	0,237
Hemorragia pulmonar (%)	3 (6,7)	0 (0)	0,085
Hipertensión pulmonar (%)	2 (4,4)	2 (3,6)	1,000
Microangiopatía trombótica (%)	5 (11,1)	1 (1,8)	0,110
Neurológicas (%)	9 (20)	13 (23,2)	0,697

Tabla 2: Manifestaciones clínicas no-criterio.

Neurológicas: epilepsia, migraña, deterioro cognitivo y lesiones en sustancia blanca

### Conclusiones

- SAF-TP presenta más manifestaciones cardíacas de forma significativa, siendo la más frecuente la insuficiencia valvular.
- La presencia de valvulopatías no se asoció de manera estadísticamente significativa al diagnóstico de LES, sugiriendo un posible papel pivotal del SAF-TP para la presencia de esta manifestación.
- No se encontraron diferencias estadísticamente significativas en el resto de las manifestaciones "no criterio".

