



# Reumatología Clínica

<https://www.reumatologiaclinica.org>



## P057 - Prevalencia de uveítis en una población española, estudio Uvecam

Á.M. García Aparicio<sup>1</sup>, L. del Olmo Pérez<sup>2</sup>, S. Sánchez Fernández<sup>3</sup>, L. Alonso Martín<sup>4</sup>, R. Quirós Zamorano<sup>5</sup>, R. López Lancho<sup>5</sup>, R. Jiménez Escribano<sup>4</sup>, F. González del Valle<sup>6</sup>, M.J. García de los Yébenes<sup>7</sup> y S. Muñoz Fernández<sup>8</sup>

<sup>1</sup>Sección de Reumatología. Complejo Hospitalario Universitario de Toledo. <sup>2</sup>Sección de Reumatología. Hospital Nuestra Señora del Prado. Talavera de la Reina. <sup>3</sup>Sección de Reumatología. Hospital La Mancha-Centro. Alcázar de San Juan. <sup>4</sup>Sección de Oftalmología. Complejo Hospitalario Universitario de Toledo. <sup>5</sup>Servicio de Oftalmología. Hospital Nuestra Señora del Prado. Talavera de la Reina. <sup>6</sup>Servicio de Oftalmología. Hospital La Mancha-Centro. Alcázar de San Juan. <sup>7</sup>Instituto de Salud Musculo-esquelética. InMusc. <sup>8</sup>Sección de Reumatología. Hospital Universitario Infanta Sofía. Universidad Europea de Madrid. San Sebastián de los Reyes.

## Resumen

**Objetivos:** Estimar la prevalencia de uveítis en una determinada población española y analizar posibles diferencias por sexo y edad.

**Métodos:** Estudio de prevalencia, mediante revisión de historias clínicas, de todos los pacientes con diagnóstico de uveítis en los servicios de oftalmología de los hospitales públicos de la provincia de Toledo durante un año. Se realizó un cálculo de la prevalencia utilizando como denominador la población de referencia de los centros (Complejo Hospitalario Universitario de Toledo, Hospital Nuestra Señora del Prado-Talavera de la Reina y Hospital General La Mancha-Centro, Alcázar de San Juan-Ciudad Real). La población diana es la de los 687.892 habitantes de la provincia de Toledo (España). La población accesible está formada por todas las historias clínicas activas (pacientes vivos en el 2016) adscritas a los centros participantes. Los criterios de selección consistieron en a) tener una identificación del SESCAM a fecha 1 de enero de 2016; b) cualquier sexo y cualquier edad; c) pertenecer al área de los tres hospitales públicos de la provincia y d) tener un diagnóstico de uveítis. Como denominador se utilizó la población de toda la provincia (global y por estratos de edad y sexo) según las estimaciones del INE a mitad de periodo de estudio (enero 2017) (tabla). A esta población se le restó el total de los individuos atendidos por mutuas privadas, fundamentalmente MUFACE e ISFAS.

**Resultados:** Se registraron 389 casos de uveítis durante el año de duración del estudio, sobre una población de 662.319 individuos. La prevalencia global de uveítis fue de 58,7 por 100.000 (IC95% 53-64,9). La edad media fue de  $47 \pm 20$  años, siendo la frecuencia más alta entre los 31-44 años (23%); con 67,6 por 100.000 (IC95% (60,7-74,9) para los adultos y 23,4 por 100.000 (IC95% 15,9-33,2) para los menores de 18 años. La prevalencia fue ligeramente superior en mujeres (57,8 vs 42,2). El 81,5% fueron uveítis anteriores, seguido de panuveítis (10%), uveítis intermedia (4,6%) y el 3,9% uveítis posteriores. La evolución del cuadro clínico fue agudo en el 35,2% de los casos, recurrente en el 47,8% y crónico en el 17%. En la población adulta no se pudo identificar una causa etiológica en un número muy importante de pacientes, por lo que se clasificaron como idiopáticos (48,4%) y constituyen el grupo con la mayor prevalencia ( $31,7 \times 10^5$ ). Entre los casos clasificados, el

origen autoinmune fue la segunda causa más frecuente (23,3%), con una prevalencia de  $15,3 \times 10^5$ , seguido de síndromes oftalmológicos (14,4%;  $9,4 \times 10^5$ ), infecciosos (13,3%;  $8,7 \times 10^5$ ) y síndromes de enmascaramiento (0,6%;  $0,4 \times 10^5$ ).

	N (%)		Prevalencia (IC95%) ( $\times 100.000$ )
	Tamaño muestra	Casos de uveítis	
Total	662.319	389	58,7 (53,0-64,9)
Población (N = 389)			
Pediátrica	132.464	31 (8,0%)	23,4 (15,9-33,2)
Adultos	529.855	358 (92,0%)	67,6 (60,7-74,9)
Sexo (N = 377)			
Hombre	337.783	159 (42,2%)	47,1 (40,0-55,0)
Mujer	324.536	218 (57,8%)	67,2 (58,5-76,7)
Grupos edad adulto (N = 358)			
18-30	90.075	55 (15,4%)	61,1 (46,0-77,5)
31-44	148.359	94 (26,3%)	63,4 (51,2-77,5)
45-54	100.672	78 (21,8%)	77,5 (61,2-96,7)
55-64	74.180	50 (14,0%)	67,4 (50,0-88,9)
$\geq 65$	116.568	81 (22,6%)	69,5 (55,2-86,4)

**Conclusiones:** En nuestro estudio, la prevalencia global de uveítis en la provincia de Toledo es de 58,7 por 100.000 (IC95% 53-64,9). La mayoría de los casos se encontraba en el rango de 31-44 años, con un ligero predominio del sexo femenino.