

ATTR: Indices cardiaques pour raccourcir le délai de diagnostic

Patient avec une insuffisance cardiaque à fraction d'éjection préservée (HFpEF) intolérant aux traitements typiques pour l'insuffisance cardiaque²⁹

Symptômes cardiaques

ECG
ECHO
cIRM
Blood tests

- ✓ Ratio anormal entre la paroi du ventricule gauche et le voltage QRS^{1,29}
- ✓ L'hypertrophie ventriculaire gauche concentrique, valves épaissies, dilatation atriale, aspect granité hyperéchogène, brillant du myocarde¹
- ✓ 2D-strain global du ventricule gauche diminué avec une prédominance sur les segments basaux et une préservation des segments apicaux¹
- ✓ Expansion du volume extracellulaire¹
- ✓ Valeurs T1 myocardiques élevées¹
- ✓ «rehaussement tardif» de l'endocarde par le gadolinium¹
- ✓ Biomarqueurs cardiaques élevés, notamment le NT-pro-BNP et les troponines¹

ECG, électrocardiogramme; ECHO, échocardiographie; cIRM, imagerie cardiaque par résonance magnétique; Blood tests, NT-proBNP, N-terminal brain natriuretic peptide; AC, amylose cardiaque

Suspicion of CA

Approche invasive
Biopsie + caractérisation de l'amyloide

Test diagnostique de l'AC²⁷

Approche non-invasive

Scintigraphie osseuse avec technetium + test pour chaînes légères d'immunoglobulines

AL amyloidosis

Hemato

Chimiothérapie¹

transplantation cardiaque et greffe de cellules souches¹

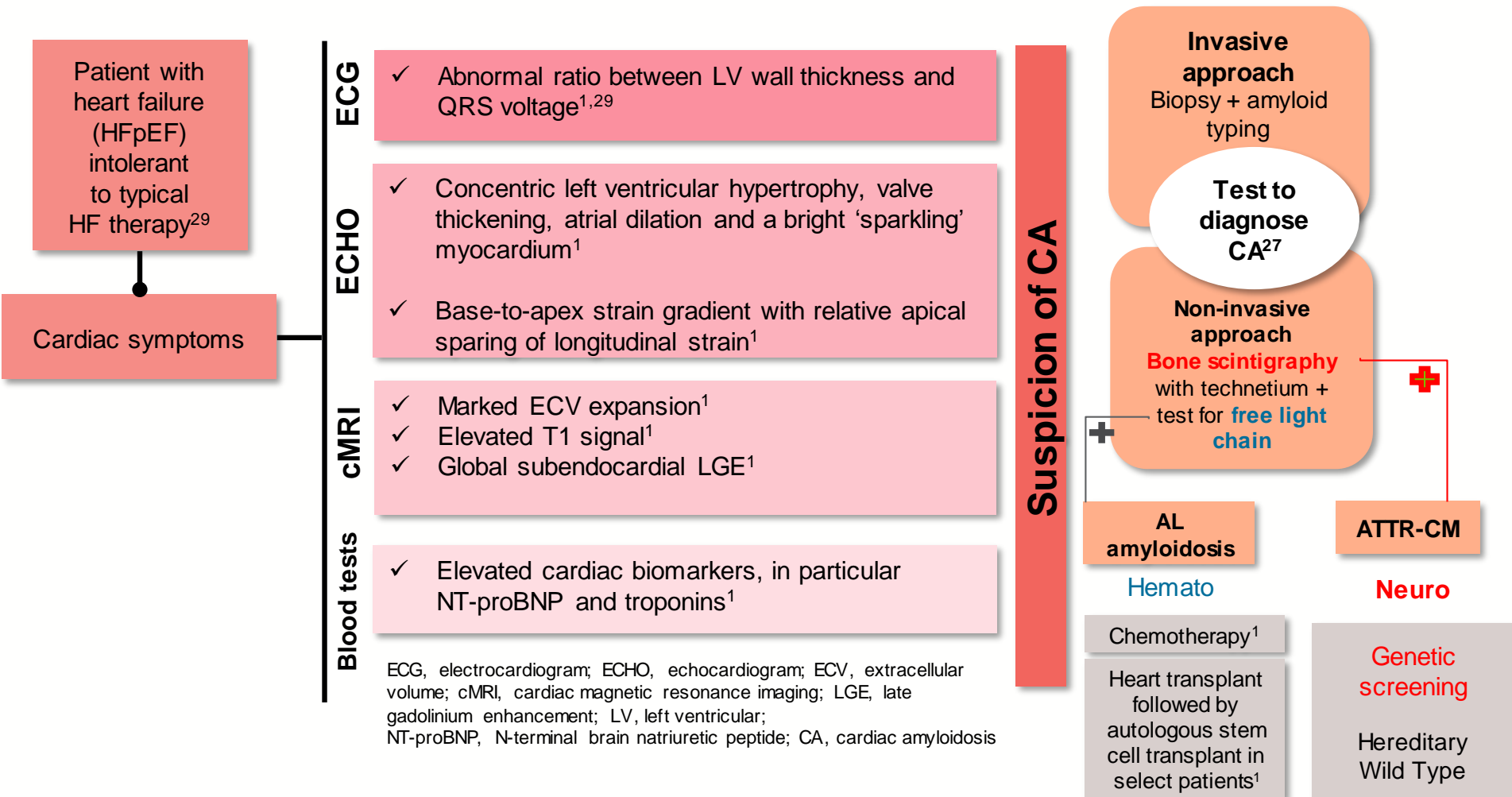
ATTR-CM

Neuro

Test génétique

Hériditaire Wild Type

ATTR: Cardiac clues to shorten the time to diagnosis



ATTR: Cardiale aanwijzingen om de tijd tot diagnose te verkorten

