

Psikolojik Yönleriyle

EREKTİL DİSFONKSİYON

Nedenler - Belirtiler - Çözümler

Dr. Yüksel DEMİREL

© Copyright 2021

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kağıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bu kitap T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır.

Bu kitap "Organik ve Psikojenik Empotanslıların Kişisel ve Sosyal Uyumlarının Bazı Değişkenler Yönünden Karşılaştırılması" başlıklı doktora tezinden üretilmiştir.

ISBN

978-625-7354-52-3

Kitap Adı

Psikolojik Yönleriyle Erektile Disfonksiyon
Nedenler - Belirtiler - Çözümler

Tez Danışmanı

Prof. Dr. Yadigar KILIÇCI

Yazar

Dr. Yüksel DEMİREL

ORCID iD: 0000-0002-2011-4481

Yayın Koordinatörü

Yasin DİLMEN

Sayfa Tasarımı

Akademisyen Dizgi Ünitesi

Yayıncı Sertifika No

47518

Baskı ve Cilt

Vadi Matbaacılık

Bisac Code

PSY016000

DOI

10.37609/akya.6

GENEL DAĞITIM

Akademisyen Kitabevi A.Ş.

Halk Sokak 5 / A

Yenişehir / Ankara

Tel: 0312 431 16 33

siparis@akademisyen.com

www.akademisyen.com

ÖNSÖZ

Erektile disfonksiyon (ED) veya önceki adıyla cinsel iktidarsızlık/empotans, cinsel işlevi başarılı bir şekilde yerine getirmek için gerekli olan ereksiyonu (sertleşme) nitel olarak sağlama ve sürdürmede ısrarcı yetersizlik olarak tanımlanmaktadır. Fiziksel ve psikososyal sağlık üzerindeki etkileri nedeniyle hem erkekler hem de eşleri için yaşam kalitesi üzerinde olumsuz bir etkiye sahip olabilen erektile disfonksiyon ile ilgili yapılan epidemiyolojik çalışmalar, ED prevalansının ve insidansının yüksek olduğunu ortaya koymuştur.

Erektile disfonksiyonu geleneksel olarak organik ve psikojenik olarak ikiye ayırmaya yönelik bir eğilim olsa da gerçekte birçok vaka psikojenik ve organik bileşimlerin değişik oranlarda bir araya gelmesinden oluşmuştur. Ayrıca ister organik, ister psikojenik kaynaklı olsun erektile disfonksiyonun nedenleri, belirtileri ya da tedavisiyle ilişkili psikolojik bir yönü mutlaka bulunmaktadır. Çünkü cinsel işlev, yalnızca üreme yeteneğini değil, hatta daha fazla ölçüde kişinin cinsel eşiyile olan ilişkilerini içerir ve bu nedenle cinsel alanda yaşanan bir aksaklık yaşamın diğer alanlarını da olumsuz olarak etkiler. Yaşanan sorunlar çözömlenmezse giderek büyür ve bu durum kişinin umutsuz bir arayış içerisine girmesine, benlik saygısını yitirmesine, mutsuz olmasına ve çevre ile olan ilişkilerinin bozulmasına yol açacak ölçüde ciddi psikolojik rahatsızlıkların ortaya çıkmasına yol açar.

Erektile disfonksiyonun psikolojik nedenleri, psikolojik belirtileri ve psikolojik çözümleri üzerine odaklanan bu kitapta organik ve psikojenik kökenli erektile bozukluğu yaşayan 200 kişi ile yapılan bir araştırma ayrıntıları ile yer almaktadır. Gerek araştırma bulguları gerekse literatürden elde edilen sonuçlar, psikolojik danışma hizmetleri ile birlikte cinsel alanda

düzenlenecek çeşitli eğitim programlarının erektil disfonksiyonda önemli ve pratik bir değere sahip olduğunu göstermektedir.

Erektil disfonksiyon (ED) konusunu psikolojik yönleriyle ele alan bu kitap dört bölümden oluşmaktadır.

Birinci bölümde kuramsal çerçeve başlığı altında erektil disfonksiyon (ED) ile ilgili çeşitli görüşlerin tarihsel gelişimi kronolojik bir sıra içerisinde verilmiş ve erektil disfonksiyon (ED)/empotans kavramı üzerinde durulmuştur.

İkinci bölümde erektil disfonksiyonun/empotansın psikolojik nedenleri üzerinde durularak konuyla ilgili araştırmalar ortaya konulmuştur.

Üçüncü bölümde erektil disfonksiyonun/empotansın psikolojik belirtileri üzerinde durulmuş ve ilgili araştırmaların yanı sıra yazar tarafından yapılan bir araştırma ayrıntılarıyla ortaya konulmuştur.

Dördüncü bölümde erektil disfonksiyona/empotansa yönelik psikolojik çözümlerden söz edilerek ilgili araştırmalara yer verilmiş ve psikolojik danışma süreci, cinsel terapi ve diğer çalışmalardan söz edilmiştir.

Kitap, sonuç ve önerilerle tamamlanmıştır.

Bu kitapta yer alan çalışmalarda günümüz literatüründe kullanılan 'erektil disfonksiyon (ED)' teriminin yanı sıra orijinalliğe sadık kalınarak önceki araştırmalarda kullanılmış olan 'empotans' terimine de yer verilmiştir.

İÇİNDEKİLER

Önsöz	iii
Giriş	1

BİRİNCİ BÖLÜM

KURAMSAL ÇERÇEVE.....	5
Eretil Disfonksiyon/Empotans Hakkındaki Görüşlerin Tarihsel Gelişimi.....	5
Eretil Disfonksiyon Kavramı	11
Eretil Disfonksiyonun Görülme Sıklığı	13

İKİNCİ BÖLÜM

EREKTİL DİSFONKSİYONUN PSİKOLOJİK NEDENLERİ	15
Yetiştirilme Biçimi	21
Anksiyete	21
Eşler Arası Duygular	24
Yanlış Öğrenmeler/Cinsel Bilgi Yetersizliği	25
Geçmiş Yaşantılar	26
Organik/Fiziksel Bozuklukların Yol Açtığı Psikolojik Nedenler	26
Anksiyete	28
Depresyon.....	29
Yaş ve Yol Açtığı Psikolojik Etki	31
Stres	34
Empotans Oluşumunda Rol Oynayan Psikolojik Faktörlerle İlgili Araştırmalar	37

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

EREKTİL DİSFONKSİYONDA PSİKOLOJİK BELİRTİLER	41
Organik ve Psikojenik Empotanslıların Kişisel ve Sosyal Uyumlarının Bazı Değişkenler Yönünden Karşılaştırılması.....	56
Araştırmaya Yönelik Bulgular.....	60
1. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Yaş Gruplarına Göre Uyumları:.....	60

1.1. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Yaş Gruplarına Göre Kişisel Uyumları.....	60
A. Kendini Gerçekleştirme (KG):	60
B. Duygusal Kararlılık (DK):	61
C. Nevrotik Eğilimler (NE):.....	62
D. Psikotik Belirtiler (PB):	63
E. Kişisel Uyum (KU):	64
1.2. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Yaş Gruplarına Göre Sosyal Uyumları.....	65
A. Aile İlişkileri (Aİ):.....	66
B. Sosyal İlişkiler (Sİ):.....	67
C. Sosyal Normlar (SN):.....	68
D. Antisosyal Eğilimler (AE):.....	68
E. Sosyal Uyum (SU):	69
2. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Medeni Durumlarına Göre Uyumları	71
2.1. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Medeni Durumlarına Göre Kişisel Uyumları.....	71
A. Kendini Gerçekleştirme (KG):	71
B. Duygusal Kararlılık (DK):	72
C. Nevrotik Eğilimler (NE):.....	73
D. Psikotik Belirtiler (PB):	74
E. Kişisel Uyum (KU):	75
2.2. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Medeni Durumlarına Göre Sosyal Uyumları	76
A. Aile İlişkileri (Aİ):.....	76
B. Sosyal İlişkiler (Sİ):.....	77
C. Sosyal Normlar (SN):.....	78
D. Antisosyal Eğilimler (AE):.....	78
E. Sosyal Uyum (SU):	79
3. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Eğitim Düzeylerine Göre Uyumları.....	80
3.1. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Eğitim Düzeylerine Göre Kişisel Uyumları.....	81

