

*Erekttil dysfunktion:
Svar för män*

Förstå dina behandlingsalternativ



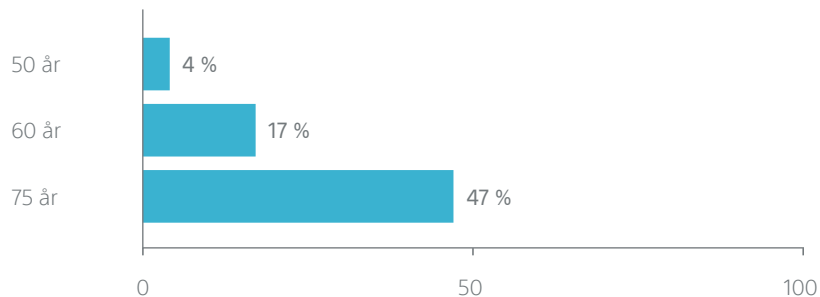
Vad är erektil dysfunktion (ED)?

Erektionsstörningar definieras som en ihållande oförmåga att få eller bibehålla en erektion som är tillräckligt styv för att ha samlag.¹

Hur vanligt är det med ED?

ED är ett vanligt problem och det är viktigt att du är medveten om att du inte är ensam.

Åldersindelning av män med total oförmåga att få erektion¹



Om du vill veta mer om ED, besök EDTreatments.com

Vad orsakar ED?^{1,3}

Det finns ingen enskild orsak till erektionsstörningar. men det finns verkliga fysiska och psykiska skäl till att de förekommer.

Här är några vanliga orsaker:

- Diabetes
- Hjärt- och kärlbesvär (högt blodtryck, hjärtsjukdom)
- Behandling av prostatacancer
- Operation (prostata, urinblåsa, kolon, ändtarm)
- Läkemedel (blodtryck, antidepressiva medel)
- Livsstil (rökning, hög alkoholkonsumtion, kraftig övervikt, brist på motion)
- Ryggmärgsskador
- Hormonproblem

ED är inte bara ett medicinskt problem. Den kan även ha en stark inverkan på förhållanden.⁴



Hur påverkade ED ditt förhållande?

"Den intimitet vi brukade ha gick upp i rök. Det kändes som om vi var helt separerade från varandra. Det fanns inget band längre."

– Tom

Om du vill veta mer om ED, besök EDTreatments.com

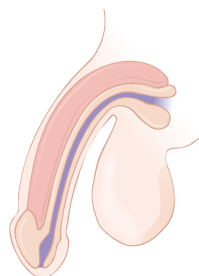
Så här fungerar erektioner³



Om du vill lära dig mer om ED är det viktigt att du först förstår hur penis normalt fungerar. Erektionsprocessen består av följande 5 steg:

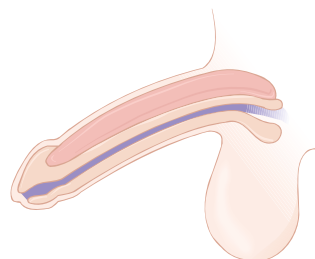
1. Initial fyllning

Via psykisk eller sexuell stimulering gör neurotransmittorer att penis glatta muskulatur slappnar av, vilket leder till att blodflödet till svällkropparna (de två kamrarna i penis skaft) ökar.



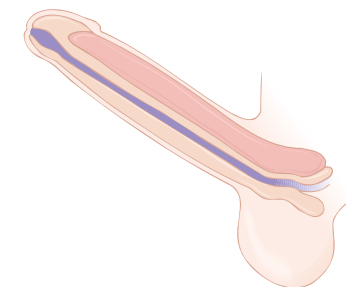
2. Delvis erektion

Artärerna i penis vidgas för att kunna ta emot det ökade blodflöde som behövs för att förlänga och vidga penis.



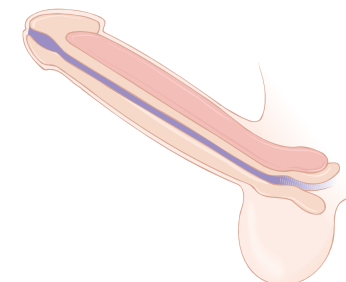
3. Fullständig erektion

Den ökade mängden blod inuti penis hindras från tömning, så att penis uppnår fullständig erektion.



