

## Fragen an Ihren Arzt

- Bin ich ein geeigneter Kandidat für eine TAVI, da diese Behandlungsmöglichkeit jetzt für jeden Patienten mit schwerer Aortenklappenstenose eine Option sein kann?
- Welche Untersuchungen müssen durchgeführt werden?
- Wie schnell muss ich behandelt werden?
- Welche Risiken bestehen, wenn meine Aortenklappe nicht ersetzt wird?
- Wie lange muss ich bei der TAVI bzw. bei einem chirurgischen Eingriff am offenen Herzen im Krankenhaus bleiben?
- Wie sieht die Genesung nach der TAVI bzw. nach einem chirurgischen Eingriff am offenen Herzen aus?
- Welche Unterschiede gibt es zwischen der TAVI und dem chirurgischen Eingriff am offenen Herzen hinsichtlich eventueller Einschränkungen und/oder Medikamente nach dem Eingriff?
- Wie oft muss ich nach der TAVI bzw. nach dem chirurgischen Eingriff am offenen Herzen nachuntersucht werden?

**Für einen kostenlosen Leitfaden  
für das Arztgespräch besuchen Sie  
[NeueHerzklappe.de](https://www.neueherzklappe.de)**

Edwards, Edwards Lifesciences, das stilisierte „E“-Logo und newheartvalve.com sind Marken der Edwards Lifesciences Corporation.

© 2019 Edwards Lifesciences Corporation.  
Alle Rechte vorbehalten. EG10431/11-19/THV

Edwards Lifesciences • Route de l'Etraz 70, 1260 Nyon,  
Schweiz • [edwards.com](https://www.edwards.com)



## Faktoren, die beeinflussen, ob Sie ein geeigneter Kandidat für eine TAVI sind

Ihr Arzt entscheidet, auf welche Weise Ihre Herzklappe am besten ersetzt werden kann, und ob TAVI für Sie die richtige Behandlungsoption ist.

Um die beste Behandlung für Sie auszuwählen, muss Ihre persönliche Krankengeschichte betrachtet werden. Bitte informieren Sie Ihren Arzt unbedingt, wenn Sie bereits eine oder mehrere der folgenden Krankheiten oder Behandlungen hatten:

- Schlaganfall
- Vorhofflimmern (AF oder AFib)
- Vorangegangener Eingriff am offenen Herzen
- Periphere Verschlusskrankheit
- Gebrechlichkeit (Schwächegefühl)
- Vorangegangene Bestrahlung des Brustraums
- Koronare Herzkrankheit
- Chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD)
- Nierenversagen
- Diabetes

## Was ist eine TAVI?

Transkatheter-  
Aortenklappen-  
implantation



**Weitere Informationen zur TAVI  
und zum chirurgischen Eingriff  
am offenen Herzen finden Sie auf  
[NeueHerzklappe.de](https://www.neueherzklappe.de)**

## Welche Möglichkeiten stehen Ihnen für die Behandlung der schweren Aortenklappenstenose zur Verfügung?

Die Behandlung Ihrer Aortenklappenstenose hängt davon ab, wie weit die Erkrankung bereits fortgeschritten ist. Wenn Sie eine leichte Stenose haben, werden Ihnen möglicherweise Medikamente verschrieben, um Ihren Herzschlag zu regulieren und Blutgerinnsel zu verhindern.

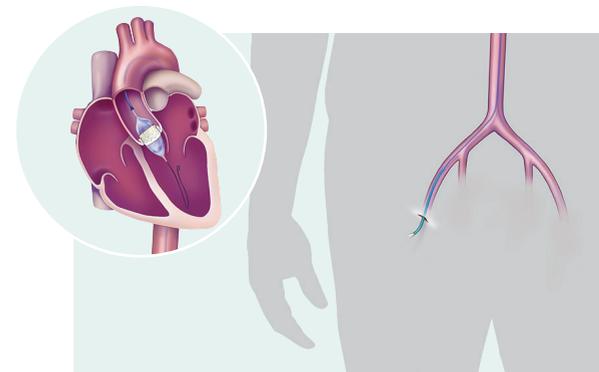
Eine schwere Aortenklappenstenose hingegen kann nicht mit Medikamenten behandelt werden. Die einzige wirksame Behandlung ist der Ersatz der Aortenklappe.

