

6 MINUTES POUR CONVAINCRE: LE CLIP TRICUSPIDE

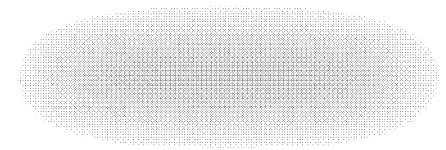
Nicole KARAM, MD, PhD, FESC
MCU-PH – Cardiologie Interventionnelle
Hôpital Européen Georges Pompidou
Université de Paris – INSERM U970

CONFLITS D'INTERET

- Abbott: Proctor pour les procédures de MitraClip
- Edwards, Daiichi Sankyo et Lilly : Bourses de recherche
- BMS, Astrazeneca, Novartis: Honoraires d'orateur

QUE VEUT-ON D'UNE NOUVELLE TECHNIQUE EN MÉDECINE?

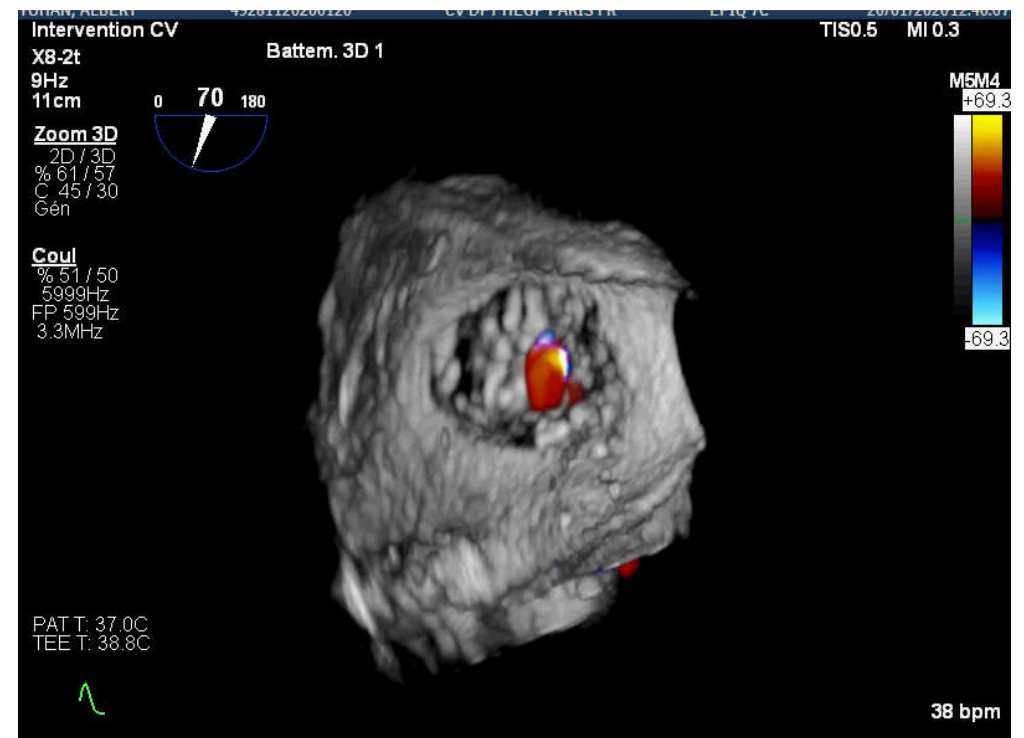
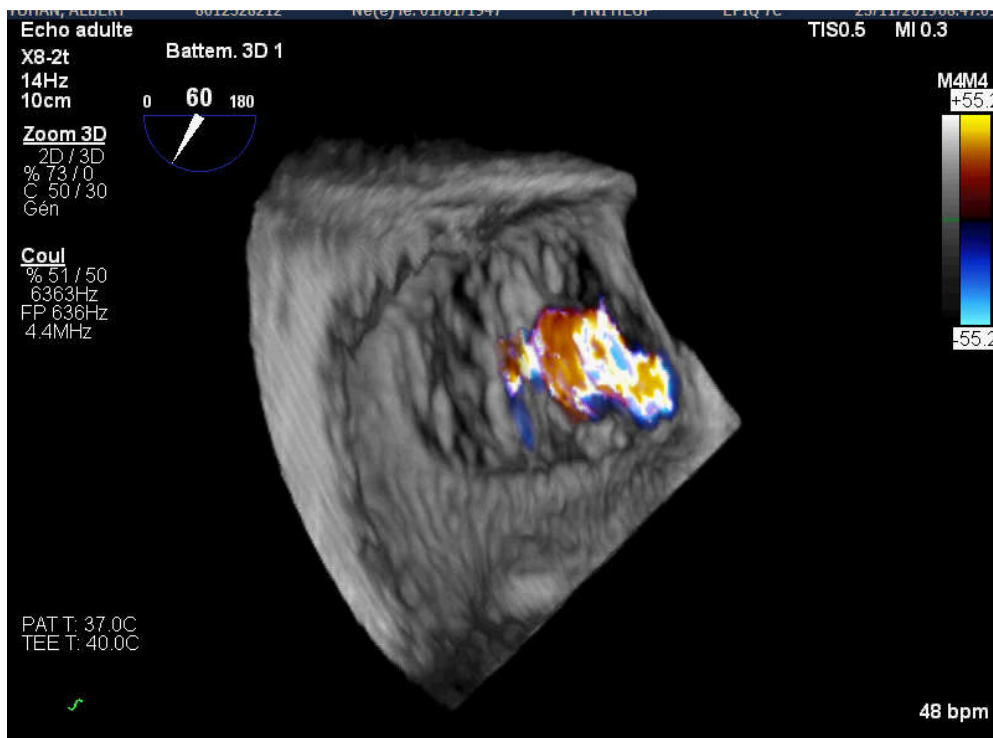
- Qu'elle ait sa place
- Qu'elle marche
- Qu'elle soit utile
 - cliniquement
 - biologiquement
 - échographiquement
- Qu'elle améliore la survie?!



