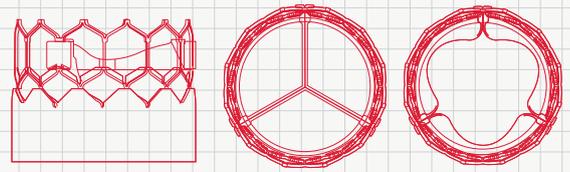


Ballonexpandierbare TAVI-Klappen haben sich über 5 Jahre als haltbar erwiesen und bieten eine vielversprechende Perspektive für die Zukunft



Nach 5 Jahren sind die Transkatheter-Aortenklappenimplantation (TAVI) und der chirurgische Aortenklappenersatz (sAVR) hinsichtlich der Haltbarkeit der Herzklappe gleichwertig¹



Mittlere Aortenklappenöffnungsfläche: p = 0,29; mittlerer Klappengradient: p = 0,92

Es gibt keine signifikanten Unterschiede hinsichtlich folgender Faktoren:¹



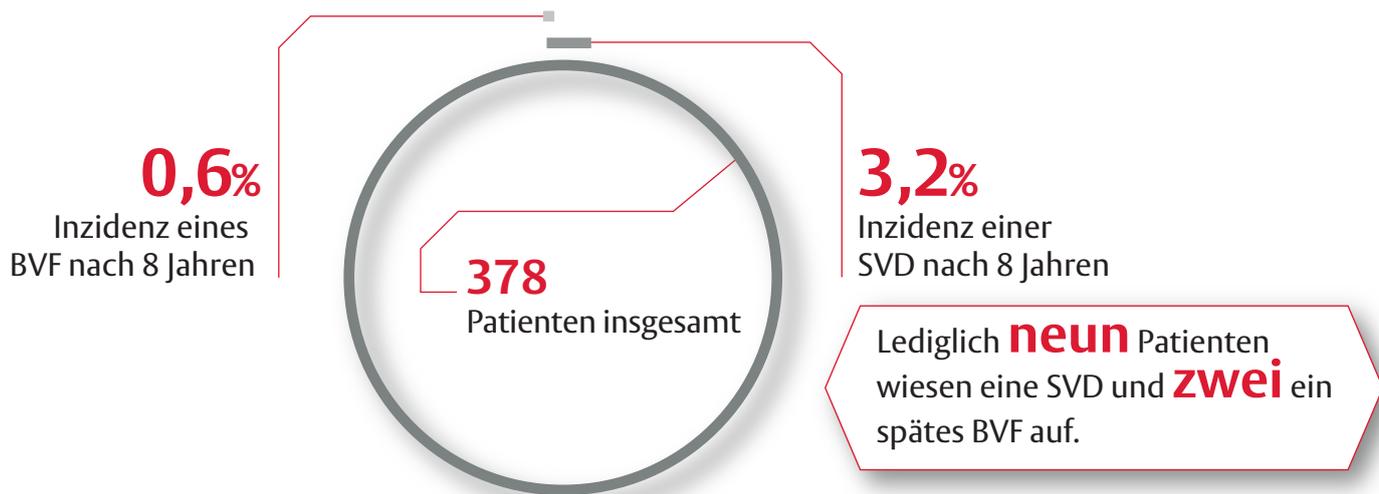
Nur sehr wenige Patienten benötigten nach der TAVI eine Reintervention aufgrund einer strukturellen Klappendegeneration (SVD)²



TAVI-Klappen werden unter noch strengeren Kriterien zur Erfassung der SVD und des Versagens der Bioprothese (BVF) getestet



Dennoch zeigen Studien nach einer TAVI sehr geringe Raten an SVD und BVF nach 8 Jahren⁴



In der PARTNER-3-Studie zeigte sich bei der Nachbeobachtung nach 2 Jahren keine Veränderung des mittleren Gradienten, der Aortenklappenöffnungsfläche oder der paravalvulären Leckage. Die Patienten werden bis zu zehn Jahre lang nachbeobachtet.⁵



Referenzen: 1. Mack et al. Lancet 2015;385:2477–84. 2. Douglas et al. JAMA Cardiol 2017; 2(11): 1197-1206. 3. Dvir D, Bourguignon T, Otto CM, et al. Circulation. 2018;137(4):388-399. 4. Eltchaninoff H, et al. Eurointervention 2018; 14(3): e264-e271. 5. Mack MJ. Two-year clinical and echocardiographic outcomes from the PARTNER 3 low-risk randomized trial. Vorgestellt bei: ACC 2020, Chicago, 29. März 2020.

Edwards, Edwards Lifesciences, das stilisierte „E“-Logo, PARTNER und PARTNER 3 sind Handelsmarken oder Dienstleistungsmarken der Edwards Lifesciences Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

© 2020 Edwards Lifesciences Corporation. Alle Rechte vorbehalten. PP--EU-1023 v1.0

Edwards Lifesciences • Route de l'Etraz 70, 1260 Nyon, Schweiz • edwards.com



Edwards