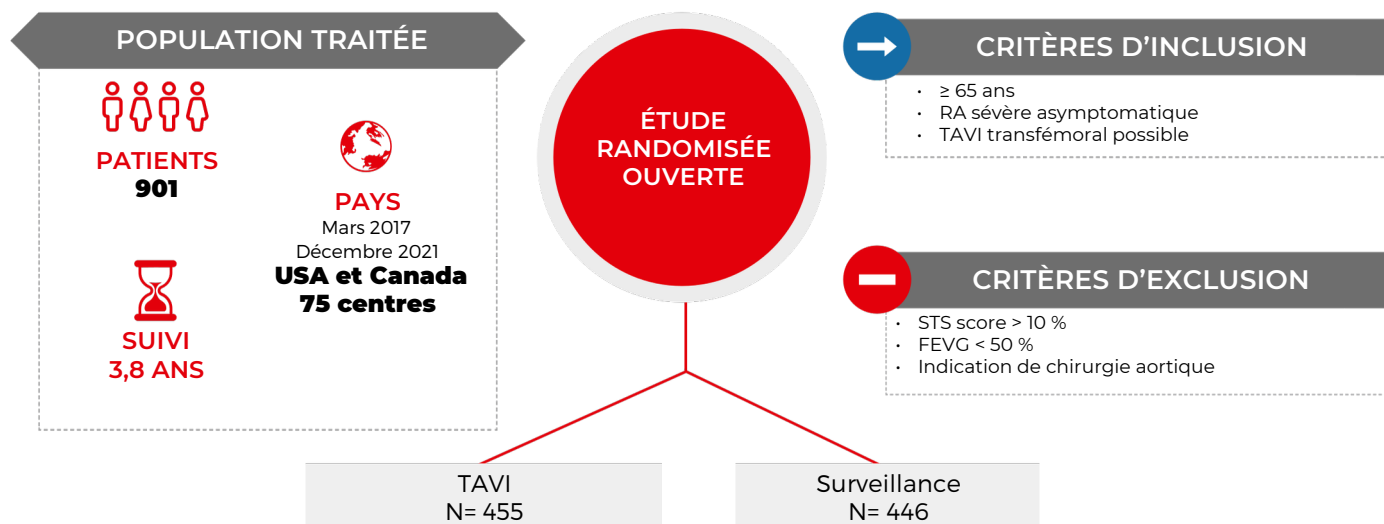


# Early TAVR : TAVI dans le RA asymptomatique



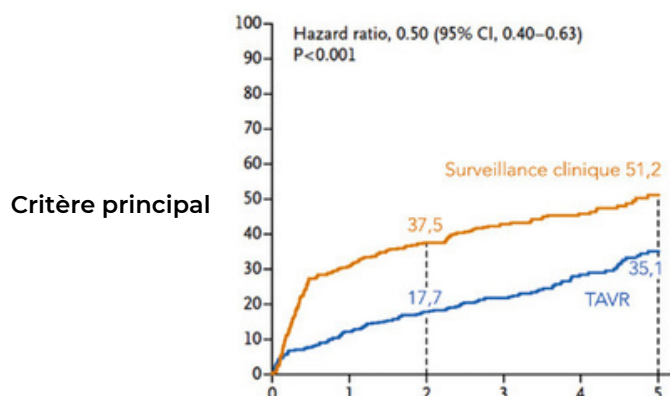
## CRITÈRE DE JUGEMENT

Décès, AVC, hospitalisation non planifiée pour motif cardio-vasculaire

### CARACTÉRISTIQUES DES PARTICIPANTS

|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Femmes<br><b>31 %</b>                                                              | Âge<br><b>76 ans</b>                                                               | Diabète<br><b>26 %</b>                                                             | HTA<br><b>81 %</b>                                                                 | CAD<br><b>27 %</b>                                                                 | AOMI<br><b>6 %</b>                                                                 | AVC<br><b>4 %</b>                                                                    | FA<br><b>14 %</b>                                                                    | Gradient<br><b>47 mm Hg</b>                                                          |

**Question 1 : La réalisation d'un TAVI dans le RA asymptomatique améliore-t-elle le devenir des patients ?**



**OUI (?)**

**Question 2 : Quels sont les événements qui font la différence ?**

|                                  | TAVI   | Surveillance | HR ou différence (IC 95%) |
|----------------------------------|--------|--------------|---------------------------|
| Décès                            | 8,4 %  | 9,2%         | 0,93 (0,60-1,44)          |
| AVC                              | 4,2 %  | 6,7 %        | 0,60 (0,35-1,10)          |
| AVC avec séquelles               | 1,8 %  | 2,9 %        |                           |
| Hospitalisation CV non planifiée | 20,9 % | 41,7 %       | 0,43 (0,33-0,55)          |
| Delta FEVG à 2 ans               | -1,2   | -1,3         | 0,1 (-0,8 à 1,3)          |

**CONCLUSION :** l'étude Early TAVR pose la question intéressante de la prise en charge du RA asymptomatique. À 5 ans, il n'y a aucune différence de survie, et il n'y a pas non plus de différence sur la survenue d'AVC avec séquelles. Toute la différence vient des hospitalisations cardio-vasculaires non planifiées, ce qui n'est pas surprenant compte tenu de la nature ouverte de l'étude, alors que les patients sont conscients qu'ils ont une pathologie potentiellement sévère non prise en charge. En somme, l'étude ne permet pas de conclure qu'il faut impérativement opérer sans trahir les RA asymptomatiques. Par ailleurs, on ne peut que regretter qu'il n'y ait pas eu de bras chirurgical dans l'étude.

Généreux Petal. Transcatheter Aortic-Valve Replacement for Asymptomatic Severe Aortic Stenosis. DOI: 10.1056/NEJMoa2405880