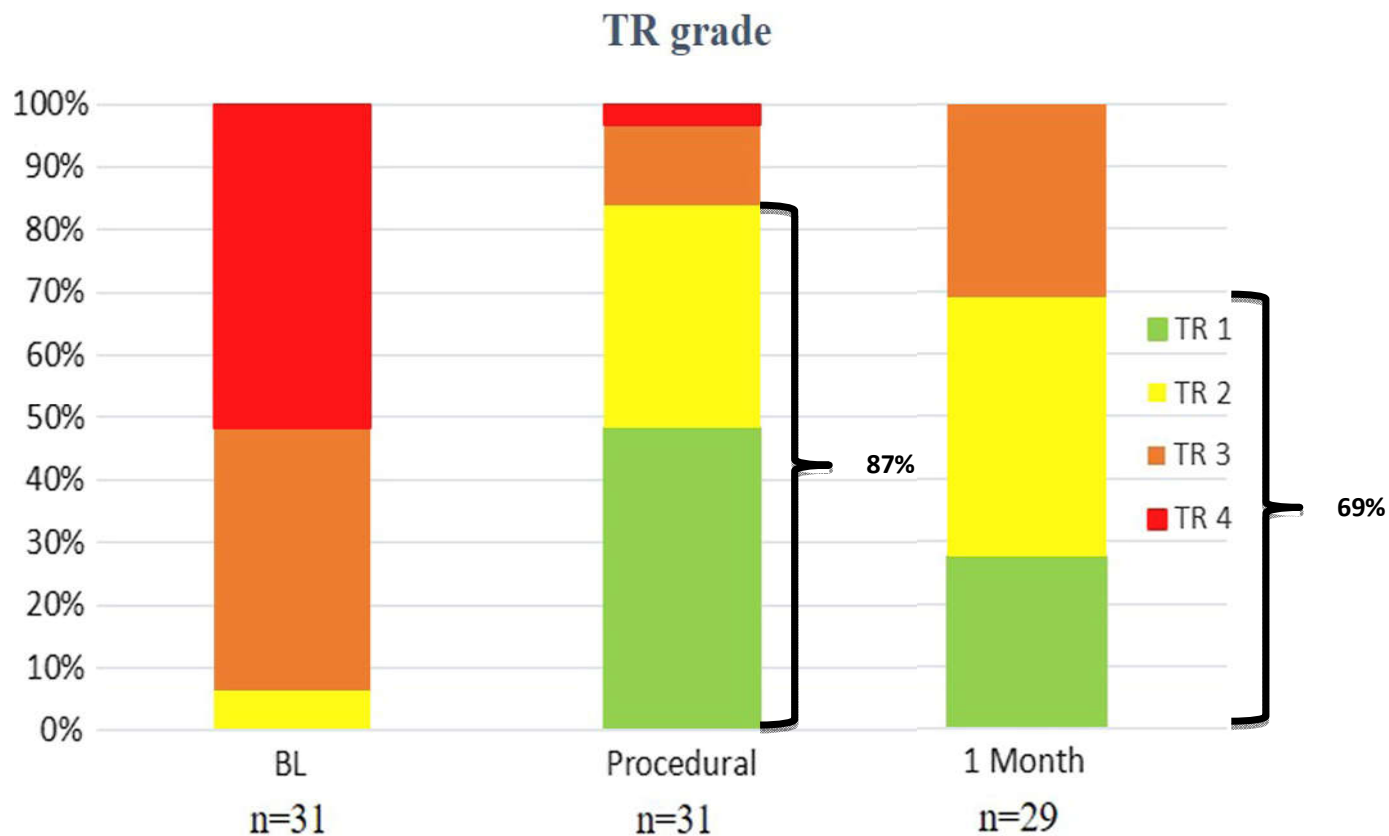
LE TTVR A-T-IL SA PLACE?

