

CV

David Jayne es profesor de autoinmunidad clínica en la Universidad de Cambridge, Reino Unido, y director del servicio de vasculitis y lupus del Addenbrookes Hospital Cambridge. Se formó en las Universidades de Cambridge y Londres, y en nefrología en la Escuela de Medicina de Harvard, Boston, EE. UU. Fue investigador en el Imperial College de Londres y en la Universidad de Cambridge y fue nombrado profesor titular de nefrología en el St George's Hospital de Londres. Desde 2001 trabaja en Cambridge, donde es médico consultor honorario en el Addenbrookes Hospital.



Su investigación se ha centrado en las vasculitis asociadas a ANCA y en el desarrollo de ensayos clínicos para optimizar las terapias actuales e introducir nuevos agentes. Los temas han incluido inmunoglobulina intravenosa, intercambio de plasma, micofenolato de mofetilo y varios inmunosupresores más nuevos, incluido rituximab. Paralelamente, ha investigado terapias más nuevas en el LES y la nefritis lúpica, incluido el trasplante de células madre, micofenolato de mofetilo y rituximab, y ha sido asesor en muchos ensayos clínicos patrocinados por la industria farmacéutica. Más recientemente, ha estado trabajando con Aurinia Pharmaceuticals en el desarrollo de voclosporin y con Chemocentryx en el desarrollo de avacopan.

Es cofundador y actual presidente de la Sociedad Europea de Vasculitis que ha dirigido una secuencia de ensayos controlados aleatorios internacionales durante los últimos 25 años. Inicialmente en Europa, estos han incluido redes en América del Norte, Japón y Australia / Nueva Zelanda y han establecido evidencia para los estándares actuales de atención en vasculitis. Ha publicado más de 500 artículos revisados por pares y ha presidido o contribuido a numerosas declaraciones de directrices, incluido el grupo de trabajo EULAR-ERA sobre nefritis lúpica y las directrices KDIGO para la glomerulonefritis. El servicio de vasculitis y lupus en Cambridge atiende a más de 2000 pacientes con autoinmunidad compleja de múltiples sistemas de la región oriental de Inglaterra y más allá. Esto y ha proporcionado una base para influir en el desarrollo de redes de atención para estas enfermedades en el Reino Unido.