A. Kendini Gerçekleştirme (KG):	81
B. Duygusal Kararlılık (DK):	82
C. Nevrotik Eğilimler (NE):.....	82
D. Psikotik Belirtiler (PB):	83
E. Kişisel Uyum (KU):.....	84
3.2. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Eğitim Düzeylerine Göre Sosyal Uyumları	85
A. Aile İlişkileri (Aİ):.....	86
B. Sosyal İlişkiler (Sİ):.....	86
C. Sosyal Normlar (SN):.....	87
D. Antisozyal Eğilimler (AE):.....	88
E. Sosyal Uyum (SU):	89
4. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Ekonomik Düzeylerine Göre Uyumları	90
4.1. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Ekonomik Düzeylerine Göre Kişisel Uyumları	91
A. Kendini Gerçekleştirme (KG):	91
B. Duygusal Kararlılık (DK):	92
C. Nevrotik eğilimler (NE):	93
D. Psikotik Belirtiler (PB):	94
E. Kişisel Uyum (KU):.....	95
4.2. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Ekonomik Düzeylerine Göre Sosyal Uyumları.....	96
A. Aile İlişkileri (Aİ):.....	96
B. Sosyal İlişkiler (Sİ):.....	97
C. Sosyal Normlar (SN):.....	98
D. Antisozyal Eğilimler (AE):.....	99
E.Sosyal Uyum (SU):	100
5. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Yaşamlarının Çoğunu Geçirdikleri Yerleşim Yerlerine Göre Uyumları.....	101
5.1. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Yaşamlarının Çoğunu Geçirdikleri Yerleşim Yerlerine Göre Kişisel Uyumları	101
A. Kendini Gerçekleştirme. (KG):	101

B. Duygusal Kararlılık (DK):	102
C. Nevrotik Eğilimler (NE):.....	103
D. Psikotik Belirtiler (PB):	104
E. Kişisel Uyum (KU):	105
5.2. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Yaşamlarının Çoğunu Geçirdikleri Yerleşim Yerlerine Göre Sosyal Uyumları.....	106
A. Aile İlişkileri (Aİ):.....	106
B. Sosyal İlişkiler (Sİ):.....	107
C. Sosyal Normlar (SN):.....	108
D. Antisozyal Eğilimler (AE):.....	109
E. Sosyal Uyum (SU):	110
Araştırma Sonuçlarına Yönelik Tartışma ve Yorumlar.....	111
1. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların yaş gruplarına göre Göre Uyumlarına İlişkin Bulguların Tartışma ve Yorumu	111
1.1. Organik ve psikojenik empotansı olanların yaş gruplarına göre kişisel uyumlarına ilişkin bulguların tartışma ve yorumu.....	111
1.2. Organik ve psikojenik empotansı olanların yaş gruplarına göre sosyal uyumlarına ilişkin bulguların tartışma ve yorumu.....	112
2. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Medeni Durumlarına Göre Uyumlarına İlişkin Bulguların Tartışma ve Yorumu	115
2.1. Organik ve psikojenik empotansı olanların medeni durumlarına göre kişisel uyumlarına ilişkin bulguların tartışma ve yorumu.....	115
2.2. Organik ve psikojenik empotansı olanların medeni durumlarına göre sosyal uyumlarına ilişkin bulguların tartışma ve yorumu.....	116
3. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Eğitim Düzeylerine Göre Uyumlarına İlişkin Bulguların Tartışma ve Yorumu	118
3.1. Organik ve psikojenik empotansı olanların eğitim düzeylerine göre kişisel uyumlarına ilişkin bulguların tartışma ve yorumu.....	118

3.2. Organik ve psikojenik empotansı olanların eğitim düzeylerine göre sosyal uyumlarına ilişkin bulguların tartışma ve yorumu	119
4. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Ekonomik Düzeylerine Göre Uyumlarına İlişkin Bulguların Tartışma ve Yorumu	120
4.1. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Ekonomik Düzeylerine Göre Kişisel Uyumlarına İlişkin Bulguların Tartışma ve Yorumu.....	121
4.2. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Ekonomik Düzeylerine Göre Sosyal Uyumlarına İlişkin Bulguların Tartışma ve Yorumu.....	122
5. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Yaşamlarının Çoğunu Geçirdikleri Yerleşim Yerlerine Göre Uyumlarına İlişkin Bulguların Tartışma ve Yorumu	123
5.1. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Yaşamlarının Çoğunu Geçirdikleri Yerleşim Yerlerine Göre Kişisel Uyumlarına İlişkin Bulguların Tartışma ve Yorumu.....	123
5.2. Organik ve Psikojenik Empotansı Olanların Yaşamlarının Çoğunu Geçirdikleri Yerleşim Yerlerine Göre Sosyal Uyumlarına İlişkin Bulguların Tartışma ve Yorumu.....	124
Araştırmaya Yönelik Sonuç ve Öneriler	125

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

EREKTİL DİSFONKSİYONDA PSİKOLOJİK ÇÖZÜMLER.....	129
Cinsel Danışmanlık.....	135
Cinsel Terapi/Seks Terapisi	136
Bilişsel Davranışçı Yaklaşım	137
Psikoeğitimin Uygulanması ve Cinsel Senaryoların Değiştirilmesi	139
Psikolojik Danışma	140
Sonuç ve Öneriler	151
Kaynaklar.....	155

KAYNAKLAR

- Ab Rahman, A.A.R., Nabilla, A.S., Wah, Y.L. (2011). Help seeking behaviour among men with erectile dysfunction. *J Mens Health*. 2011;8(1):594–596.
- Abdo, C.H.N. (2000). *Sexualidade Humana e seus Transtornos*. 2.ed. São Paulo, Lemos Editorial.
- Adasal, R. (1964). *Cinsiyet, Aşk, Evlilik*. Ankara: Tarhan Kitabevi.
- Aghighi, A., Grigoryan, V.H., Delavar, A. (2014). Psychological determinants of erectile dysfunction among middle-aged men. *International Journal of Impotence Research*. 27, 63–68. Macmillan Publishers Limited All rights reserved 0955-9930/14.
- Althof, S.E. (2002). Quality of life and erectile dysfunction. *Urology*; 59: 803–810.
- Althof, S., Rosen, R.C. (2010). Combining medical and psychological interventions for the treatment of erectile dysfunction. In: Levine SB, Risen CB, Althof S, editors. *Handbook of clinical sexuality for mental health professionals*. 2nd ed. New York: Routledge; p. 251–66.
- Althof, S.E. (2010). What's new in sex therapy? *J Sex Med*. 7:5–13.
- Althof, S.E., Needle, R.B. (2011). Psychological factors associated with male sexual dysfunction: Screening and treatment for the urologist. *Urol Clin North Am*. 38(2):141–6.
- America Psychiatric Association. *Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders Fifth Edition*. Arlington, VA. 2013.
- Arbanas, G. (2010, May). Does post-traumatic stress disorder carry a higher risk of sexual dysfunctions? *Journal Of Sexual Medicine*, Vol. 7 Issue 5, 7(5), 1816-1821. doi:10.1111/j.1743-6109.2010.01704.x
- Assalian, P. (2013). Psychological and interpersonal dimensions of sexual function and dysfunction. *Arab Journal of Urology*. 11(3): 217–21.
- Aydın, H. (1990). "Organik ve Psikojen Empotansın MMPI Alt Testleri ile Değerlendirilmesi." *Ankara Tıp Mecmuası*. 43: 939-950.
- Aydın, H., Sağlam, R., Gürtekin, Y. (1988). Erkeklerde Cinsel Fonksiyon Bozukluğu Tanısında Çok Yönlü Yaklaşım. *Uluslararası Cinsel Fonksiyon Bozukluğu Kongresi*, İstanbul.
- Aydın, H. (1991). Psikojen empotanza kişilik yapısının araştırılması. *GATA Bülteni*. 33:187-194.
- Aydınoğlu, K., Erol, D., Erol, N. (1979). "Cinsel Yetersizlikte Psikososyal Etkiler." *GATA Bülteni*. 7; 237-247.
- Ayta, I.A., McKinlay, J.B., Krane, R.J. (1999). The likely worldwide increase in erectile dysfunction between 1995 and 2025 and some possible policy consequences. *BJU Int*. 84, 50–56.
- Balkaya, F., Şahin, H.N (2003). Çok boyutlu öfke ölçeği. *Türk Psikiyatri Dergisi*, 14(3), 192-202.
- Balon, R. (ed): (2008). *Sexual Dysfunction. The Impact of Mental Illness on*

