

Título: Donación sin fronteras: Impacto de los donantes extranjeros en la actividad de donación y trasplante en las Islas Baleares (IB).

Autores: Jacinto Espeleta, Antonio Manuel Mayor Heredia, Noemí Jiménez Parra, Neus Sastre, Verónica M. J. Collette José Ignacio Ayestarán Rota, Jaime Herrero Cereceda, Alberto Rodríguez Salgado, Mireia Ferreruela Serlavós, Julio Velasco Roca.

Introducción: Baleares es una de las comunidades con mayor proporción de población extranjera de España. Según el Instituto Nacional de Estadística (INE), a 1 de enero de 2026 residían en el archipiélago 274.331 extranjeros, representando el 21% de la población, a lo que se suman 15.717.967 turistas en 2025. Esta realidad demográfica se refleja en el perfil de los donantes de órganos, generando retos organizativos, culturales y logísticos para nuestro programa de donación y trasplante.

Objetivo: Analizar el impacto de los donantes de órganos de nacionalidad extranjera en la actividad de donación y trasplante en las IB.

Material y métodos: Estudio descriptivo retrospectivo de los donantes de órganos registrados en las IB desde el inicio de la actividad de donación hasta la actualidad (1989-2005). Se analizaron el número total de donantes, diferenciando nacionales y extranjeros, potenciales donantes extranjeros, tipo de donante: muerte encefálica (ME) y asistolia controlada (DAC), contraindicaciones médicas y las negativas familiares.

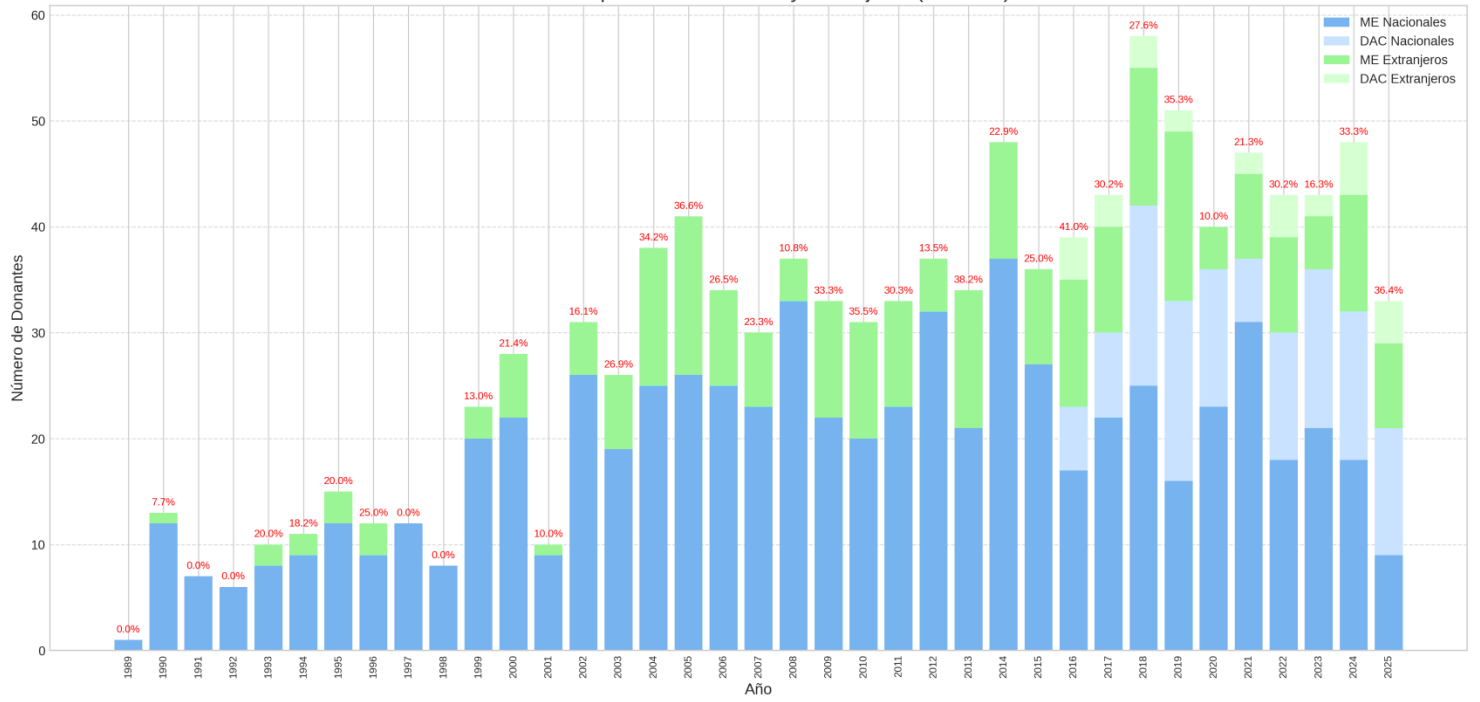
Resultados: Se identificaron 417 potenciales donantes de órganos extranjeros, 297 en ME, y 30 DAC. De éstos, 276 fueron donantes efectivos lo que supone un 26.1% del total de donantes. De los donantes efectivos 246 fueron ME (89%) y 30 DAC (11%) con un incremento progresivo de estos últimos al largo de los años (Gráfica1). 53 potenciales donantes se descartaron por contraindicación médica (13,7%) y se registraron 98 negativas familiares en ME (27,9%), respecto a un 15.2% de negativas en los donantes nacionales. La efectividad del proceso de donación en población extranjera fue del 61.9%, frente al 66.9% en donantes nacionales. La mayoría de donantes extranjeros procedían de países europeos, destacando Alemania e Inglaterra como las nacionalidades más frecuentes (Gráfica2).

Conclusiones:

La contribución a la donación de órganos de los pacientes extranjeros en Baleares es significativa y sostenida, especialmente entre ciudadanos europeos, Alemania e Inglaterra como principales. La efectividad global del proceso de donación en población extranjera fue similar a la nacional, siendo la muerte encefálica la principal vía de donación, aunque la asistolia controlada aporta un número cada vez mayor de donantes. La superior tasa de negativas familiares observada en población extranjera identifica un área potencial de mejora.

La aportación de la población extranjera es fundamental para mantener la actividad de donación y trasplantes en IB, exigiendo modelos organizativos flexibles y culturalmente competentes.

Donantes por Año: Nacionales y Extranjeros (ME/DAC)



Distribución de ME y DAC por país

