

### Vad händer på sjukhuset efter operationen?

Du kommer tillbaka till vårdavdelningen. De första timmarna kontrolleras blodtrycket kontinuerligt. Du har EKG-övervakning på dig fram till utskrivning. Du måste ligga plant på rygg i 2 timmar efter operation för att minska risken för blödning vid insticksstället i ljumsken. Därefter får du successivt komma upp, först sittande och därefter stående. Ett ultraljud av hjärtat och klaffen görs nästa dag.

I cirka 5-10% av fallen blir pulsen för långsam på grund av att klaffprotesen trycker på hjärtats nerver. Om det inträffar sätts en pacemakerdosa in vid samma vårdtillfälle och pulsen blir normal igen. Vårdtiden på sjukhus är normalt 1-3 dagar. Ibland kan det behövas några dagar på rehabiliteringsklinik efteråt.

### Vad ska man tänka på efter sjukhustiden?

De första 2 veckorna efter aortaklaffbytet ska du undvika tunga lyft och träning för att minska risken för blödning vid insticksstället i ljumsken. Du ska inte heller köra bil under den tiden. De flesta patienter mår bra efter ingreppet. Ta dina mediciner som ordinerat.

Vi kallar dig till återbesök på hjärtmottagningen efter 2 månader för kontroll. Därefter kallas du årligen upp till 5 år för ultraljudsundersökning av hjärtat och klaffen.

### Kontaktuppgifter

Karolinska Universitetssjukhuset Solna, Eugeniavägen 23

Väntelista inför operation	08-123 734 35
TAVI-sjuksköterska, rådgivning efter operation	08-123 715 20
Hjärtmottagningen	08-123 707 64
Vårdavdelning Hjärta och Kärl 1, plan 11	08-123 748 09
Vårdavdelning Hjärta och Kärl 2, plan 12	08-123 748 05
Växel Karolinska Universitetssjukhuset Solna	08-123 700 00

Eftersom vi är ett undervisningssjukhus kan det hända att ingreppet spelas in och att det närvarar studenter eller personal från andra sjukhus. Vi rapporterar in våra data till det svenska kvalitetsregistret SWEDEHEART för kvalitetsuppföljning och forskning.

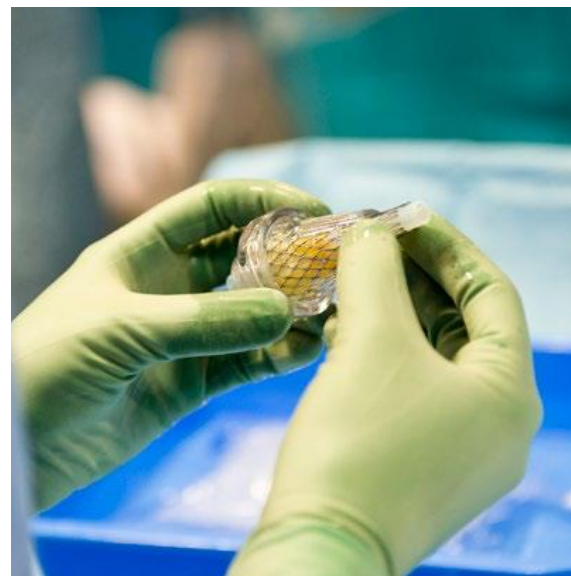
## Information inför din aortaklaffoperation (TAVI)

---

### Välkommen till Karolinska Universitetssjukhuset!

Du kommer hit för att få din sjuka aortaklaff ersatt med en konstgjord klaff (protes). Ingreppet kallas TAVI.

Vi har landets största erfarenhet på det området och vi vill att dina dagar på sjukhuset ska bli så bra som möjligt. Om du har synpunkter lyssnar vi gärna på dig.



*Klaffprotesen monteras vid operationen.*

### Inskrivning

Inskrivning görs oftast via telefon någon vecka före ingreppet. Du kommer att bli uppringd av sjuksköterska, läkare och operatör. Du ska lämna blodprover på något av Karolinska Universitetslaboratoriets provtagningsenheter senast 2 dagar före operationen.

### Personliga tillhörigheter

Ta med legitimation, lite hygienartiklar och ett par bekväma skor. Ta även med eventuella ögondroppar, inhalationer samt injektioner så som insulin. Det går bra att använda mobiltelefon på avdelningen. Lämna värdesaker hemma.

### Vad händer innan?

Du kommer till avdelningen kvällen innan eller tidigt samma morgon som operationen ska göras. Besked om tiden får du vid inskrivningen. Du ska duscha med en speciell bakteriedödande tvål (Descutan) på kvällen före och på morgonen samma dag som operationen. Du måste vara fastande, dvs inte äta fast föda efter kl. 24:00. Det går bra att dricka vatten fram till kl. 06:00 på operationsdagens morgon. På avdelningen sätts infart (nål) i blodkärl på armen.

### Ska jag ta mina mediciner som vanligt?

Med vissa blodförtunnande läkemedel ska du göra uppehåll eller minska dosen några dagar före ingreppet. Vissa läkemedel ska du inte ta dagen före eller på operationsdagens morgon. Vad som gäller i ditt fall får du instruktioner om vid inskrivningen.

### Hur går operationen till?

Vi kopplar på EKG och annan övervakningsutrustning. Lugnande och smärtstillande medel ges efter behov. Ingreppet tar 1-2 timmar. Sövning behövs normalt inte.

Oftast används pulsådern i ljumsken för att föra in klaffprotesen. En tunnare kateter sätts i andra ljumskens eller armens pulsåder för att kunna spruta kontrastmedel när klaffen placeras. Ibland sätts också en infart i ett blodkärl på halsen. Därifrån sätts då en tillfällig pacemaker-sladd till hjärtat, som vid behov kan hjälpa till att styra hjärtats rytm. Vid ingreppets slut försluts hålen i ljumskarna.

### Hur fungerar en TAVI-klaff?

TAVI betyder "Transcatheter Aortic Valve Implantation" (på svenska kateterburen aortaklaff-implantation). Protesen som används vid TAVI är en konstgjord klaff av djurmaterial som sitter i en metallram. Klaffprotesen går att fälla ihop så att den kan monteras i en kateter som är 6 mm tjock. Den konstgjorda klaffen förs genom blodkärlet upp till din egen aortaklaff, där den fälls ut och trycker din egen aortaklaff åt sidan och ersätter den.