- Sexual Dysfunction. *Adv Psychosom Med. Basel, Karger*, vol 29, pp 89-106. DOI:10.1159/000126626.
- Bancroft, J.(1999). Central inhibition of sexual response in the male: A theoretical perspective. *Neurosci Biobehav Rev.* 23: 763-784.
- Banner, L.L, Anderson, R.U.(2007). Integrated sildenafil and cognitive behaviorsex therapy for psychogenic erectile dysfunction: A pilot study. *J Sex Med.* 4(4 Pt 2):1117-25.
- Barlow, H. D. (1986). "Causes of Sexual Dysfunction: The Role of Anxiety and Cognitive Interference." *Journal of Consulting and Clinical Psychology*.54,2: 140-148.
- Belew, D., Klaassen, Z., Lewis, R.W. (2015). Intracavernosal injection for the diagnosis, evaluation, and treatment of erectile dysfunction: a review. *Sex Med Rev.* 3(1):11-23.
- Bennett, A.H., Rivard, D.J. (1982). "Male Impotence New Concepts In Management" *New York State Journal of Medicine.* LXXXII, 12: 1676-1683.
- Berry, M.D., Berry, P.D. (2013). Contemporary treatment of sexual dysfunction: Reexamining the biopsychosocial model. *J Sex Med.*
- Berry, M. (2013). The history and evolution of sex therapy and its relationship to psychoanalysis. *International Journal of Applied Psychoanalytic Studies*, 10, 53-74.
- Beutel, M.(1999). Psychosomatic aspects in the diagnosis and treatment of erectile dysfunction. *Andrologia.* 31(Suppl1): 37 - 44.
- Beutler, L. E., Karacani, L.(1975). "MMPI and MTI Discriminators of Biogenic and Psychogenic Impotence." *Journal of Consulting and Clinical Psychology.* XXXXIII: 899-903.
- Beutler, L.E., Gleason, D.(1981). Integrating advances in the Diagnosis and treatment of Male Protency Disorders. *Journal of urology.* CXXVI:338-342.
- Beutler, L.E.,Thornby, J.I., Karacan, I.(1980). Sexual Attitudes of Psychogenic andOrganic Impotence. *Journal of sex Marital Therapy.* VI, 3:155-163.
- Blair, B., Arnow, B. A., Haas, A., Millheiser, L. (2013). Improving women's sexual
- Blake, D.J., Mc Cartney, C., Fried, F.A.(1983). Psychiatric ssesment of PenileImplant Recipient Preliminary Study. *Urology*.XXI, March:252-256.
- Blake, D.J., Mc Cartney, C. (1984). Issues In The Psychiatric Diagnosis and Management of Impotence. *Psychiatry Medicine.* June:109-130.
- Bocchio, M., Pelliccione, F., Mihalca, R., Ciociola, F., Necozone, S., Rossi, A., Francavilla, S. (2009). Treatment of erectile dysfunction reduces psychological distress. *International Journal of Andrology*, 32(1), 74-80. doi:10.1111/j.1365-2605.2007.00820.x
- Bootzin, R., Acoocella, R.(1980). Sexual Dysfunctin. *Abnormal Psychology*.263-264. E.and F.B. SCOTT "Psychological Screening of Impotent Men." *Journal of Urology.* CXVI: 193.
- Bozman, A. W., Beck, J. G. (1991). Covariation of sexual desire and sexual arousal: the effects of anger and anxiety. *Archives of Sexual Behavior*, 20 (1), 47-60.

- Brotto, L., Atallah, S., Johnson-Agbakwu, C., Rosenbaum, T., Abdo, C., Byers, S., Graham, C., Nobre, P., Wylie, K. (2016). Psychological and Interpersonal Dimensions of Sexual Function and Dysfunction. *International Consultation on Sexual Medicine Report*.| Volume 13, Issue 4P538-571, April 01, <https://doi.org/10.1016/j.jsxm.2016.01.01>
- Buvat - Herbaut, M., Lemaire, A., Guev, J. D. (1989). "Critical Evaluation of Hidden Organic Factors Causing Impotence." *Acta Urology Belgium VII*, 1:137-153
- Buvat, J., Lemaire, A., Buvat, M. H. (1985). "Comparative. Investigations In 26 Impotent and 26 Nonimpotent Diabetic Patients." *Journal of Urology* . 133, I, January : 34-38.
- Byers, E. S. (2005). Relationship satisfaction and sexual satisfaction: A longitudinal study of individuals in long-term relationships. *Journal of Sex Research*, 42, 113-118.
- Cabrera, C., Ménard, A. (2012). 'She exploded into a million pieces': A qualitative and quantitative analysis of orgasms in contemporary romance novels. *Sexuality & Culture*, 17(2), 193-212. doi:10.1007/s12119-012-9147-0.
- Capogrosso, P., Colicchia, M., Ventimiglia, E., Castagna, G., Chiara, m.C., Suardi, N., Castiglione, F., Briganti, A., Cantiello, F., Damiano, R., Montorsi, F., Salonia, A. (2013). One patient out of four with newly diagnosed erectile dysfunction is a young man worrisome picture from the everyday clinical practice. *J Sex Med*. 10:1833-1841.
- Carstairs, G. (1973). "Sexual Behaviour and Deviant Sexuality, Lin Allistair Forest." *Companion to Psychiatric Studies*. 153-166
- Chao, C. H., Chen, H.J., Wang, H.Y., Li, T. C., Kao, C.H. (2015, February). Increased risk of organic erectile dysfunction in patients with chronic fatigue syndrome: a nationwide population-based cohort study. *ANDROLOGY*, 3, 666-671. doi:10.1111/andr.12052
- Collins, W.E., Mckendry, J.B., Silverman, M. (1983). "Multidisciplinary Survey of Erectile Impotence." *Canadian Medicine Association Journal* 'CXXVIII', 12: 1293-1399.
- Cooper, A.J., Ismail, A.A. (1968). *Nevrosis and Disorders of Sexual Potency in the Male*. "Journal of Psychosomatic Research". 12:141-144.
- Corey, G. (2005). *Theory and practice of counseling & psychotherapy* (7th ed.). Belmont, CA: Thomson Brooks/Cole
- Corona G, Ricca V, Bandini E, Mannucci E, Petrone L, Fisher, A.D., Lotti, F., Balercia, G., Faravelli, C., Forti, G., Maggi, M. (2008). Association between psychiatric symptoms and erectile dysfunction. *J Sex Med* 2008; 5: 458-468.
- Corona, G, Mannucci, E., Lotti, F., Boddi, V., Jannini, E.A., Fisher, A.D., Monami, M., Sforza, A., Maggi, M. (2009). Impairment of couple relationship in male patients with sexual dysfunction is associated with overt hypogonadism. *J Sex Med*. 6:2591-2600.
- Corona, G, et al. (2010). Age-related changes in general and sexual health in