- L'IT est une atteinte fréquente, cliniquement significative chez:
 - 1.6 million d'individus aux USA
 - 3.0 million d'individus en Europe
- Prise en charge chirurgicale infréquente
 - 500 chirurgies pour IT isolée par an aux USA

LE TTVR MARCHE-T-IL?

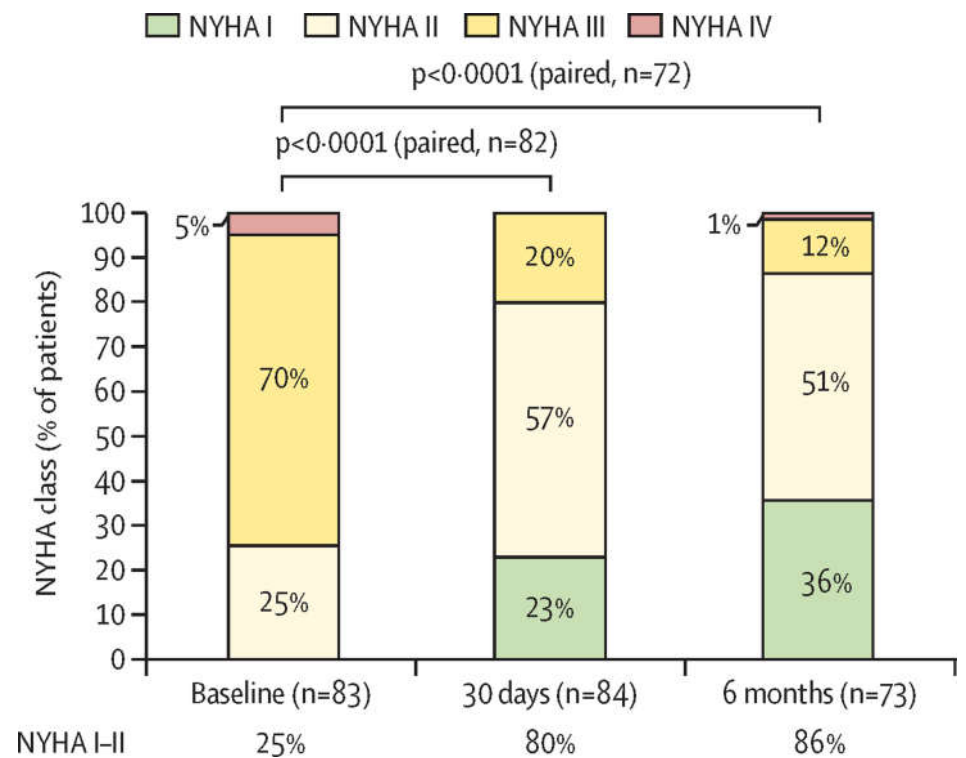
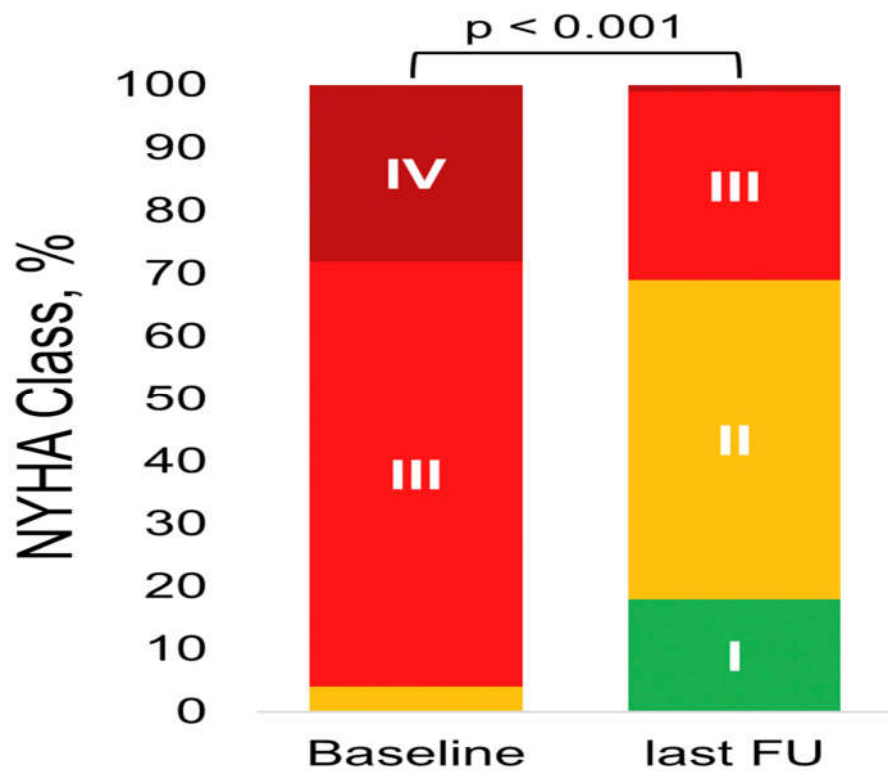


LE TTVR MARCHE-T-IL?



