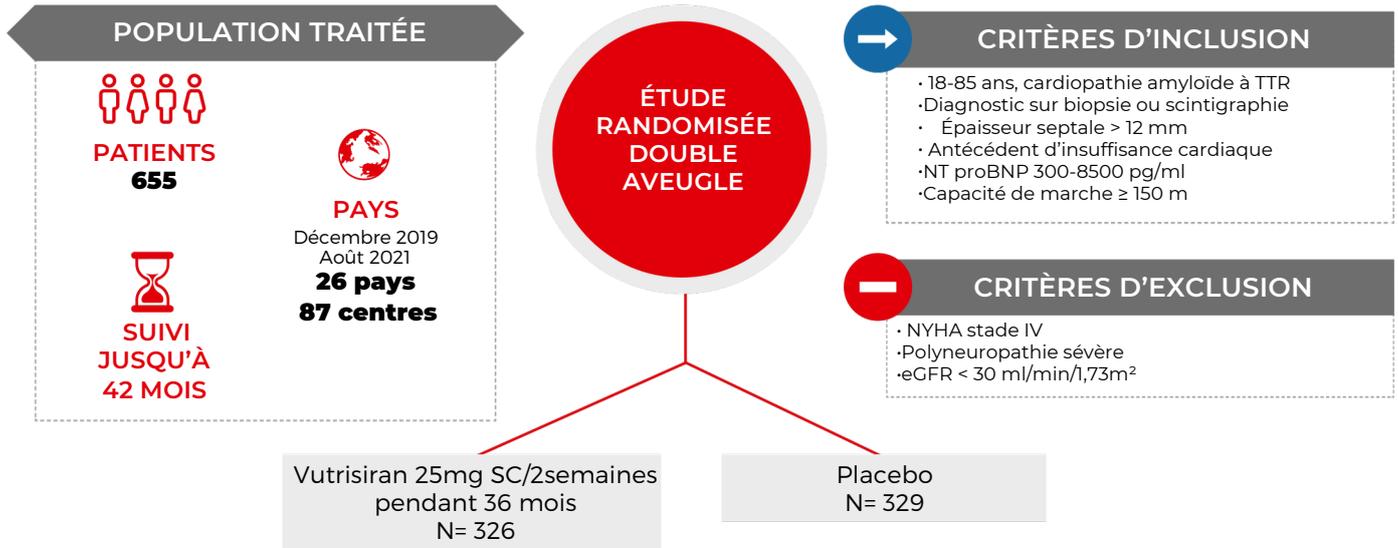


HELIOS-B : Vutrisiran dans la cardiomyopathie amyloïde à transthyrétine

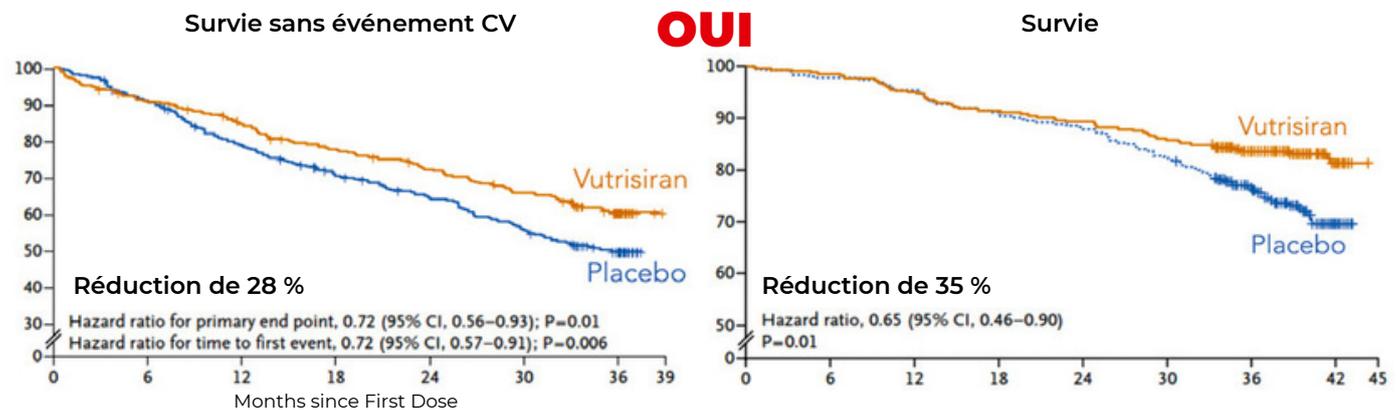


CRITÈRE DE JUGEMENT PRINCIPAL
Décès toute cause et récidence d'événement cardio-vasculaire

CARACTÉRISTIQUES DES PARTICIPANTS

						
Femmes 7 %	Âge 76 ans	Diagnostic depuis 1 an	Tafamidis 39 %	NYHA II 78 %	ATTR sauvage 88 %	NT proBNP 1 900 pg/ml

Question 1 : Le Vutrisiran diminue-t-il le risque de décès ou d'événement cardio-vasculaire ainsi que la mortalité toutes causes ?



Question 2 : L'effet du Vutrisiran est-il modifié par le traitement par tafamidis ?

Décès ou événement CV				Décès			
Tafamidis use at baseline		Hazard Ratio (95% CI)		Tafamidis use at baseline		Hazard Ratio (95% CI)	
NO	395	0,67 (0,49-0,93)		NO	395	0,66 (0,44-0,97)	
YES	259	0,79 (0,51-1,21)		YES	259	0,59 (0,32-1,08)	

NON

CONCLUSION : le Vutrisiran est un médicament qui, en interférant avec l'ARN, inhibe la production hépatique de transthyrétine. Son administration améliore la survie et réduit le risque d'événements cardio-vasculaires chez les patients ayant une cardiomyopathie à transthyrétine, qu'ils soient traités ou non par le tafamidis.

Fontana Metal. Vutrisiran in Patients with Transthyretin Amyloidosis with Cardiomyopathy. NEJM 2024; DOI: 10.1056/NEJMoa2409134