- middle-aged and older men: results from the European Male Aging Study (EMAS) *J Sex Med.*;7:1362–1380.
- D'Ath, P., Katona, P., Mullan, E., Evans, S., Katona, C. (1994). Screening, detection and management of depression in elderly primary care attenders. I: The acceptability and performance of the 15 item Geriatric Depression Scale (GDS15) and the development of short versions. *Fam Pract.* 11:260–6.
- Davison, G. C., Neale, J. M. (2004). *Anormal Psikolojisi*. (7. Baskı). Çev. ed. İ. Dağ. Ankara: Türk Psikologlar Derneği Yayınları.
- Derogatis, L. (1976). "Discrimination of Organic Versus Psychogenic Impotence With The DSFL. *Journal Sex Marital Therapy*.2:229-240.
- Derogatis, L., Meyer, J., King, K. (1981). "Psychopathology in Individuals with Sexual Dysfunction." *American Journal of Psychiatry*. 138: 757-763.
- Derogatis, L., Meyer, J., Kourlesis, S. (1985). Psychiatric Diagnosis and Psychological Symptoms in Impotence. *Journal of Clinical Psychiatry*. VII,2:120-133.
- Donahey, K. and Miller, S. (2001). In: New directions in sex therapy innovations and alternatives.
- Dorfman, R.A., Lubben, J.E., Mayer-Oakes, A., Atchison, K., Schweitzer, S.O., De Jong, F.J., Matthias, R.E. (1995). Screening for depression among a well elderly population. *Soc Work*;40:295–304.
- Drogo, K., Montaque, M.D. (1982). The Evaluation of the Impotent Male. *Management of Male Impotence*.
- Dupkoski, W. (2012). Sexuality is universal: Implications for using a constructivist approach to sexuality training in counselor education programs. In *Ideas and research you can use: VISTAS 2012*. Retrieved from <http://www.counseling.org/Resources/>
- Dupkoski, M.W. (2014). Counselors' perception of sexuality in counseling: A pilot study. *practitioner scholar: Journal of Counseling & Professional Psychology*, 3(1), 63–81.
- Dzegede, S.A., Pike, S.W., Hackworth, J.R. (1981). The relationship between health-related stressful life events and anxiety: an analysis of a Florida metropolitan community. *Community. Ment Health J*; 17: 294 – 305.
- Ellis, Havelock. (1908). *Studies in the Psychology of Sex*, Vol. 2: Sexual Inversion. Philadelphia: F.A. Davis & Co.
- Fagan, P., Chester, W. (1988). "Sexual Dysfunction And. Dual Psychiatric Diagnoses." *Comprehensive Psychiatry*. XXIX, 3:278-284.
- Fahs, B., Swank, E. (2013). Adventures with the 'plastic man': Sex toys, compulsory heterosexuality, and the politics of women's sexual pleasure. *Sexuality & Culture*, 17(4), 666–685. doi:10.1007/s12119-013-9167-4.
- Farrel, J.M., Foral, F ve Lasheras, M.G. (1994). Specific aspects of erectile dysfunction in psychiatry. *International Journal of Impotence Research*. 16, S46–S49.
- Feldman, H.A., Goldstein, I., Hatzichristou, D.G., Krane, R.J., McKinlay, J.B. (1994). Impotence and its medical and psychosocial correlates: Results of

- the Massachusetts Male Aging Study. *J Urol*. 1994; 151(1):54-61.
- Fenichel,O.(1974). *Nevrozların Psikoanalitik Teorisi*. (Çev: Selçuk Tuncer) İzmir.
- Felter MD (1998). *The Eclectic Materia Medica, Pharmacology and Therapeutics* Eclectic Medical Publications Portland, Ore, p. 348.
- Finkle, A.L., Moyers, P.G.(1979). "Psychosexual problems of aging males urologist viewpoint." *Urology*. XIII,1: 39-44.
- Finkle, A., Carol, E., Finkle, B.A. (1984). "Sexual Impotency: Counseling of 388 Private Patients by Urologist From 1954 to 1982." *Urology* . XXIII, 1, January:25-30.
- Fisher, W.A., Meryn, S., Sand, M. (2005). Communication about erectile dysfunction among men with ED, partners of men with ED, and physicians: the strike up a conversation study (part II). *The Journal of Men's Health & Gender*. 2: 309-317.
- Forsberg, L., B. Gustavii, Hojerback, T. (1990) "One Hundred Impotent Men." *Scand Journal of Nephrology*. XXIV, 2:83-87.
- Frank, E., Anderson, C., Rubennstein, D.D. (1978). "Frequency of Sexual Dysfunction. in Normal-Couples." *New England Journal of Medicine*. CCMXXXIX: 111-115.
- Freud, S. (1925) Some physical consequences of the anatomic distinction between the sexes. *The Standart edition of the Complete Psychological Works of Sigmund Freud*. London: Hogarth Press, 19: 248-258.
- Funk & Wagnalls New World Encyclopedia. (2016). Impotence 2016. Funk & Wagnalls New World Encyclopedia, 1p1. Erişim: Ocak 2018.
- <http://ezproxy.ncu.edu.jm:2071/ehost/detail/detail?vid=4&sid=b0959d58-598f-47de-b7dc-0d27a406681e%40sessionmgr103&hid=111&bdata=JnNpdGU9ZWwhvc3QtbGl2ZQ%3d%3d#AN=IM012950&db=funk>
- Gagnon, J., Rosen, R., and Leiblum, S. (1982). *J. Sex Marital Ther*. 8(1), 44-56.
- Golden, J.(1983). "Psychiatrics Aspects of Male Sexual Dysfunctions." *Postgraduate Medicine*. LXXIV, 4:221-228.
- Hachth, P. H., De La Pena, A.M. Fisher,J.G.(1987). "Psychometric Differentiation Of Psychogenic™ And Organic Erectile Disorders." *The Journal of Urology*. MXXXVIII: 781-782.
- Hal, I.P. (2004). Online psychosexual therapy: a summary of pilot study findings. *Sexual and Relationship Therapy*. 19: 167-177.
- Hale, V.E. Strassberg, D.S. (1990). "The Role of Anxiety on Sexual Arousal." *Archives Sex Behavior*. XIX, 6:569-581
- Hales, D. (2011). *An Invitation To Health*. Belmont, CA: Wadsworth Cengage Learning. health: A quantitative evaluation of an educational intervention for healthcare.
- Hastings, D. (1971). Common sexual dysfunctions. *Psychiat. Ann*. 1: 10-31.
- Hedon, F. (2013). Anxiety and erectile dysfunction: a global approach to ED
- Heiman, J.R. Rowland, D.L. (1983). "Affective and Physiological Sexual Patterns: The Effects. of Instructions of Sexually Functional and Dysfunctional Men."