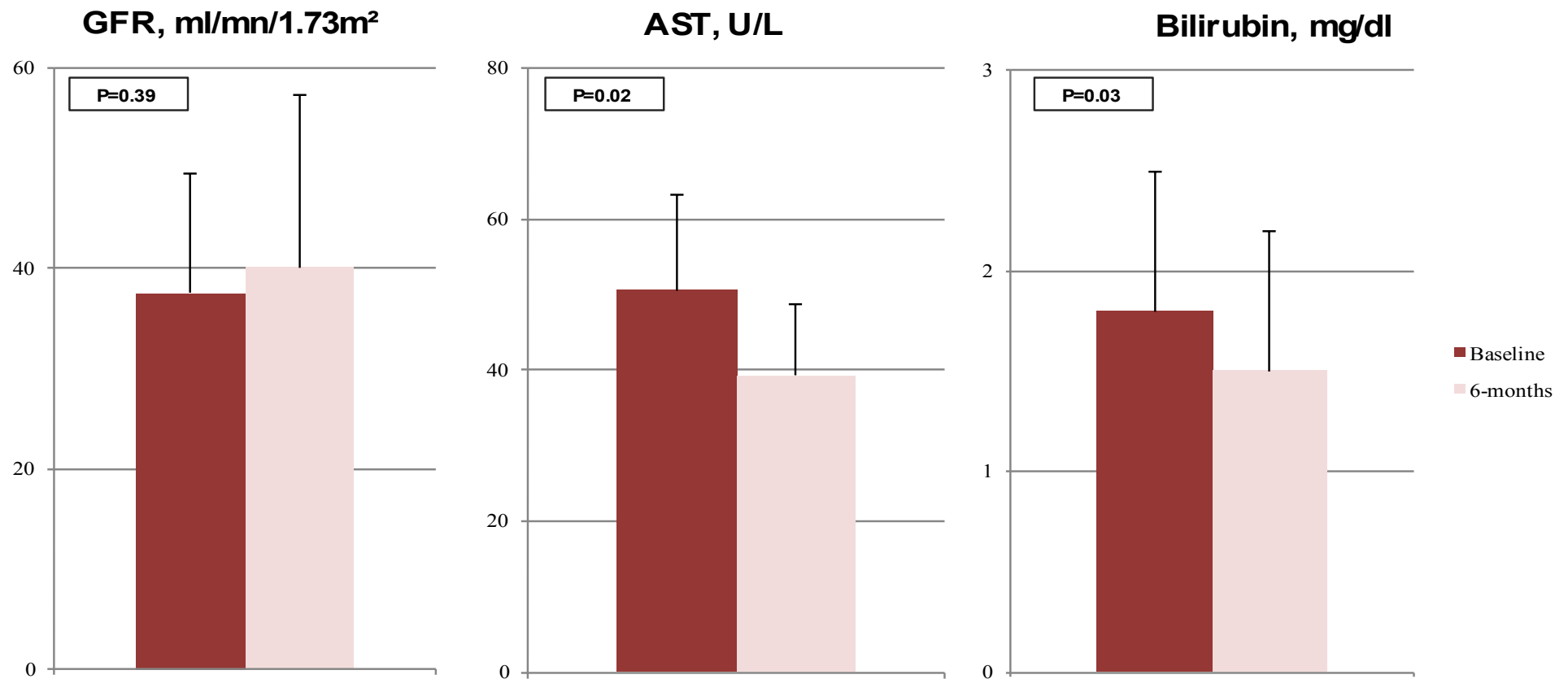
Orban et al, JACC Interv 2019

LE TTVR EST-IL UTILE? CLINIQUEMENT



Mehr et al, JACC Interv 2019; Nickenig et al, Lancet 2019