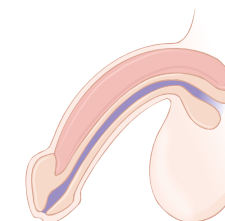
4. Styv erektion

Maximal styvhet uppnås. Penis spets och skaft förstoras tills venerna i penis trycks ihop med kraft. Detta ökar blodfyllnaden och bibehåller penis maximala styvhet.



5. Återgång till slakhet

Musklerna dras ihop så att blodflödet som strömmar ut från penis ökar, vilket leder till att penis längd och tjocklek minskar tills den blir slak.



Läs mer om tillgängliga behandlingar på [EDTreatments.com](https://www.edtreatments.com)

Läs mer om tillgängliga behandlingar på [EDTreatments.com](https://www.edtreatments.com)



Glädjande nog går det att behandla ED och det finns flera olika behandlingsalternativ att välja mellan. Eftersom orala läkemedel inte fungerar för alla är det viktigt att du är medveten om alla tillgängliga alternativ.⁵⁻⁷ Din läkare kan berätta för dig vilka alternativ som kan vara lämpliga för dig, och kommentera vilka risker och fördelar de medför.

Orala läkemedel

Det finns ett antal läkemedel som din läkare kan skriva ut och som ökar blodflödet till penis. I kombination med sexuell stimulans kan det leda till en erektion.



Vakuumbaserade erektionsprodukter

En plastcylinder placeras över penis, och en (manuell eller batteridrivnen) pump skapar ett vakuumsug i cylindern, vilket drar blod in i penis så att en erektion uppstår.

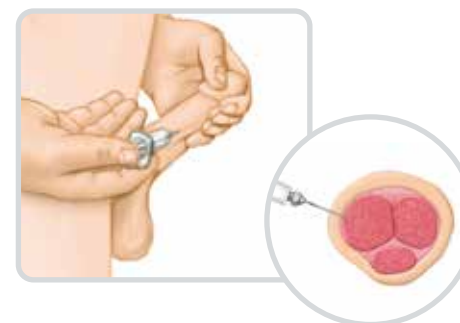
Ett elastiskt spänningsband placeras runt penisroten för att underlätta att erektionen bibehålls.

Läs mer om tillgängliga behandlingar på [EDTreatments.com](https://www.edtreatments.com)



Stolpiller för urinröret

En applikator som innehåller en liten pellet (stolpillret) förs in i urinröret och släpper pelleten. Pelleten löses upp och ökar blodflödet till penis så att en erektion uppstår.



Injektioner

Vid injektionsbehandling används en nål för att injicera läkemedel direkt i penis. Läkemedlet skapar ett blodflöde till penis, vilket leder till en erektion.



Penisimplantat

En medicinsk apparat som implanteras i penis gör att män med ED kan få erektion. Apparaten är i sin helhet implanterad i kroppen. Den aktiveras genom att krama ihop och släppa en pump i pungen tills en erektion uppstår.

Läs mer om tillgängliga behandlingar på [EDTreatments.com](https://www.edtreatments.com)

Vad är ett penisimplantat?



Ett penisimplantat är en medicinsk apparat som implanteras i mannens kropp. Patienten måste i normalfallet läggas in inför operationen.¹⁴

Penisimplantat har använts kliniskt i mer än 45 år⁸ och Boston Scientifics produkter har hjälpt mer än 500 000 män att återgå till ett aktivt och tillfredsställande sexliv.⁹ Implantat är ett alternativ för män som har provat andra behandlingar utan resultat. Många studier visar att flertalet patienter och deras partner är mycket nöjda med resultatet.¹⁰

Att hitta en behandling för ED kan vara livsavgörande för många män och deras partner. Det är ett mycket individuellt beslut att välja vilket penisimplantat som passar bäst. Olika typer av implantat har olika egenskaper. Prata om risker och fördelar med vart och ett av dem med din läkare så att du i slutänden väljer det alternativ som är bäst för dig.



