

Atención basada en valor en cardiología en España: brechas y oportunidades para su implementación en la práctica clínica

Lucía Osoro Martínez-Cardeñoso(1), Mª Teresa Barrio López(2) y Jesús Almendral Garrote(2) de (1)Centro Universitario HM Hospitales de Ciencias de la Salud (CUHMED), Madrid - España y (2)Unidad de Electrofisiologia y Arritmias, Centro integral de Enfermedades Cardiovasculares (HM CIEC). Hospital Universitario HM Montepríncipe, Madrid - España

Introducción: La atención sanitaria basada en valor (Value-Based Health Care, VBHC) propone reorganizar la práctica clínica en función de los resultados relevantes para los pacientes en relación con los recursos empleados. En cardiología, su implementación es limitada y heterogénea. El objetivo de este estudio fue identificar las principales brechas y oportunidades para la implementación de modelos VBHC en cardiología en España.

Métodos: Se realizó una revisión de alcance siguiendo las recomendaciones PRISMA-ScR, combinada con un análisis contextual del sistema sanitario español. La búsqueda se efectuó en PubMed/MEDLINE (2016-2026), complementada con literatura gris. La selección de estudios se realizó mediante Rayyan QCRI. Los estudios incluidos se analizaron mediante síntesis temática para identificar dominios de implementación, brechas y facilitadores.

Resultados: Se incluyeron nueve estudios seleccionados por su relevancia conceptual y aplicabilidad en cardiología. La implementación de VBHC se concentra en la medición de resultados y la salud digital, con menor desarrollo en financiación, procesos de compra y gobernanza. En España, se identifican brechas relevantes, incluyendo variabilidad organizativa, limitada integración de resultados reportados por los pacientes (PROMs) y escasa alineación entre resultados, financiación y procesos de compra.

Conclusiones: Los servicios de cardiología están en una posición estratégica para liderar la transición hacia modelos asistenciales centrados en valor. El desarrollo de sistemas de medición de resultados, la integración de salud digital y la alineación de los modelos organizativos y financieros se identifican como elementos clave para mejorar la eficiencia, la equidad y los resultados en salud, constituyendo una base para el desarrollo de iniciativas VBHC evaluables en el contexto español.

Modelo conceptual de atención basada en valor (Value-Based Health Care, VBHC) en cardiología



Evidencia científica sobre VBHC en cardiología (resultados de la búsqueda PubMed, n = 9)

Autor / Año (abreviado)	Título abreviado	DOI / Fuente	Dominio VBHC principal	Tipo de evidencia	Brechas identificadas	Oportuni facilitado
Mirzoyev et al., 2026 [17]	Digital Health and Remote Monitoring in HF	10.4274/balkanmedj.galenos.2026.20261250	Salud digital / monitorización remota	Revisión narrativa	Escasa integración de monitorización digital en modelos de pago por resultados.	Uso de te plataform centradas
Burnhope et al., 2022 [18]	Implementing VBHC in Heart Failure	10.1177/0951484820971442	Organización asistencial / implementación	Estudio aplicado retrospectivo	Desalineación entre indicadores clínicos y resultados relevantes para pacientes.	Enfoque r reproduci resultados asistencia
Akmaz et al., 2019 [14]	Process Measures in VBHC (Aortic Valve Disease)	10.1136/bmjoq2019000716	Medición de resultados / procesos de calidad	Estudio de desarrollo metodológico	Ausencia de indicadores de proceso vinculados al valor final.	Desarroll process m para segu continua.
Piña et al., 2022 [21]	Policy and Payment Challenges in HF	10.1016/j.cardfail.2021.08.019	Financiación y modelos de pago	Análisis de política sanitaria	Falta de incentivos económicos asociados a resultados clínicos y uso limitado de telehealth postCOVID.	Introducir bundled p resultados
Zannad et al., 2023 [13]	PROMs and Patient Engagement in HF Trials	10.1002/ejhf.2828	Resultados y PROMs	Informe multistakeholder	PROMs aún marginales en ensayos e implementación hospitalaria.	Integrar P (Kansas C EQ5D) en
Zanotto et al., 2021 [20]	VBHC Initiatives in Practice	10.1097/JHMD2000283	Síntesis global de implementación VBHC	Revisión sistemática internacional	Fragmentación y heterogeneidad de modelos VBHC en distintos contextos.	Marco de implemen clínicas.
Zipfel et al., 2020 [22]	Intervention Selection Toolbox (Aortic Valve Disease)	10.1186/s1291302005090z	Herramientas de decisión clínica basadas en valor	Estudio de desarrollo de método	Escasez de herramientas estructuradas para seleccionar intervenciones por valor.	Toolbox r priorizar i outcomes
Osoro et al., 2026 [9]	Procurement of CIEDs Across Europe	10.1093/europace/euaf323	Procurement y evaluación de valor	Análisis comparativo multinacional	Compras basadas en coste a corto plazo; falta de criterios de valor clínico.	Incorpora valuebase dispositiv
Osoro et al., 2024 [19]	VBHC Models in Cardiology and Electrophysiology	10.1093/europace/euae210	Marco integral de VBHC en cardiología	Scoping review	Implementación fragmentada; falta de alineación entre resultados, incentivos y organización.	Adopción marcos es medición