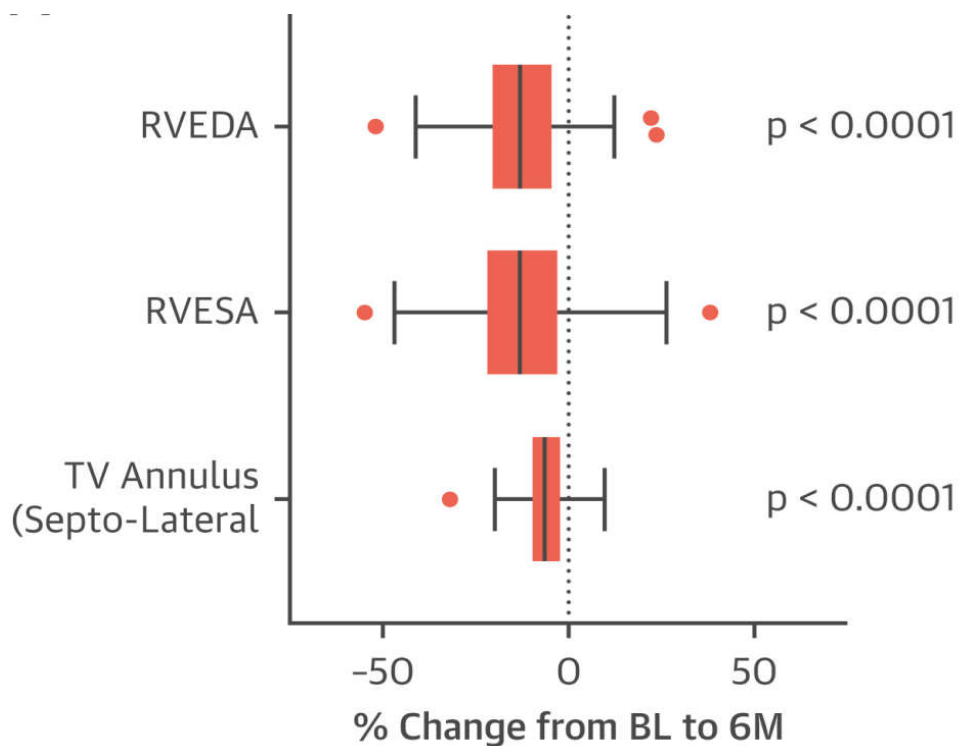
LE TTVR EST-IL UTILE? BIOLOGIQUEMENT



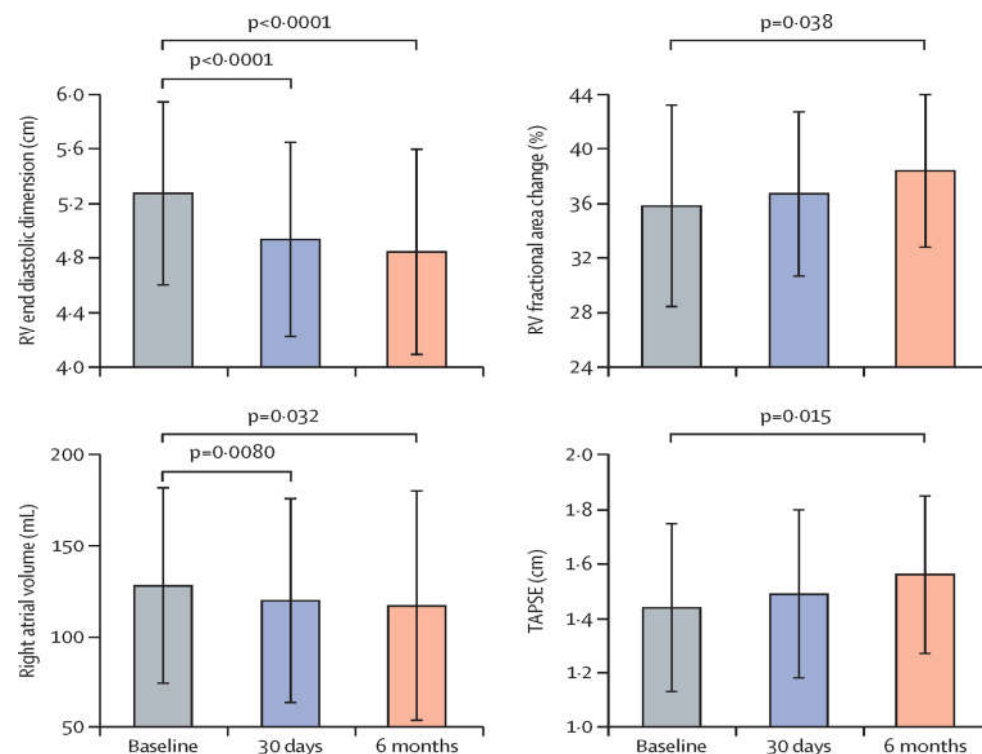
Karam et al, JACC Interv 2019

LE TTVR EST-IL UTILE? ECHOGRAPHIQUEMENT

