



Neurology perspectives



19476 - Corino Andrade y la "enfermedad de los pies pequeños"

González Manero, A.¹; Peinado Postigo, F.²; Velayos Galán, A.²; Cisneros Llanos, J.²; Calvo Alzola, M.²; Terroba Nicolás, M.³; Botia Paniagua, E.²

¹Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario La Mancha Centro y Hospital de Tomelloso; ²Servicio de Neurología. Hospital General La Mancha Centro; ³Urgencias Hospitalarias. Hospital General La Mancha Centro.

Resumen

Objetivos: Mario Corino da Costa de Andrade (Moura, 10 de junio de 1906-Oporto, 16 junio de 2005), neurólogo portugués, mundialmente conocido por la descripción y estudio de la polineuropatía amiloidótica familiar (PAF) tipo I, enfermedad multisistémica de base genética producida por mutación en el gen de la transtirretina (TTR), fue una de las grandes figuras de la neurología del siglo XX.

Material y métodos: Durante su sólida formación académica aprendió de grandes figuras de la época como el profesor Barré y los hermanos Vogt. En el Hospital General Santo Antonio fue jefe del primer Servicio de Neurología de Oporto, que posteriormente amplió con Secciones de Neurorradiología, Neurocirugía, Neurofisiología y Neuropatología, convirtiéndolo en uno de los más acreditados de Portugal.

Resultados: Hace algo más de 70 años, en 1952, identificó y describió la primera forma de amiloidosis hereditaria, publicándolo en un magnífico artículo en la prestigiosa revista *Brain*. Sus primeros estudios los realizó en pacientes del norte de Portugal, donde se conocía popularmente como “mal dos peshinos” (enfermedad de los pies pequeños). La describió como una enfermedad sistémica que cursa neurológicamente como neuropatía sensitiva y motora progresiva junto con disfunción autonómica.

Conclusión: Debido a la trascendencia de la aportación de Andrade y su Escuela, al describirla y caracterizarla también se denomina con el epónimo de enfermedad de Corino Andrade (así firmaba sus trabajos). Actualmente podemos realizar detección de portadores, realizar diagnóstico precoz de esta enfermedad, consejo genético y plantear un adecuado abordaje en cada caso. El 10 de junio se celebra mundialmente el día de esta enfermedad.