- Journal of Psychosomatic Research, 27: 103-116
- Heiman, J.R., Lopiccola, J. (1983). "Clinical Outcome of Sex Therapy, Effects of Daily Weekly Treatment." Archives of Geriatric Psychiatry. XXXX, 4, April: 443-449
- Heiman, J.R., Lopiccola, J. (1986). Historical and Current Factors Discriminating Sexually Dysfunctional Married Couples." Journal of Marital and Family Therapy. XII,2: 163-174
- Hsu, G.L., H. Johnson, H., Huang, H.M., Tang, R.J., Hsu, C.Y. (2018). Is the psychogenic factor an exclusive contributor to erectile dysfunction in a man under Thirty? Neuropsychiatry, 8, pp. 1815-1827
- Huri,Z., Lian, H., Choo, T., Sulaiman, C.Z, Mark, R, Abdul Razack, A.H. (2014). Oral drug treatments in patients with erectile dysfunction and multiple comorbidities: a retrospective observational study. BMJ Open. 2014;4:e005381. [PMC free article] [PubMed] [Google Scholar
- Huri, H.Z., Sanusi, N.D.M., Razack, A.H.A., Mark, R. (2016).Association of psychological factors, patients' knowledge, and management among patients with erectile dysfunction. Patient preference and adherence 10, 8072016 Feb 4;2:16003. doi: 10.1038/nrdp.2016.3.
- Impotence : NIH Consensus Development Panel on Impotence. JAMA. 1993;270(1):83-90. doi:10.1001/jama.1993.03510010089036
- Impotence: NIH Consens Statement Online 1992 Dec 7-9 [cited year month day];10(4):1-31.
- 1st International Consultation on Erectile Dysfunction, Paris1999. In Press.
- İncesu, C. (1998a). Cinsel İşlevin Fizyolojisi. N. Yetkin ve C. İncesu, Cinsel Sorunlara Genel Yaklaşım, Cinsel İşlev Bozuklukları Monograf Serisi 1, İstanbul: Roche.
- İncesu, C. (2007). Cinsel Sağlık ve Üreme Sağlığı Alanında Ulusal ve Yerel Medya Yoluyla Savunuculuk Projesi: Cinsel Yaşam ve Sorunları, Bilgilendirme Dosyası, Cinsel Eğitim Tedavi ve Araştırma Derneği
- Jackson, G., Rosen, R.C., Kloner, R.A. (2006). The second Princeton consensus on sexual dysfunction and cardiac risk: new guidelines for sexual medicine. J. Sex Med., 3(1): 28-36.
- Jackson, P.A. (2010). *Increasing competency: A sexuality and gender diversity training program for mental health professionals*. (doctoral dissertation). Retrieved from ProQuest Dissertations and Theses. (UMI 3405193).
- Jannini, E.A, McCabe, M.P, Salonia, A., Montorsi, F, Sachs, B.D.(2010). Organic versus psychogenic? The Manichean diagnosis in sexual medicine. J Sex Med. 7:1726-1733.
- Janssen, P.(1985)."Psychodynamic Study of Male Potency Disorders an Overview. "Psychotherapy and Psychosomatic. XXXIV,I:6-17
- Jardin, A.,Wagner, G., Khoury, S, Giuliano, F, Padma-Nathan, H., Rosen, R (eds). Erectile ... Dysfunction. Health Publications, Ltd.: Plymouth, 2000, pp 21-52.

- Jefferson, T.W., Glaros, A., Spevack, M.(1989). "An Evaluation of The Minnesota Multiphasic Personality Inventory As a Discriminator of Primary Organic and Primary Psychogenic Impotence In Diabetic Males." Archives of Sexual Behavior. XVIII,2: 117-126
- Johannes, C.B, Araujo, A.B., Feldman, H.A., Derby, C.A., Kleinman, K.P., McKinlay, J.B.(2000). Incidence of erectile dysfunction in men 40 to 69 years old: longitudinal results from the Massachusetts male aging study. J Urol. 163: 460-463.
- Jorm, A. F.(2000). Does old age reduce the risk of anxiety and depression? A review of epidemiological studies across the adult life span. Psychol Med; 30: 11-22.
- Kaplan, H.(1974). The New Sex herapy: Active Treatment of S Lk Dysf '-New York. Brunner and Mazel.
- Kaplan, H.(1979). Disorders of Sexual Desire. New York: Brunner and Mazel.
- Kaplan, H.(1985). Comprehensive Textbook of Psychiatry II: 1783-1789. Baltimore, London.
- Karacan, İ. (1970). "Clinical Value.of -nocturnal erection in the prognosis and diagnosis of impotence." Medical Aspects of Human Sexuality 4: 27-34.
- Karacan, İ. Moore, C.A. (1982). «Psychodynamics of Erectile Failure.» Manegement of Male Impotence.
- Kwaak, van der ., Ferris, A., Kats, K., V.J., Dieleman, M. (2010). Performances of sexuality counseling: A framework for provider-client encounters. *Patient Education & Counseling*, 81, 338-342. doi: 10.1016/j.pec.2010.10.0112
- Khan, S., Amjad, A., Rowland, D. (2019). Potential for long-term benefit of cognitive behavioral therapy as an adjunct treatment for men with erectile dysfunction.J Sex Med, 16, pp. 300-306
- Khanzada, U., Khan, S.A., Hussain, M. Adel,H., Masood,K.,Omair,S.A ve Manohar,M..(2017). Evaluation of the causes of erectile dysfunction in patients Undergoing penile Doppler Ultrasonography in Pakistan. WJMH, 35, pp. 22-27
- Kinsey, A.(1948). Sexual Behavior In The Human Male, Philadelphia.
- Klein, S., Gcdungan ve Domine, A.H.(1984). "Delinquent Perversion Problems Of Assimilation: A Clinical Study." I ' La L of Psyo lysi 65: 307-314.
- Kleinplatz, P. (ed.). Bruner Routledge: Philadelphia.
- Knepp, D., Gonick, P. (1979). "Home Monitoring of Penile Tumescence For Erectile Dysfunction." Urology. 14: 261
- Kockott, G.,Feil, W. (1980). "Psychophysiological Aspects of Male Sexual Inadequacy: Results Of An Experimental Study." Archives of Sexual Behavior, IX, 6, December: 457-475.
- Kockott, G.,Feil, W.(1986). "Impotence." Urology XXV, 2: 90-96.
- Kockott, G.,Feil, W.(1989). "Diagnostic And Therapeutic Possibilities In Psychological Disorders As A Cause Of impotence." Urology. (A). XXVIII,5, September: 248-252

- Koptagel, G.(1984). Tıpsal Psikoloji Tıpta Davranış Bilimleri.İstanbul. Sf. 341.
- Kora, K. (2001). Erektıl işlev bozukluğunda mitlerin ve performansın anksiyetesinin rolü. D. Şahin & A. Kayır (ed.), Sık Görülen İki Cinsel İşlev Bozukluğu: Vajinismus ve Erken Boşalmada Değerlendirme, Tanı ve Tedaviler, İstanbul: Roche. (p. 43).
- Krauss, D.J., Lantinga, J., Kelly, C.M.(1990). "In treating impotence urology and Sex therapy are complementary." *Urology*. XXXVI, 5:467-470.
- Krafft-Ebing, Richard Von. (1894). *Psychopathia Sexualis*. Philadelphia: F.A. Davis & Co.,
- Kumar, R., & Malik, D. (2013). Perceived Stress and Emotional Intelligence in Patients with Erectile Dysfunction: A Preliminary Study. *Indian Journal of Health and Wellbeing*, 4(9), 1704-1708. Retrieved from <http://www.ijhscholar.in/index.php/ijhw/article/view/49438#>
- Latini, D.M, Penson, D.F, Colwell, H.H, Lupeck, D.P., Mehta,S.S.,Henning, J.M.,Lue, T.F. (2002). Psychological impact of erectile dysfunction: validation of a new health related quality of life measure for patients with erectile dysfunction. *J Urol*. 168:2086–2091.
- Leusink, P.M., Aarts, E. (2006). Treating erectile dysfunction through electronic consultation: a pilot study. *J Sex Marital Therapy*. 32: 401–407.
- Levine, S.B. (2007). Guest Editorial: The first principle of clinical sexuality. *Journal of Sexual Medicine*. 4(4i):853–4.
- Litzinger, S., & Gordon, K. C. (2005). Exploring relationships among communication, sexual satisfaction and marital satisfaction. *Journal of Sex and Marital Therapy*, 31, 409-424
- Liu, Zhang, Y., Wang, J. Li, S., Cheng,Y., Guo, J., Tang, Y.,Zeng, H., Zhu, Z. (2018).Erectile dysfunction and depression: a systematic review and meta-analysis. *J Sex Med*, 15 (2018), pp. 1073-1082
- Lobitz, W.C. Jr. Baker, E.L. (1979). "Group Treatment of Single Males With Erectile Dysfunction." *Archives Of Sexual Behavior*, VIII, 2: 127-18
- Lopiccolo, J., Heiman, J. (1977). "Cultural Value and The Therapeutic Definition Of Sexual Function and Dysfunction." *Journal of Social Issues*, 33: 166-183
- Lopiccolo, J., Daiss, S.(1984). "Psychologic Issues In The Evaluation. Of Erectile Failure." *ntemporar Managemen E. Im n And Infertility*, 104-106
- Lopiccolo,J., Wend, E.S.(1986). "Treatment of Sexual Dysfunction:" *I I FC It L_clinical hol LIV*, 2: 158-167.
- LoPiccolo, J., & Friedman, J. (1988). Broad spectrum treatment of low sex ual desire: Integration of cognitive, behavioral and systemic therapy. In S. Leiblum & R. Rosen (Eds.), *Sexual desire disorders*. New York: Guilford Press
- Lue, T. (1988). "Male Sexual Dysfunction" Mc. Aninck. (Ed.),*miths's General Urology*. California: 669.
- Lue, T.F. (2001). Neurogenic erectile dysfunction. *Clinical Autonomic Research*. .Oct;11(5):285-94. doi: 10.1007/BF02332973.
- Lustman, P.J., Clouse, R.E. (1990). "Relationship Of Psychiatric Illness To