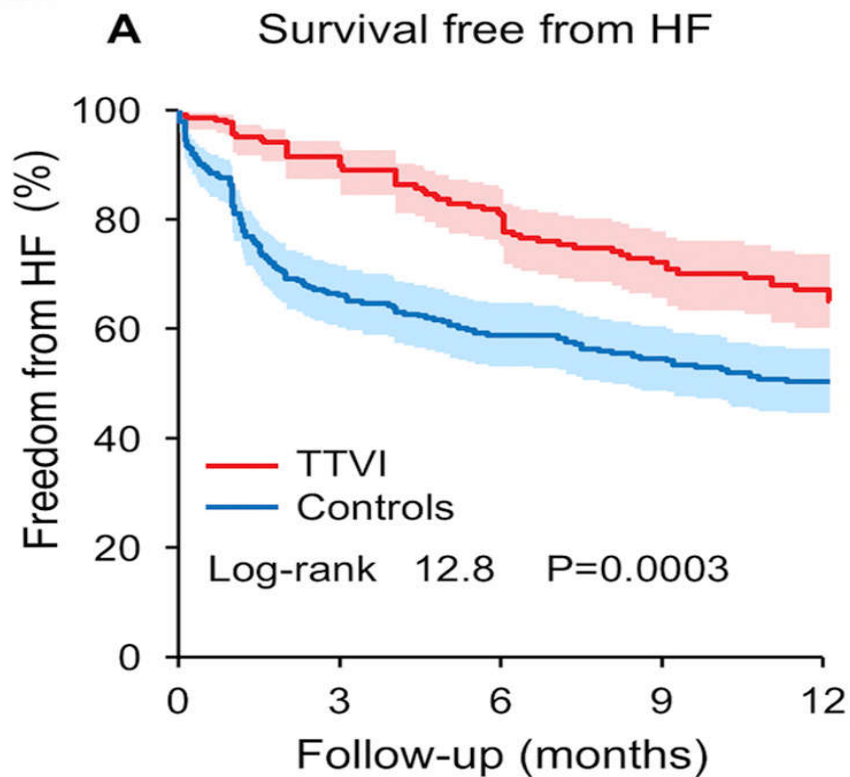
Orban et al, TriVALVE registry



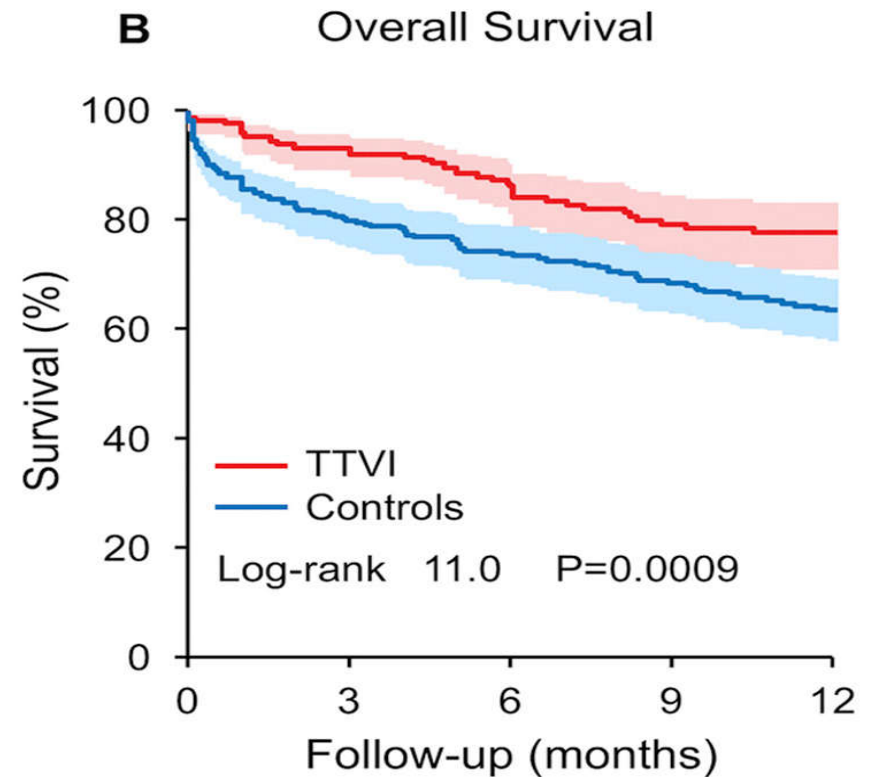
Nickenig et al, Triluminate study



LE TTVR AMELIORE-T-IL LA SURVIE?



