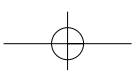
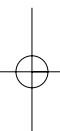
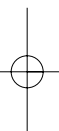


Effectieve behandeling van erectiestoornissen



De
bevredigende
oplossing

AMS
Solutions for Life





Wat is een erectiestoornis?

Een ander woord voor erectiestoornis is impotentie. Hierbij is de erectie niet stevig of langdurig genoeg om geslachtsgemeenschap te hebben.

Een veel voorkomend probleem

Meer dan 20 miljoen Europeanen hebben een erectiestoornis. Hoewel de stoornis veel voorkomt is het soms heel moeilijk om er over te praten. U kunt het beste naar een arts gaan die op de hoogte is van de laatste behandel mogelijkheden, bijvoorbeeld een uroloog.

Een erectiestoornis kan behandeld worden

Het goede nieuws is dat bijna elke man met succes behandeld kan worden. Meestal kan men uit meerdere mogelijkheden kiezen - uw uroloog kan u en uw partner helpen bij het bepalen welke behandeling het beste voor u is.

De meest voorkomende oorzaken

De meeste gevallen van impotentie worden door een lichamelijk probleem veroorzaakt:

- *Diabetes* kan de zenuwen of bloedvaten beschadigen die de bloedtoevoer naar de penis reguleren.
- *Hart- en vaatziekten* kunnen de bloedtoevoer naar de penis verminderen als gevolg van verstopte slagaders of lekkende aders, waardoor een erectiestoornis kan ontstaan.
- *Een wond of een operatie* aan de prostaat, blaas, darm of rectum kan zenuwen beschadigen en een erectiestoornis veroorzaken.
- *Door beschadiging van het ruggenmerg* worden de zenuwimpulsen naar de penis geblokkeerd, waardoor een erectiestoornis kan ontstaan.
- *Geneesmiddelen*, waaronder middelen tegen hoge bloeddruk, kunnen de bloedtoevoer naar de penis verstoren.
- *Ook hormoonproblemen* als gevolg van nier- of leverfalen kunnen een erectie belemmeren.
- *Alcoholisme* en roken kunnen blijvende bloedvaten- en zenuwbeschadiging veroorzaken, waardoor erectiestoornissen kunnen ontstaan.

Mogelijke behandelingen

Afhankelijk van de diagnose kunt u met geneesmiddelen behandeld worden of een operatie ondergaan. Uw arts zal de mogelijkheden met u bespreken en de voor- en nadelen van elke optie uiteenzetten.

- *Orale geneesmiddelen* zoals Viagra[®], Levitra[®], of Cialis[®] verbeteren de bloedtoevoer naar de penis, en in combinatie met seksuele stimulering ontstaat dan een erectie.
- *Met een vacuüm-penis pomp* stroomt er bloed naar de penis. Aan de basis van de penis wordt een rubberen ring geplaatst om de erectie in stand te houden.
- *In de urethra* wordt een zetpil ingebracht - het middel wordt in de penis geabsorbeerd, zodat een erectie ontstaat.
- *Bij de injectiebehandeling* wordt het geneesmiddel vóór de geslachtsgemeenschap rechtstreeks in de penis geïnjecteerd.
- *Chirurgisch ingebrachte penisimplantaten* zijn een goed alternatief - vooral voor mannen bij wie andere behandelingen onvoldoende resultaat hebben opgeleverd.
- *Een operatie* aan de bloedvaten kan de bloedtoevoer naar de penis verbeteren. Deze behandeling wordt niet vaak toegepast, maar wordt wel gebruikt bij lekkende aderen en verstopte slagaderen.

Waarom een penisimplantatie?