- Impotence In Men With Diabetes Care.” *Diabetes an Care* XIII, 8: 893-895
- Makhlouf A, Kparker A, Niederberger CS. (2007). Depression and erectile dysfunction. *Urol Clin North Am.* 34(4):565–574, vii.
- Mallis, D., Moysidis, K., Nakopoulou, E., Papaharitou, S., Hatzimouratidis, K., Hatzichristou, D. (2005). Psychiatric morbidity is frequently undetected in patients with erectile dysfunction. *J Urology.* 174: 1913–1916.
- Mallis, D., Moysidis, K., Kirana, P-S., Papaharitou, S., Simos, G., Hatzichristou, D. (2006). Moderate and severe erectile dysfunction. DOI: 10.1111/j.1743-6109.2005.00173.x
- Mandal, A. M. (2014, Jan 27). News Medical Network. Retrieved Mar 30, 2017, from [http://www.news-medical.net/health/What-is-Impotence-\(Erectile-Dysfunction\).aspx](http://www.news-medical.net/health/What-is-Impotence-(Erectile-Dysfunction).aspx)
- Marmour, J., Sadock, B.J., Kaplan, H.I.(1976). *Impotence and Ejaculatory Disturbance in the Sexual Experience*. Baltimore, Williams and Wilkins.
- Marshall, P., Surridge, D., Delva, N. (1981). The role of nocturnal penile tumescence in differentiating between organic and psychogenic impotence: The first stage validation. *Archives of Sexual Behavior.* 10
- Martin, L. M., Rodgers, D.A., Montague, D. K.(1983). “Psychometric Differentiation Of Biogenic And ”Psychogenic Impotence. *Archives Of Sexual Behavior.* XII, 6: 475-485,
- Massaccesi, L., Melzi d’Eril, G. V., Colpi, G. M., Tettamanti, G., Goi, G., & Barassi, A. (2014). Levels of Human Erythrocyte Membrane-Bound and Cytosolic Glycylhydrolases Are Associated with Oxidative Stress in Erectile Dysfunction Patients. *Disease Markers*, 2014, 1-8. doi:10.1155/2014/485917
- Masters, W., Johnson, V.E.(1966). *Human Sexual Response* Boston: Little Brown and Company.
- Masters, W., Johnson, V.E.(1970). *Human Sexual Inadequacy*. Boston: Little Brown and Company.
- Mauri, M., Petracca, A., Cassano, G.B.(1984). “Impotence I: Personality Profiles And Psychopathological Features In 66 Subjects ‘Referred To An Andology Outpatient Center.” *Comprehensive Psychiatry.* XV, 2: 142-145.
- Maurice, W.L. (2013). *Erkek Cinsel İstek Bozuklukları*. Leiblum SR (ed). Cinsel Terapi İlkeleri ve Uygulamaları. Bolat F, Gül AH (çeviren). Kısa C (çeviri ed). Ck yayınları:6. Ck Yayınevi, 199–232.
- McCulloch, D.K., Hosking, D.J., Tobert, D.(1986). “A Pragmatic Approach To Sexual Dysfunction In Diabetic Men: Psychosexual Counselling.” *Diabetic Medicine.* ITI, 5: 485-489
- McCabe, M.P., Althof, S.E. (2014). A systematic review of the psychosocial outcomes associated with erectile dysfunction: does the impact of erectile dysfunction extend beyond a man’s inability to have sex? *J Sex Med*, 11 (2014), pp. 347-363.
- McCabe, M.P., Sharlip, I.D., Atalla, E., Balon, R., Fisher, A.D., Laumann, E., Lee, S.V., Lewis, R., Segraves, R.T. (2016). Definitions of Sexual Dysfunctions in Women and Men: A Consensus Statement From the Fourth International

- Consultation on Sexual Medicine. *J Sex Med* 2016;13:135e143. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jsxm.2015.12.019>.
- Meisler, A.W. Carey, M.P.(1991). Depressed affect and male sexual arousal. *Arch Sex Behav*, 20, pp. 541-554
- Melnik T, Soares, B.G.O., Nasselo, A.G. (2007). Psychosocial interventions for erectile dysfunction. *Cochrane Database Syst Rev*. (3):CD004825.
- Metz, M, McCarthy, B.W. (2012). The good enough sex (GES) model: Perspectives and clinical applications. In: Kleinplatz P, editor. *New directions in sex therapy*. 2nd ed. New York: Routledge;. p. 231–52.
- Metz, M. E., & Epstein, N. (2002). Assessing the role of relationship conflict in sexual dysfunction. *Journal of Sex and Marital Therapy*, 28 (2), 139-164.
- Meuleman, E. J. H., & Van Lankveld J. J. D. M. (2005). Hypoactive sexual desire disorder: an underestimated condition in men. *BJU International*, 95 (3), 291- 296.
- Miner, M.M, Kuritzky L. (2007). Erectile dysfunction: a sentinel marker for cardiovascular disease in primary care. *Cleve Clin J Med*. 74(suppl 3):S30–S37.
- Mize, S. J., & Iantaffi, A. (2013). The place of mindfulness in a sensorimotor psychotherapy intervention to improve women's sexual health. *Sexual & Relationship Therapy*, 28(1/2), 63–76. doi:10.1080/14681994.2013.770144.
- Montague, DK, Jarow, J.P, Broderick, G.A. (2010). AUA Erectile Dysfunction Guideline Update Panel: Management of Erectile Dysfunction, *Am. Urol. Assoc. Educ. Res.*, p. 245.
- Moore, T, Strauss, J.L, Herman, S., Donatucci, C.F. (2003). Erectile dysfunction in early, middle, and late adulthood:Symptom patterns and psychosocial correlates. *J Sex Marital Therapy*.29:381–99.
- Mormont, C., Legros, J.J.,Servais, J. (1980). "Evidence Of Different Psychological Profiles In Sexual Impotence." *Acta Psychiatry, Belgium* LXxXxX, 4: 476-486,
- Morokoffe, F.J., Baum, A., McKinnon, W.R. (1987). "Effects of Chronic Unemployment And Acute Psychological Stress On Sexual Arousal In Men." *Health Psychology*. VI, 6: 545-560.
- Morse, W.I., Morje, J.M. (1982). "Erectile Impotence Precipitated By Organic Factors And Perpétuated By Performance Anxiety." *MXXVII*, 7: 599-601
- Mulligan, T.,Retchin, S.M.,Chinchill, V.M.(1988)."Thi Role Of Aging And Chronic Disease In Sexual Dysfunction." *Journal of American Geriatric Social*. XXXVI, 6: 520-524.
- Munjack, D.J., Oziel, L.J., Kanno, P.H. (1981). "Psychological Characteristics Of Mates' With Secondary Erectile Failure." *Archives Of Sexual Behavior*. X,2, April. 123-131.
- Munjack, D.J., Schlaks, A.,Sanchez, V.C.(1984). "Rational Emotive therapy in the treatment of Erectile Failure: an Initial Study." *Journal Sex Marital therapy*. X, 3: 170-175.
- Nasim, M.A.F.(2017).Comprehensive treatment of male psychogenic erectile