Penisimplantatets egenskaper:

- I sin helhet implanterat i kroppen¹⁰
- Kan vara ett bra behandlingsalternativ för ED på lång sikt¹⁵
- När det är aktiverat kan du bibehålla erektionen så länge du vill¹⁵
- Spontant – ha samlag när du känner för det¹⁵
- Förhindrar i normalfallet inte ejakulation och orgasm¹⁵
- Utformat för att kännas naturligt under samlaget¹⁵

Risker med penisimplantat:¹⁰

- Omöjliggör dels naturliga eller spontana erektioner, dels andra ingreppsbaseade behandlingsalternativ
- Implantatet kan komma att behöva tas ut om en infektion uppstår
- Kan leda till att penis förkortas eller kröks eller till ärrbildning på penis
- Smärta (vanligtvis förknippad med läkningsprocessen)
- Mekaniska fel på implantatet kan uppstå

Läs mer om tillgängliga behandlingar på [EDTreatments.com](https://www.edtreatments.com)

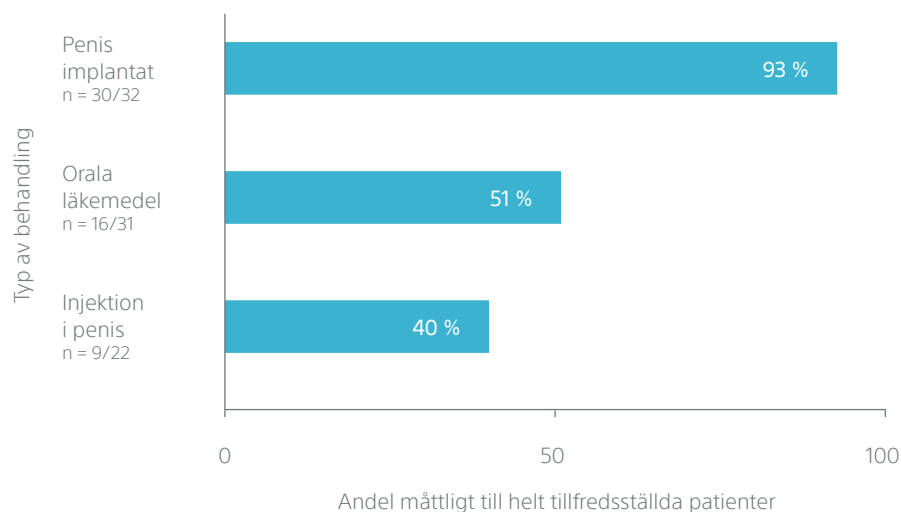


ED kan begränsa intimiteten, påverka självkänslan och få en negativ effekt på dina mest intima relationer.⁴

Många studier visar att penisimplantat kan ge de positiva resultat som så många par vill uppnå. Rådfråga din läkare om vilken typ av implantat som passar bäst för ditt tillstånd och din livsstil.

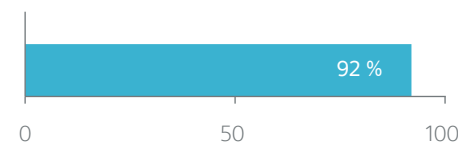
I en studie där 106 män som behandlades för erektil dysfunktion tillfrågades, hade 32 opererat in ett penisimplantat. Av dessa var 93 % nöjda med implantatet.¹¹

Generell patienttillfredsställelse med behandlingar av erektil dysfunktion¹¹

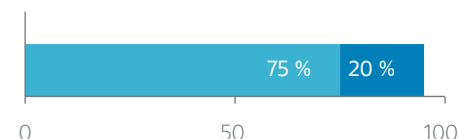


Se riktiga patientfall på [EDTreatments.com](https://www.edtreatments.com)

Patienter undrar ofta om de kommer att vara lika sexuellt aktiva och om de kommer att ha kvar känslan och kan uppleva orgasmer. I en studie



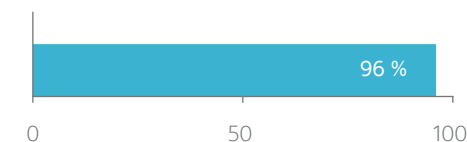
92 % av patienterna ansåg att den sexuella aktiviteten med implantatet var utmärkt eller tillfredsställande



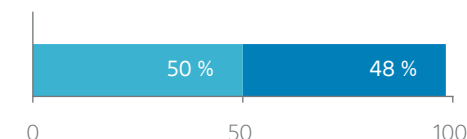
75 % av patienterna ansåg att deras orgasmer var oförändrade och 20 % ansåg sig ha bättre orgasmer efter operationen

Se riktiga patientfall på [EDTreatments.com](https://www.edtreatments.com)

med 200 patienter och 120 partner ansåg både männen och deras partner att penisimplantatet AMS 700[™] var tillfredsställande¹²:



96 % av deras partner ansåg att den sexuella aktiviteten med implantatet var utmärkt eller tillfredsställande



50 % av patienterna ansåg att deras erektioner var tillfredsställande och 48 % ansåg erektionerna vara utmärkta efter operationen

AMS 700™ penisprotes – uppumpbart penisimplantat i tre delar



Detta vätskefyllda, uppumpbara penisimplantat i tre delar består av ett par cylindrar som implanteras i penis, en pump som implanteras i pungen och en behållare som implanteras i den nedre buken.