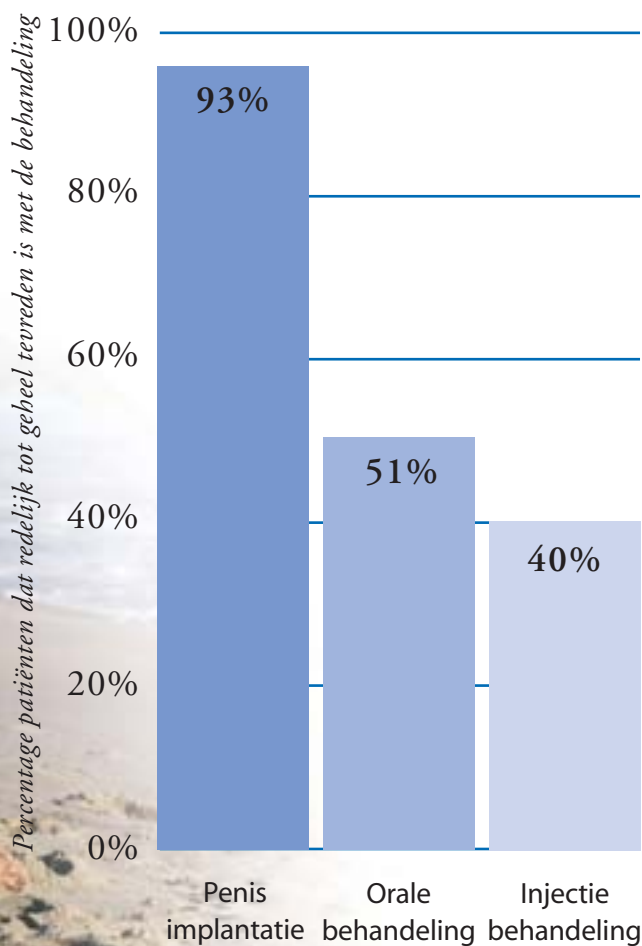
Bij veel mannen en hun partners verandert hun leven totaal als hun erectiestoornis is verholpen. Onderzoek toont aan dat penisimplantaten betere resultaten hebben dan andere gebruikelijke behandelingen.



Penisimplantatie versus andere behandelingsopties ¹

Penisimplantaten bleken veel beter te voldoen dan pillen of injecties, zoals bleek uit een recent onderzoek:

ALGHELE TEVREDENHEID VAN DE PATIËNT OVER BEHANDELING VAN ERECTIESTOORNISSEN



¹ Rajpurkar A, Dhabuwala C. Comparison of Satisfaction Rates and Erectile Function. J Urol. 2003 July; 170: 159-163

Voor- en nadelen van een penisimplantatie

Meer dan 300.000 mannen hebben hierdoor weer een actief seksleven gekregen. Maar bij elke chirurgische ingreep dient men de voor- en nadelen te overwegen.

Voordelen:

- Een blijvende, langdurige oplossing voor erectiestoornissen.
- U kunt op elk gewenst moment een erectie verkrijgen.
- Meer spontaniteit - u kunt geslachtsgemeenschap hebben op het moment dat u er zin in heeft
- De erectie blijft in stand zolang u wilt.
- U heeft geen dure pillen of injecties meer nodig.
- Voelt natuurlijk aan, zowel voor u als voor uw partner.
- Heeft geen invloed op de ejaculatie of het orgasme

Risico's:*

- Kan een blijvende erectiestoornis veroorzaken
- Het implantaat moet verwijderd worden als er een infectie optreedt.
- De penis kan korter of krom worden en littekens vertonen
- In zeldzame gevallen kan er langdurige pijn ontstaan
- In zeldzame gevallen kan een mechanisch defect ontstaan

* Kijk voor een volledige lijst van mogelijke nadelen van implantaties op www.AmericanMedicalSystems.com onder "Patient Information and Use Instructions".

Soorten penisimplantaten*

Het kiezen van een penisimplantaat dat voor u het beste is, is een heel persoonlijke keuze. Omdat elk type implantaat zijn eigen unieke kenmerken heeft zult u de mogelijkheden met uw partner willen bespreken om de beste keuze te kunnen maken.

* De meeste penisimplantaten bevatten siliconenelastomeer. Voor meer informatie kunt u kijken op www.AmericanMedicalSystems.com onder "Patient Information and Use Instructions".

Uit één stuk bestaande plooibare implantaten



Uit één stuk bestaande plooibare implantaten zijn de meest eenvoudige penisprothesen. Deze worden via een operatie in de penis ingebracht. Het implantaat wordt bij geslachtsgemeenschap omhoog geplaatst en bij de dagelijkse bezigheden naar beneden geplooid.

Voordelen

- Gemakkelijk in het gebruik voor u en uw partner
- Een goede keuze voor mannen met verminderde handvaardigheid
- Doorgaans de eenvoudigste chirurgische ingreep
- Goedkoopste soort penisimplantatie
- Volkomen onzichtbaar

Nadelen

- Blijft stevig als er geen erectie is
- Moet omlaag gebracht worden om onzichtbaar te blijven
- Minder geschikt voor patiënten bij wie regelmatig een cystoscopie gedaan moet worden

Uit twee delen bestaande oppompbare implantaten



Dit implantaat bestaat uit twee cilinders die in de penis worden geïmplant, en een klein bolvormig pompje dat in het scrotum wordt geplaatst. Om een erectie te krijgen knijpt u gewoon een paar keer in het pompje.

