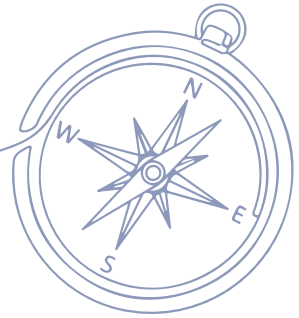


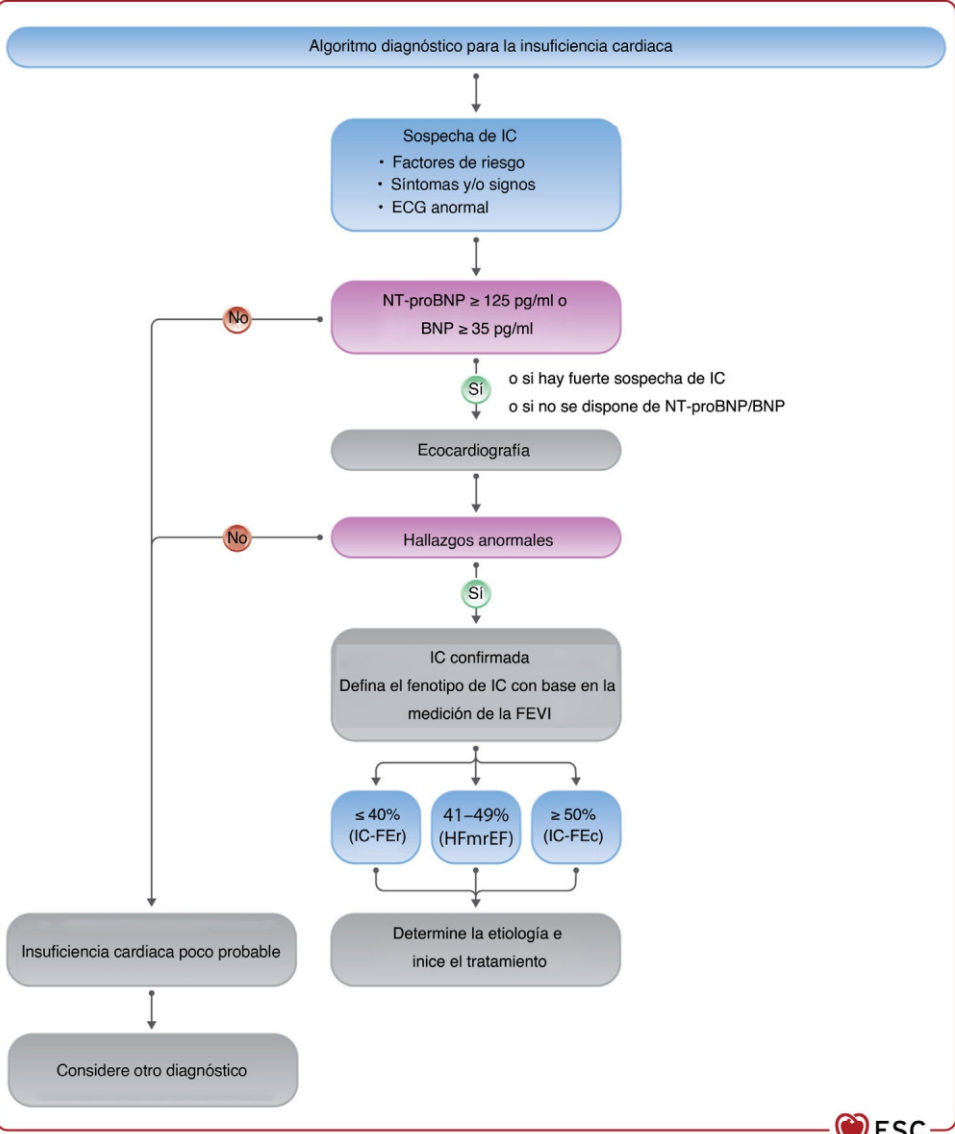
INSUFICIENCIA CARDÍACA



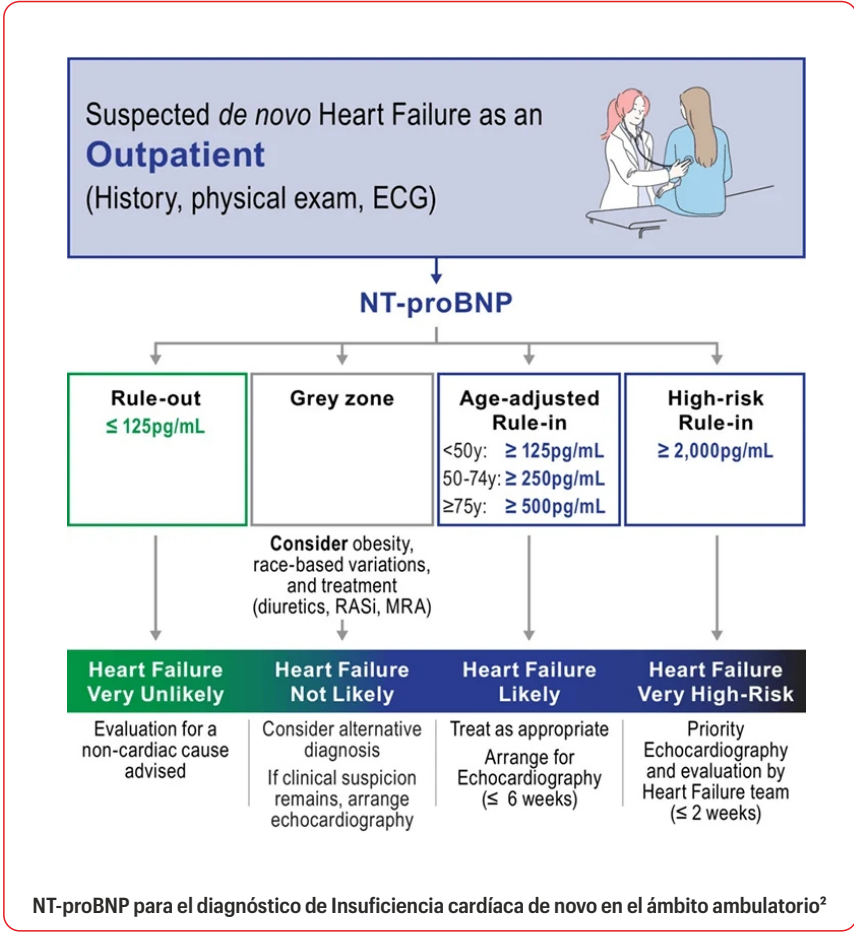
Fuente

- McDonagh TA, Metra M, Adamo M, Gardner RS, Baumbach A, Böhm M, et al. 2023 Focused Update of the 2021 ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure. Eur Heart J. 2023;44(37):3627-3639.
- Januzzi JL Jr, Ahmad T, Mulder H, Coles A, Anstrom KJ, Adams KF, et al. Practical algorithms for early diagnosis of heart failure and heart stress using NT-proBNP. Eur J Heart Fail. 2025;27(5):825-833.
- Casado J, et al. Protocolo de manejo integral de la insuficiencia cardiaca con fracción de eyección preservada. Madrid: Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI); 2023.

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS



Algoritmo diagnóstico para la insuficiencia cardíaca¹



NT-proBNP 1035 pg/ml

BNP: péptido natriurético cerebral; **ECG:** electrocardiograma; **FEVI:** fracción de eyección del ventrículo izquierdo; **HFmrEF:** insuficiencia cardíaca con fracción de eyección levemente reducida; **IC:** insuficiencia cardíaca; **IC-FEC:** insuficiencia cardíaca con fracción de eyección, conservada; **IC-FEr:** insuficiencia cardíaca con fracción de eyección ligeramente reducida; **IC-FE:** insuficiencia cardíaca con fracción de eyección reducida; **MRA,** antagonista del receptor mineralocorticoideo; **NT-proBNP:** fracción N-terminal del péptido natriurético cerebral; **RASi,** inhibidor del sistema renina-angiotensina.

1. McDonagh TA, et al; ESC Scientific Document Group 2021 ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure: Developed by the Task Force for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure of the European Society of Cardiology (ESC) With the special contribution of the Heart Failure Association (HFA) of the ESC. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 22;75(6):523. English, Spanish. 2. Bayes-Genis A, et al. Practical algorithms for early diagnosis of heart failure and heart stress using NT-proBNP: A clinical consensus statement from the Heart Failure association of the ESC. Eur J Heart Fail. 2023;25(11):1891-8

IC: caso clínico ficticio. Contenido desarrollado por el autor.