Genom att klämma ihop och släppa pumpen flödar vätska in i cylindrarna och skapar en erektion. Töm produkten genom att trycka på den avsedda knappen på pumpen. Penis återgår till ett mjukt, slakt och visuellt naturligt tillstånd.¹⁶

Penisimplantatet i tre delar är i sin helhet implanterat i kroppen och är utformat för att ge en naturlig erektion.

En annan av det tredelade penisimplantatets egenskaper är att det expanderar i tjocklek (alla AMS 700™-cylindrar) och längd (AMS 700 LGX™-cylindrarna).

Andra implantatalternativ

Det finns ytterligare två typer av penisimplantat från Boston Scientific: Ambicor™ uppumpbar penisprotes i två delar och Tactra™ formbar (böjbar) penisprotes i en del.

Rådfråga din läkare om vilket implantat som är bäst för dig.

AMS 700™ LGX penisimplantat

- Det enda penisimplantatet på marknaden med cylindrar utformade för att expandera i omkrets och längd 10-25 %¹⁷
- Cylindrar som är utformade för att ta itu med det största bekymret som män med ED har – förkortad penis^{18,19}
- Den kontrollerade expansionen är utformad för att ge maximal styvhet och optimal längd- och omkretsutvidgning¹⁷
- Fast, styv erektion som kan pågå så länge som önskas¹⁷
- Naturligt, slakt utseende efter tömning¹⁷

AMS 700™ CX penisimplantat

- Den kontrollerade expansionen är utformad för att ge maximal styvhet och optimal omkretsutvidgning²⁰
- Fast, styv erektion som kan pågå så länge som önskas¹⁷
- Naturligt, slakt utseende efter tömning¹⁷

