

Título: Oportunidades perdidas de donación de órganos en personas con VIH: experiencia de la cohorte balear antes de la derogación de la prohibición en 2025

Autores: ¹Alberto Rodríguez, ²Melchor Riera, ¹Julio Velasco, ²Maria Angels Ribas, ³Helem H Vilchez, ⁴Adrian Rodríguez, ³Laia Vilaplana, ²Luisa Martín

¹Coordinación de trasplantes, Hospital Universitario Son Espases. ²Servicio Medicina Interna, Hospital Universitario Son Espases. Fundación Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa) -Palma (Spain). ³Servicio Medicina Interna, Hospital Comarcal de Inca. ⁴Servicio Medicina Interna, Hospital Universitario Son Llatzer. ⁵Servicio Medicina Interna, Hospital Manacor

Introducción: El Ministerio de Sanidad ha derogado en julio de 2025 la prohibición establecida en 1987 que impedía a las personas que viven con VIH (PVVIH) donar órganos. Actualmente podrán donar a receptores con la misma condición serológica. En EEUU la ley permitía la donación de PVVIH desde el año 2013.

Objetivos: Analizar las PVVIH de la cohorte balear fallecidos entre enero 2013 y julio 2025 que cumplían los criterios establecidos por la Organización Nacional de Trasplantes (ONT) y por tanto podrían haber sido potenciales donantes de órganos.

Metodología: Estudio observacional retrospectivo de PVVIH de la cohorte Balear. Los datos se obtuvieron del Gestor Clínico Departamental **eVIHa**, herramienta de seguimiento en las Islas Baleares. Evaluamos el cumplimiento de los criterios establecidos por la ONT: buen control virológico (CV <50 copias/ml) e inmunológico (CD4>200 células/μl) en los últimos controles, ausencia de infecciones oportunistas activas, coinfección por VHC/VHB, órganos funcionales (ausencia de enfermedad hepática o renal), realización de estudio genotípico VIH y adherencia>90% al tratamiento antirretroviral y describimos la causa del fallecimiento y edad de los pacientes fallecidos entre enero 2013 y julio 2025

Resultados: Hubieron 584 PVVIH fallecidas, en el momento del fallecimiento 163 cumplían los criterios establecidos por la ONT. Si consideramos como contraindicaciones absolutas de la donación el proceso neoplásico, sepsis, COVID y la causa desconocida, hubo 52 potenciales donantes en este periodo, cuya mediana de edad fue 60 años (Rango 29-88) y 73% fueron hombres.

Conclusiones:

En la cohorte balear PVVIH fallecidas entre enero 2013 y julio 2025, un número relevante de pacientes habría podido ser considerado como potencial donante. Uno de cada diez fallecidos (8,9%) podría haber contribuido a aumentar el pool de donación dentro del programa específico de donación entre PVVIH. En comparación con EE.UU observamos que el retraso legislativo europeo ha supuesto una pérdida significativa de oportunidades de donación. La reciente modificación en la normativa subsana esta limitación permitiendo el incremento en el pool de órganos para receptores PVVIH.