TRATAMIENTO

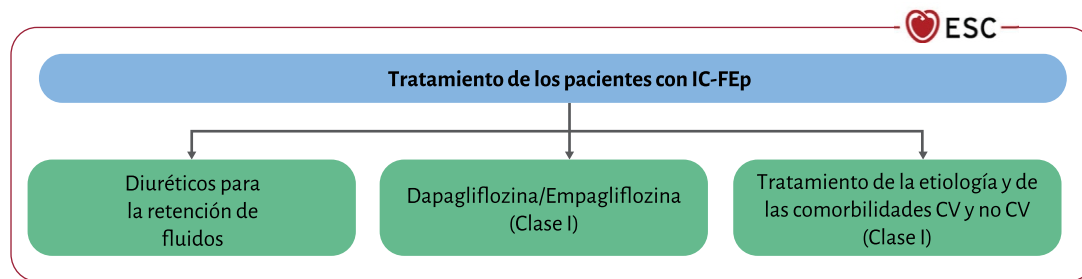
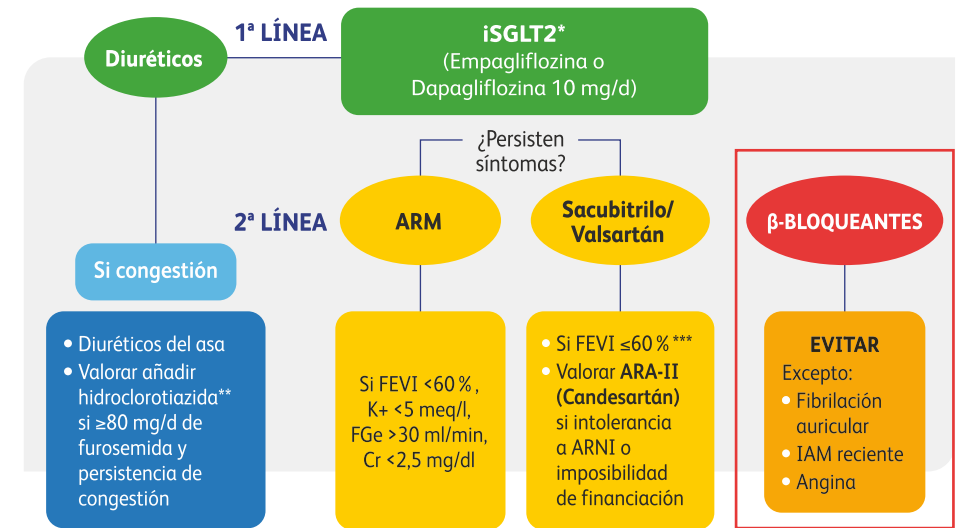


Figura 2. Tratamiento de los pacientes con insuficiencia cardíaca y fracción de eyección preservada.
CV: cardiovascular; IC-FEp: insuficiencia cardíaca con fracción de eyección preservada.

Los iSGLT-2 (dapagliflozina/empagliflozina) están indicados como primera línea de tratamiento para pacientes con IC independientemente de su FEVI 1.²



*Excepto DM tipo 1, historia de cetoacidosis diabética o FGe <20 ml/min/1,73 m² para Empagliflozina y <25 ml/min/1,73 m² para Dapagliflozina ensayos EMPEROR-Preserved (Empagliflozina) y DELIVER (Dapagliflozina). **Evidencia en fase aguda con ensayo CLOROTIC con dosis ajustada según FGe. Monitorizar precozmente función renal e iones. ***Análisis conjunto PARAGON-HF y PARAGLIDE-HF.

Casado J, et al. Protocolo Insuficiencia Cardíaca con Fep. SEMI. 20233

Protocolo de manejo integral de la Insuficiencia Cardíaca con Fracción de Eyección Preservada. SEMI. 2023.³

ARA-II bloqueador del receptor de angiotensina II, ARM, antagonista del receptor de mineralocorticoides, ARNI: inhibidor del receptor de angiotensina y de la neprilisina, Cr: creatinina, CV cardiovascular, DELIVER: Dapagliflozin Evaluation to Improve the LIVES of Patients With PReserved Ejection Fraction Heart Failure; FEVI fracción de eyección del ventrículo izquierdo, FGe: filtración glomerular estimada; IAM: infarto agudo de miocardio, IC insuficiencia cardíaca, IC-FEp: insuficiencia cardíaca con fracción de eyección preservada; iSGLT-2 inhibidores de SGLT-2

1. McDonagh TA, et al. 2023 Focused update of the 2021 ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure, developed by the tasi the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure of the European Society of Cardiology (ESC) with the special contribution of the Heart Failure Assoc (HFA) of the ESC Eur Heart J. 2023;44(44) 3627-3739. doi: 10.1093/eurheartj/ehad195. 2. McDonagh TA, et al, ESC Scientific Document Group. 2021 ESC Guid the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure: Developed by the Task Force for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure of tt European Society of Cardiology (ESC) With the special contribution of the Heart Failure Association (HFA) of the ESC. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2022;75(6): 523 Spanish. 3. Casado J, et al. Protocolo Insuficiencia Cardíaca con Fracción de Eyección Preservada SEMI. 2023 Caso clínico ficticio, Contenido desarrollado por el autor.