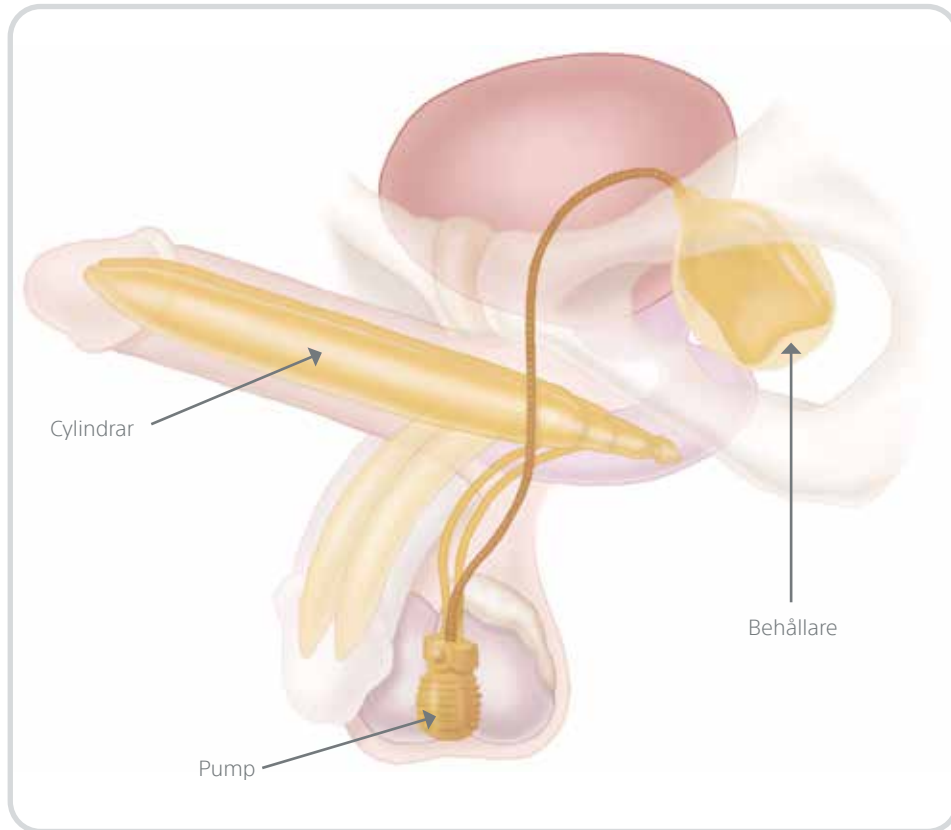
AMS 700™ CXR penisimplantat

- Alla AMS 700-implantatseriens fördelar, inklusive utvidgning av omkretsen för patienter som kan behöva kortare och smalare cylindrar²⁰
- Den kontrollerade expansionen är utformad för att ge maximal styvhet och optimal omkretsutvidgning¹⁷
- Fast, styv erektion som kan pågå så länge som önskas¹⁷
- Naturligt, slakt utseende efter tömning¹⁷

Om du vill veta mer om penisimplantat, besök [EDTreatments.com](https://www.edtreatments.com)

Med så mycket information, är det något jag inte har tänkt på?

AMS 700™ penisprotes

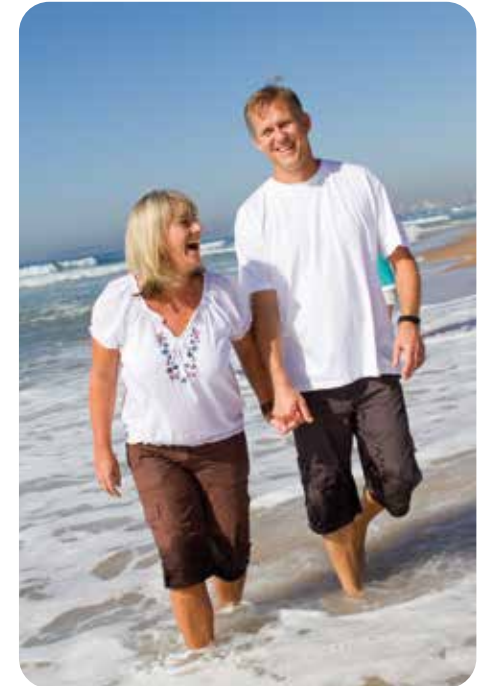


Kirurgi

Patienten måste i normalfallet läggas in inför implantationen. Patienten läggs i allmänhet in på morgonen samma dag som ingreppet och skrivs ut inom 24 timmar. Patienten får anestesi under operationen. Din läkare kan berätta mer om ingreppet.

Läkning

Det kan hända att du känner smärta eller ömhet på operationsstället. Det tar i normala fall några dagar att återgå till en vardaglig rutin med lätt aktivitet. Hela läkningstiden innan du kan använda apparaten är vanligtvis cirka sex veckor.



Om du vill veta mer om penisimplantat, besök [EDTreatments.com](https://www.EDTreatments.com)

Om du vill veta mer om penisimplantat, besök [EDTreatments.com](https://www.EDTreatments.com)

Frågeformuläret Sexual Health Inventory for Men (SHIM)³

Detta frågeformulär används ofta av läkare för att avgöra en patients grad av erektil dysfunktion (ED).

Prata om dina svar med din läkare idag.

När du har svarat på frågorna i formuläret gör du en lista med frågor och undringar, klipper ut det ifyllda frågeformuläret och gör ett återbesök hos urologen för ett djupare samtal om vilka alternativen är för att ta nästa steg.

Under de senaste 6 månaderna

1. Hur värderar du ditt förtroende för att kunna få och bibehålla en erektion?		Mycket lågt	Låg	Måttligt	Hög	Mycket hög
	0	1	2	3	4	5

2. När du hade erektion med sexuell stimulans, hur ofta var dina erektioner tillräckligt styva för penetration (för att tränga in i din partner)?	Ingen sexuell aktivitet	Nästan aldrig eller aldrig	Några få gånger (mycket mer sällan än hälften av gångerna)	Ibland (ungefär hälften av gångerna)	För det mesta (mycket oftare än hälften av gångerna)	Nästan alltid eller alltid
	0	1	2	3	4	5

3. Hur ofta under samlag kunde du behålla din erektion efter att du hade penetrerat (trängt in i) din partner?	Försökte inte ha samlag	Nästan aldrig eller aldrig	Några få gånger (mycket mer sällan än hälften av gångerna)	Ibland (ungefär hälften av gångerna)	För det mesta (mycket oftare än hälften av gångerna)	Nästan alltid eller alltid
	0	1	2	3	4	5