- dysfunction by sex therapy and psychotropic drugs (without Pde5 Inh.) JSM, 14, p. e338
- Nguyen, H.M.T., Gabrielson, A.T., Hellstrom, W.J.G.(2017). Erectile dysfunction in young men—a review of the prevalence and risk factors. *Sex Med Rev*, 5 (2017), pp. 508-520
- Nobre, C., Wylie, K. (2016). Psychological and Interpersonal Dimensions of Sexual Function and Dysfunction. *International Consultation on Sexual Medicine Report.* | Volume 13, Issue 4P538-571, April 01, <https://doi.org/10.1016/j.jsxm.01.01>
- Nobre, P.j. (2010). Psychological Determinants of Erectile Dysfunction: Testing a Cognitive Emotional Model. *The Journal of Sexual Medicine.* | Volume 7, Issue 4, P1429-1437. <https://doi.org/10.1111/j.1743-6109.2009.01656.x>
- Norton, G.R., Jehu, D.(1984). “The Role Of Anxiety In Sexual Dysfunctions: A Review.” *Archives Of Sexual Behavior*. XIII, 2, April: 165-183.
- Okomo, U., Ougubue, M., Inyang, E., Meremikwu, M.M.(2017). Sexual counselling for treating or preventing sexual dysfunction in women living with female genital mutilation: A systematic review. <https://doi.org/10.1002/ijgo.12049>
- Orhon, A.(1969). “Cinsel Kudretsizlik Üzerine Bir Arastırma. Doktora Tezi Ankara: Hacettepe Üniversitesi.
- Özgüven, İ.E. (1982). *Hacettepe Kişilik Envanteri (II.revizyonu)* Ankara: Odak Ofset.
- Özgüven, İ.E. (1992). ‘Hacettepe Kişilik Envanteri El Kitabı’, İkinci Revizyon. Ankara. Odak Ofset Matb. s. 1-80.
- Papagiannopoulos, D., Khare, N., Nehra, A.(2015). Evaluation of young men with organic erectile dysfunction. *Asian J Androl*. 2015;17(1):11–16.
- Patrick, J., Gunst, A., Sandnabba, K., Santtila, P. (2012). Are early and current erectile problems associated with anxiety and depression in young men? A retrospective self-report study. *J Sex Marital Ther*. 2012;38(4):349-64. doi: 10.1080/0092623X.2012.665818.
- Pereira, V. M., Arias-Carrión, O., Machado, S., Nardi, A. E., & Silva, A. C. (2013). *Sex*
- Perelman, M. A.(2008). Integrated sex therapy: a psychosocialcultural perspective integrating behavioral, cognitive, and medical approaches. In: Carson C, Kirby R, Goldstein I, Wylie K, editors. *Textbook of erectile dysfunction*. 2nd ed. London: Informa Healthcare.
- Peterson, G.D., O’Garmon, E.C.(1989). “Sexual Dysfunction” *British Journl of psychiatry*. 155; 374-378.
- Ponholzer, A., Temml, C., Mock, K., Marszalek, M., Obermayr, R, Madersbacher, S. (2005). Prevalence and risk factors for erectile dysfunction in 2869 men using a validated questionnaire. *Eur Urology*. 47: 80–85.
- Potts, A, Grace, V., Gavey, N., Vares, T.(2004). “Viagra stories”: challenging ‘erectile dysfunction’. *Soc Sci Med*. 59: 489–499.
- Southern, S. & Cade, R. (2011). *Sexuality counseling: A professional*

- specialization comes of age. *The Family Journal*, 19, 246-262. doi: 10.1177/1066480711408028
- Shabsigh, R., Zakaria, L., Anastasiadis, A.G., Seidman, A.S. (2001). Sexual dysfunction and depression: etiology, prevalence and treatment. *Curr Urol Rep*, 2 (2001), pp. 463-467
- Rajiah, K., Veettil, S., Kumar, S. & Mathew, E. (2012). Psychological impotence: Psychological erectile dysfunction and erectile dysfunction causes, diagnostic methods and management options. *Scientific Research and Essays*. 7(4). 446-452. doi:10.5897/SRE11.1065.
- Rajkumar, R.P., Kumaran. A.K. (2015). Depression and anxiety in men with sexual dysfunction: a retrospective study. *Compr Psychiatry*, 60 (2015), pp. 114-118
- Rajkumar. R.P. (2015). The impact of disrupted childhood attachment on the presentation of psychogenic erectile dysfunction: an exploratory study. *J Sex Med*, 12, pp. 798-803
- Rastrelli, G., Maggi, M. (2017). Erectile dysfunction in fit and healthy young men: psychological or pathological? *Translational Andrology and Urology*. 6(1):79-90. doi: 10.21037/tau.2016.09.06. pmid: PMC5313296.
- Raygor R. (2005). What Is Psychology? The Science of Psychology. New York, NY: Harcourt College Publishers. 1-32.
- Renshaw, D.C. (1987). "Management Of Impotence" *Positional Therapy*: IX, 2: 142-148
- Rew, K.T., Heidelbaugh, J.J. (2016). Erectile Dysfunction . *Am Fam Physician* . 2016 Nov 15; 94 (10):820-827. PMID: **27929275**
- Reynolds, B.S., Cohen, B.D., Andersen, A.J., Schochet, B.V. (1981). "Dating Skills . Training In The Group Treatment Of Erectile Dysfunction for. Men Without Partners." *Journal of Sex Marital Therapy*. VII, 3: 184-194
- Reynolds, C.F., Frank, E., Thase, M.E. (1988). "Assessment of Sexual Function In Depressed Impotent And Healthy Men." *Psychiatry Research*. XXIV, 3: 231-250
- Rosen, R.C. Leiblum, S.R. (1992). *Erectile Disorders: Assessment and Treatment*. Guilford Press, New York 1992: 96-140.
- Rosen, R., Leiblum, S., and Spector, I. (1994). *J. Sex Marital Ther.* 20(2), 67-85.
- Rosen, R.C. (2001). Psychogenic erectile dysfunction. Classification and management. *Urol Clin North Am* . 28(2):269-78. PMID: 11402580 doi: 10.1016/s0094-0143(05)70137-3.
- Rosen, R.C., Fisher, W.A., Eardley, I. (2004). The multinational Men's Attitudes to Life Events and Sexuality (MALES) study: I. Prevalence of erectile dysfunction and related health concerns in the general population. *Current Medical Research and Opinion* 20: 607-17
- Rosen, C.R. (2013). Erektile işlev bozukluğu Tıbbi ve Psikolojik Yaklaşımların Entegrasyonu. Leiblum SR (ed). *Cinsel Terapi İlkeleri ve Uygulamaları*. Bolat F, Gül H (çeviren). Kısa C (çeviri ed). Ck yayınları: 6. Ck Yayınevi, 297- 330.