Heutzutage gibt es zwei Optionen für den Ersatz einer erkrankten Aortenklappe: Die Transkatheter-Aortenklappenimplantation (TAVI) und der chirurgische Eingriff am offenen Herzen. Sprechen Sie mit Ihrem Arzt über Behandlungsmöglichkeiten und die damit verbundenen Risiken.

Wenn bei Ihnen eine schwere Aortenklappenstenose diagnostiziert wurde, kann TAVI eine Option für Sie sein. Ihr Arzt kann Ihnen sagen, welche Behandlung für Sie geeignet ist.

### Transkatheter-Aortenklappenimplantation (TAVI)

Bei Patienten, bei denen eine schwere Aortenklappenstenose diagnostiziert wurde und ein chirurgischer Eingriff ein mittleres oder erhöhtes Risiko bedeutet, kann die TAVI möglicherweise die bessere Alternative sein. Eine TAVI (manchmal auch als Transkatheter-Aortenklappenersatz bezeichnet) ist weniger invasiv als ein chirurgischer Eingriff am offenen Herzen. Bei diesem Verfahren wird mithilfe eines Katheters eine neue Klappe in Ihre verkalkte Aortenklappe implantiert. Das TAVI-Verfahren kann über verschiedene Zugänge durchgeführt werden, am häufigsten aber über den transfemoralen Zugang (über einen kleinen Einschnitt am Bein).

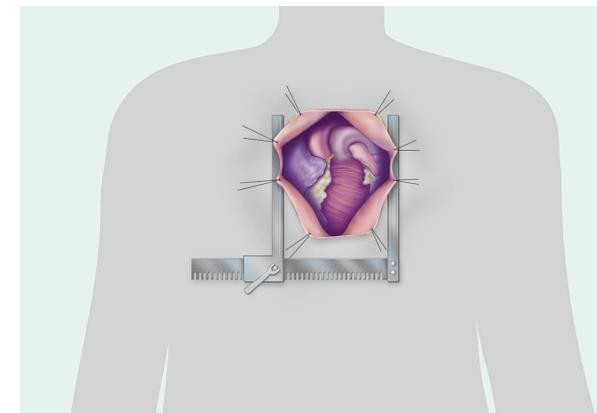


Nur Spezialisten, die umfassend geschult wurden, sind für die Durchführung des TAVI-Verfahrens qualifiziert. Ein spezialisiertes und entsprechend geschultes multidisziplinäres Herz-Team wird eine gründliche Beurteilung durchführen, um die am besten geeignete Behandlungsoption für Sie zu wählen.

### Chirurgischer Aortenklappenersatz (sAVR) durch einen Eingriff am offenen Herzen

Ein chirurgischer Aortenklappenersatz durch einen Eingriff am offenen Herzen ist eine andere Möglichkeit, um eine schwere Aortenklappenstenose zu behandeln. Die meisten Eingriffe am offenen Herzen werden über einen Schnitt entlang des Brustbeins (Sternum) durchgeführt. Bei einem Eingriff am offenen Herzen kommt eine Herz-Lungen-Maschine zum Einsatz, die vorübergehend die Aufgabe des Herzens übernimmt.

Während des Verfahrens entfernt der Chirurg die erkrankte Aortenklappe vollständig und setzt eine neue Klappe ein. Es gibt zwei verschiedene Arten von chirurgischen Herzklappen: mechanische (aus künstlichem Material hergestellte) oder biologische (aus tierischem oder menschlichem Gewebe hergestellte).



### Vorteile der verschiedenen Arten des Aortenklappenersatzes

Vorteile	TAVI Weniger invasives Verfahren	sAVR Eingriff am offenen Herzen
Linderung der Symptome	✓	✓
Höhere Lebenserwartung	✓	✓
Höhere Lebensqualität	✓	✓
Kurze Dauer des Eingriffs	✓	
Kurzer Krankenhausaufenthalt	✓	
Weniger schmerzhaftes Verfahren	✓	
Schnellere Genesung	✓	