4. Under samlag, hur svårt var det för dig att bibehålla din erektion fram till samlagets avslut?	Försökte inte ha samlag	Extremt svårt	Mycket svårt	Svårt	Lite svårt	Inte svårt
	0	1	2	3	4	5

5. Hur ofta kände du dig tillfredsställd när du försökte ha samlag?	Försökte inte ha samlag	Nästan aldrig eller aldrig	Några få gånger (mycket mer sällan än hälften av gångerna)	Ibland (ungefär hälften av gångerna)	För det mesta (mycket oftare än hälften av gångerna)	Nästan alltid eller alltid
	0	1	2	3	4	5

Lägg samman de nummer som motsvarar frågorna 1-5. Summa:

Sexual Health Inventory for Men klassificerar ytterligare den erektila dysfunktionens allvarlighetsgrad med följande poänggränser:

1-7 Allvarlig ED **8-11** Måttlig ED **12-16** Mild till måttlig ED **17-21** Mild ED

AMS 700™-serien uppumpbar penisprotes – kort sammanfattning

AMS 700™-seriens uppumpbara penisprotes är avsedd att användas vid behandling av kronisk, organisk manlig erektil dysfunktion (impotens).

Dessa produkter är kontraindicerade för patienter med aktiva urogenitala infektioner eller aktiva hudinfektioner i närheten av operationsstället, och (för AMS 700 med InhibiZone™) för de med känd överkänslighet eller allergi mot rifampin, minocyklin eller andra tetracykliner.

Implantation omöjliggör dels latenta naturliga eller spontana erektioner, dels andra ingreppsbaseade behandlingsalternativ. Personer med diabetes, ryggmärgsskador eller öppna sår löper en ökad infektionsrisk. Underlåtenhet att utvärdera och behandla produkterosion kan leda till infektion och förlust av vävnad. Implantation kan leda till att penis förkortas eller kröks eller till ärrbildning på penis.

Möjliga biverkningar innefattar bl.a. urogenital smärta (vanligen i samband med läkning), urogenitalt ödem, urogenital eckymos, urogenitalt erytem, inkapsling av behållare, patientmissnöje, autoinflation, mekanisk felfunktion och nedsatt urinering.

Läs bruksanvisningen innan dessa produkter används för en fullständig förteckning över indikationer, kontraindikationer, varningar, försiktighetsåtgärder och eventuella biverkningar.



Ambicor™ penisprotes – kort sammanfattning

AMS Ambicor™ penisprotes är avsedd att användas vid behandling av kronisk, organisk manlig erektil dysfunktion (impotens).

Dessa produkter kontraindiceras för patienter med aktiva urogenitala infektioner eller aktiva hudinfektioner i operationsområdet.

Implantation omöjliggör dels latent naturliga eller spontana erektioner, dels andra invasiva behandlingsalternativ. Personer med diabetes, ryggmärgsskador eller öppna sår löper en ökad infektionsrisk. Underlåtenhet att utvärdera och behandla produktersosion kan leda till infektion och förlust av vävnad. Implantation kan leda till att penis förkortas eller kröks eller till ärrbildning på penis.

Möjliga biverkningar innefattar bl.a. urogenital smärta (vanligen i samband med läkning), patientmissnöje, mekanisk felfunktion, autoinflation, att penis kröks eller att känslan förändras, urogenitalt hematoma, urogenitalt ödem och infektion.

Läs bruksanvisningen innan dessa produkter används för en fullständig förteckning över indikationer, kontraindikationer, varningar, försiktighetsåtgärder och eventuella biverkningar.

Patienterna berättar

Berättelserna i den här broschyren återger erfarenheter från personer som använder AMS-behandlingar för erektil dysfunktion. AMS bjöd in dessa personer att dela med sig av sina erfarenheter anonymt. Kom ihåg när du läser dem att det rör sig om erfarenheter som är specifika för just de här personerna. I likhet med andra medicinska behandlingar ger de här behandlingarna varierande resultat.

Ta nästa steg

Erektill dysfunktion kan begränsa din intimitet samt påverka din självkänsla och förhållandet med din partner. Men det finns goda nyheter – i dag är nästan alla fall av ED behandlingsbara.