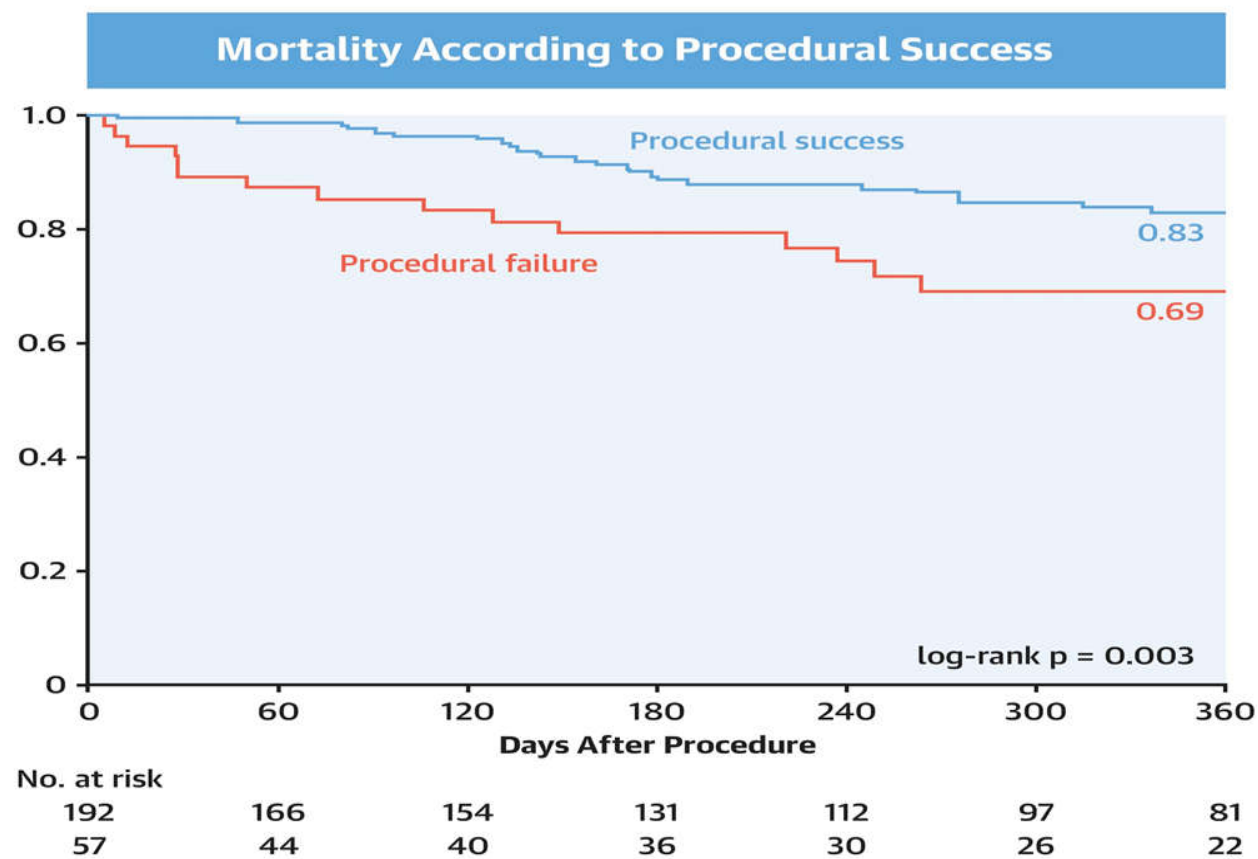
—	268	169	157	107	81
—	268	181	160	148	136



—	268	192	156	104	79
—	268	215	199	184	170

Taramasso et al, JACC 2019

LE TTVR AMELIORE-T-IL LA SURVIE?



Mehr et al, JACC Interv 2019

QUE VEUT-ON D'UNE NOUVELLE TECHNIQUE EN MÉDECINE?

- Qu'elle ait sa place ✓
- Qu'elle marche ✓
- Qu'elle soit utile ✓
 - cliniquement ✓
 - biologiquement ✓
 - échographiquement ✓
- Qu'elle améliore la survie?! ✓

**C'est quand
votre
prochain
TTVR??**

MERCI POUR VOTRE ATTENTION!