Voordelen

- Eenvoudig in het gebruik
- Snel en gemakkelijk op te pompen en leeg te laten lopen
- Volkomen onzichtbaar
- In slappe toestand ziet de penis er natuurlijker uit dan bij een implantaat dat niet oppompbaar is

Nadelen

- Vereist enige handigheid
- Er kan lekkage of een defect ontstaan
- In slappe toestand ziet de penis er minder natuurlijk uit dan bij een implantaat dat uit drie delen bestaat

Uit drie delen bestaande oppompbare implantaten



Het uit drie delen bestaand oppompbaar implantaat heeft een extra reservoir dat onder de buikspieren wordt ingebracht en meer vloeistof naar de penis kan sturen, zodat er een grotere, stevigere erectie ontstaat.

Voordelen

- Lijkt meer op een natuurlijke erectie
- Vergroot de omvang van de penis
- Steviger en vollediger erectie dan bij andere implantaten
- Na leegpompen voelt de penis zachter en slapper aan
- Volkomen onzichtbaar

Nadelen

- Vereist enige handigheid
- Kans op lekkage of defecten
- Kans op onbedoelde erecties

Tevredenheid van patiënt en partner

Onderzoek toont aan dat veel patiënten en partners tevreden zijn met penisimplantaten. Raadpleeg uw arts om te bepalen welk type implantaat het beste past bij uw lichamelijke gesteldheid en manier van leven.

AMS DURA II uit één deel bestaand verplaatsbaar implantaat^{1,2}

88% van de patiënten zou dit implantaat aan een vriend aanbevelen:

- 91% van de patiënten is tevreden
- 87% meldde een verbeterde kwaliteit van leven
- 85% zou de ingreep opnieuw ondergaan

AMS uit twee delen bestaand oppompbaar penisimplantaat³

9 van de 10 mannen en hun partners zijn tevreden over het verschil dat dit implantaat in hun leven maakte:

- 96% zou de ingreep opnieuw ondergaan
- 92% zou dit implantaat aan anderen aanbevelen
- 90% van de partners zou dit implantaat aan andere paren aanbevelen

AMS uit drie delen bestaand oppompbaar implantaat⁴

Zowel mannen als hun partners zijn zeer tevreden over dit implantaat:

- 92% van de patiënten is tevreden
- 96% van de partners is tevreden

¹ Kearse WS Jr, Sago AL, Peretsman SJ, Bolton JO, Holcomb RG, Reddy PK, Bernard PH, Eppel SM, Lewis JH, Gladshiteyn M, Melman AA. Report of a multicenter clinical evaluation of the Dura II penile prosthesis. *Journal of Urology* May 1996 v. 155 p. 1613-1616

² Ferguson KH, Cespedes RD. Prospective long-term results and quality-of-life assessment after Dura II penile prosthesis placement. *Urology* 2003 v. 61 p. 437-441

³ Levine LA, Estrada CR, Morgentaler A. Mechanical reliability and safety of, and patient satisfaction with the Ambicor inflatable penile prosthesis; results of a 2 center study. *J Urol.* 2001 Sep; 166 (3): 932-7

⁴ F. Montorsi. 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

Solutions for Life™ American Medical Systems is een wereldleider op het gebied van medische instrumenten en ingrepen voor de behandeling van incontinentie, prolaps, menorrhagie, erectiele disfunctie (ED) en benigne prostaathyperplasie (BPH). Elk van deze aandoeningen kan de kwaliteit van leven van de patiënt aanzienlijk verminderen en een belangrijke invloed hebben op dagelijkse activiteiten. Onze producten verhelfen de aandoeningen of verminderen de belemmerende effecten van deze aandoeningen, vaak door middel van minimaal invasieve operaties.



AMS
Solutions for *Life*

American Medical Systems Europe B.V.
Straatweg 66H
3621 BR Breukelen

American Medical Systems, Inc.
10700 Bren Road West
Minnetonka, MN 55343 USA

Tel: 0800 0292 012 (NL - gratis)
0800 801 44 (BE - gratis/gratuit)
+31 (0) 346 258 100
Fax +31 (0) 346 258 130

U.S. Toll Free: (800) 328-3881
Phone: (952) 930-6000
Fax: (952) 930-6157

www.AmericanMedicalSystems.com

www.AmericanMedicalSystems.com

© 2004 American Medical Systems, Inc.
Alle rechten voorbehouden.
Gedrukt in Nederland
Ordernummer: 21600069 (08/04)