Läs mer om tillgängliga behandlingar på
EDTreatments.com



Tala med en urolog som specialiserar sig på ED och erbjuder alla behandlingsalternativ, inklusive implantat.



Behöver du hjälp för att hitta en erfaren läkare nära dig?
Gå till funktionen "Find an Implanter" (hitta en kirurg)
 på [EDTreatments.com](https://www.EDTreatments.com)



Se riktiga patientfall på [EDTreatments.com](https://www.EDTreatments.com)

Referenser

1. Erectile dysfunction. http://kidney.niddk.nih.gov/KUDiseases/pubs/ED/ErectileDysfunction_508.pdf. Webbplatsen för National Kidney and Urologic Diseases Information Clearinghouse. Hämtad 21 januari 2013.
2. Selvin E, Burnett A, Platz E. Prevalence and risk factors for erectile dysfunction in the U.S. *Am J Med*. 2007;(120):151-157.
3. Erectile dysfunction (ED). www.auanet.org/content/education-and-meetings/med-stu-curriculum/ed.pdf. American Urological Association Web site. Hämtad 21 januari 2013.
4. DiMeo PJ. Psychosocial and relationship issues in men with erectile dysfunction. *Urol Nurs*. 2006;26(6):442-453.
5. Viagra® förskrivningsinformation, Pfizer Inc. Reviderad januari 2010.
6. Cialis® förskrivningsinformation, Lilly USA, LLC. Reviderad oktober 2011.
7. Levitra® förskrivningsinformation, Bayer HealthCare Pharmaceuticals. Reviderad november 2011.
8. Scott FB, Bradley WE, Timm GW. Management of erectile impotence: use of implantable inflatable prosthesis. *Urology*. 1973;2(1):80-82.
9. Penile prosthesis. <http://www.essm.org/society/esha/malesd/oraltreatments/penileprosthesis.html>. Webbplatsen för European Society for Sexual Medicine (ESSM). Hämtad 1 januari 2013.
10. AMS 700™ Patient Manual. Information and Instructions for Patients Considering an Inflatable Penile Prosthesis. American Medical Systems. 2012.
11. Rajpurkar A, Dhabuwala C. Comparison of satisfaction rates and erectile function. *J Urol*. 2003;170:159-163.
12. Montorsi F, Rigatti P, Carmignani G, et al. AMS three-piece inflatable implants for erectile dysfunction: a long-term multi-institution study in 200 consecutive patients. *Eur Urol*. 2000;37:50-55.
13. Dymedex Consulting. Assessment of the market potential for Penile Prosthetic Implants (PPI). November 2010.
14. AMS 700™ Penile Prosthesis Operating Room Manual. American Medical Systems. 2012.
15. AMS 700™ Penile Prosthesis Product Line Instructions for Use. American Medical Systems. 2012.
16. Otero JR, Cruz CR, Gómez BG, et al. Jämförelse av patient- och partners tillfredsställelse med 700CX och Titan penisproteser. *Asian J Androl*. 2017 May-Jun;19(3):321-5.
17. Uppgifterna registrerades med Boston Scientific och baserade på marknadsundersökningar från Dymedex.
18. Sellers T, Dineen M, Salem E, et al. Vakuumböberedelse, optimering av cylinderlängd och postoperativ daglig uppblåsning minskar klagomål om förkortad penislängd efter implantering av uppblåsbar penisprotes. *Adv in Sex Med*. 2013 Jan;3(91):14-8.
19. Kamel I, Gadalla A, Ghanem H, et al. Jämföra penismåttningar hos patienter med normal och erektil dysfunktion. *J Sex Med*. 2009 Aug;6(8):2305-10.
20. AMS 700™ with MS Pump™ Penile Prosthesis Operating Room Manual. American Medical Systems. 2018.

**Boston
Scientific**
Advancing science for life™

Alla varumärken som nämns tillhör respektive ägare.
FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD: Enligt lag får denna anordning endast säljas av läkare eller på läkares ordination. För indikationer, kontraindikationer, varningar och bruksanvisningar, se bipacksedeln som medföljer varje enhet. Informationen gäller endast användning i länder vars läkemedelsmyndigheter har godkänt och registrerat produkten.
UROPH-413712-AB DEC 2020. Producerad av Gosling.

www.bostonscientific.eu

© 2021 Boston Scientific Corporation
eller dess närstående bolag.
Med ensamrätt.
DINURO2230SWC