- Rosenheim, E., & Neumann, M. (1981). Personality characteristics of sexually dysfunctioning males and their wives. *The Journal of Sex Research*, 17 (2), 124-138.
- Rouleau, J.L, Abel, G.G. (1989). "Women's Role In Male Sexual Dysfunction." *Acta Urology Belgium* LVII, 1: 177-181
- Rousseau, P. (1988). "Impotence. in Elderly Men." *Postgraduate Medicine* LXXXIII, 6: 212-214,
- Rowland, D.L., Gutierrez, B.(2016).Psychosexual therapy in perspective: strategies for the non-specialist counselor. D. Brewer (Ed.), *Psychotherapy: Methods, outcomes, and future directions*, Nova Science Publishers, Hauppauge, NY, pp. 15-44
- Rust, J.,S., Golombok, Collier, J. (1988). "Marital Problems And Sexual Dysfunction: How Are They Related." *British Journal of Psychiatry*. MLITI:. 629-631
- Sadock, V. A. (2007). Normal insan cinselliği, cinsel işlev ve cinsel kimlik bozuklukları. Kaplan ve Sadock's Comprehensive Textbook of Psychiatry (8. Baskı), Ed. Sadock, B. J. & Sadock, V. A. (Çeviri: Aydın, H. & Bozkurt, A.) Ankara: Güneş Kitabevi.
- Safarinejad, M.R., Hosseini, S.Y. (2014).Erectile dysfunction: clinical guidelines. *J Urol*;1(3):133-147. [PubMed] [Google Scholar]
- Safir, M.P.,Almagor, M. (1991). "Psychopathology Associated With Sexual Dysfunction." *Journal of Clinical Psychology*. XXXXVII, 1: 17-27.
- Sağlam, R., Aydın, H.,Vural, O.(1987). "Empotanza Multidisipliner Değerlendirme Sonuçları." *Türk Uroloji Derneği* 31:543
- Schilling, E., Loth, N.A. (1980). "Impotence Caused By Non-Organic Causes Psychological Diagnosis and Psychotherapeutic Treatment Methods." *Fortschritt Medizin*. XXVII,44: 1748-1751.
- Schoenberg, H.W., Zarins, C.K., Segraues, R.T. (1982). "Analysis of 122 Unselected Impotent Men Subjected To Multidisciplinary Evaluation." *Journal of Urology*, MXXVII,3: 445-447.
- Segraves, R.T., Schoenberg, H.W. (1981). "Discrimination of Organic Vs Psychological Impotence With The DSFI: A Failure To Replicate." *Journal of Sexual Marital Therapy* 7: 230-238
- Segraves, K.A., Segraves, R.T., Graves, H.N., Schoenberg, H.W.(1987). "Use of Sexual History to Differentiate Organic From Psychogenic Impotence." *Archives of Sexual Behavior* XVI, 2: 125-137.
- Seidman, S.N. Roose, S.P.(2000). The relationship between depression and erectile dysfunction.*Curr Psychiatry Rep*, 2, pp. 201-205.
- Seidman, S.N., Roose, S.P., Menza, M.A., Shabsigh, R., Rosen, R.C. (2001). Treatment of erectile dysfunction in men with depressive symptoms: results of a placebo-controlled trial with sildenafil citrate. *Am J Psychiatry* 2001; 158: 1623-1630.
- Shabsigh, R., Kaufman, J., Magee, M, Creanga, D., Russell, D., Budhwan, M. (2010). Lack of awareness of erectile dysfunction in many men with risk

- factors for erectile dysfunction. *BMC Urology*: 10:18–25.
- Shabsish, R., Klein, L.T., Seidman, S., Kaplan, S.A., Lehrhoff, B.J., Ritter, J.S. (1988). Increased incidence of depressive symptoms in men with erectile dysfunction. *Urology* 1998; 52: 848–852.
- Shamloul, R., Ghanem, H. (2013). Erectile dysfunction. *Lancet*, 381, pp. 153–165
- Shiri R, Koskimaki J, Tammela TL, Hakkinen J, Auvinen A, Hakama M. (2007). Bidirectional relationship between depression and erectile dysfunction. *J Urology*. 177: 669–673.
- Sır, A., Şahin, H., Özen, Ş., Özkan, M., Gedik, A., & Bircan, K. (1998). Erkeklerde erektil bozukluk ve organik nedene bağlı erektil bozuklukların ayrımı. *Klinik Psikofarmakoloji Bülteni*, 8 (3), 163–167.
- Simopoulos, E.F., Trinidad, A.C. (2013). Male erectile dysfunction: Integrating psychopharmacology and psychotherapy. *Gen Hosp Psychiatry*. 35(1):33–8.
- Simpson, S.L. (1956). "Impotence *Journal Of British Medicine* I: 692.
- Smith, A.D., Lange, P.H. (1988). "Psychologic Factors In The Multidisciplinary Evaluation And Treatment Of Erectile Dysfunction." *Urologic Clinics Of North America*. XV, 1: 41–51.
- Spector, K.R., Boyle, M. (1986). "The Prevalence And Perceived Etiology Of Male Sexual Problems In A Non-Clinical Sample." *British Journal of Medicine Psychology*, LIX; 351–358
- Stamogiannou, I., Grunfeld, E. A., Denison, K., & Muir, G. (2005). Beliefs about illness and quality of life among men with erectile dysfunction. *International Journal of Impotence Research*, 17, 142–147.
- Stanley, E., Althof, S.E., Sandra, R., Leiblum, S.R., Chevret-Measson, M., Hartmann, U., Levine, S.B., McCabe, M., Plaut, M., Rodrigues, O ve Wylie, K. (2005). Psychological and interpersonal dimensions of sexual function and dysfunction. *The Journal of Sexual Medicine*. DOI: 10.1111/j.1743-6109.2005.00145.x
- Steinke, E.E., Jaarsma, T., Barnason, S.A., Byrne, M., Doherty, S., Dougherty, C.M., Fridlund, B., Kautz, D.D., Mårtensson, J., Mosack, V., Moser, D.K (2013). Sexual counselling for individuals with cardiovascular disease and their partners: A consensus document from the American Heart Association and the ESC Council on Cardiovascular Nursing and Allied Professions (CCNAP). *Eur Heart J*. 34: 3217– 3235.
- Stief, C.G., Bahren, W., Scherb, W. (1989). "Primary Erectile Dysfunction. *The Journal of Urology* MXXXI, 2: 315–319.
- Stravynski, A. (1986). "Indirect Behavioral Treatment of Erectile Failure And Premature Ejaculation In A Man Without A Partner." *Archives of Sexual Behavior*, XV, 4: 355–365.
- Sutherland, O. (2012). Qualitative analysis of heterosexual women's experience of sexual pain and discomfort. *Journal of Sex & Marital Therapy*, 38(3), 223–244. doi:10.1080/0092623X.2011.606880.
- Sugimori, H., Yoshida, K., Tanaka, T., Baba, K., Nishida, T., Nakazawa, R.

- Iwamoto T: (2005). Relationships between erectile dysfunction, depression, and anxiety in Japanese subjects. *J Sex Med* 2005; 2: 390-396.
- Stekel, W. (1927). *Impotence in the Male* Liveright, New York.
- Swindle, R., Cameron, A., & Rosen, R. (2006) A 15-item short form of the psychological and interpersonal relationship scales. *International Journal of Impotence Research*, 18, 82-88.
- Tanagho, E.A., Lue, T.F., McClure, R.D. (1988). *Contemporary Management of Impotence* Interfertility. Williams and Wilkins, Baltimore: 104-146.
- Tangney, J. P., & Fischer, K. W. (Eds.). (1995). *Self-conscious emotions: The psychology of shame, guilt, embarrassment, and pride*. Guilford Press.
- Tedesco, L. (2015, April 1). The Invisible Wound of War. *Men's Health*, 30(3), 87-151. Retrieved March 30, 2017, from Men's Health: <http://ezproxy.ncu.edu.jm:2056/ehost/pdfviewer/pdfviewer?vid=4&sid=4fa1c167-93ef-4e90-8899-2c24115c6bc7%40sessionmgr4008&hid=4210>. Therapy for female sexual dysfunction. *International Archives of Medicine*, 6(1),
- Teusch, L., Scherbaum, N., Böhme, H., Bender, S., Eschmann-Mehl, G., Gastpar, M. (1995). Different patterns of sexual dysfunctions associated with psychiatric disorders and psychopharmacological treatment. Results of an investigation by semistructured interview of schizophrenic and neurotic patients and methadone-substituted opiate addicts. *Pharmacopsychiatry*. 28: 84-92.
- Thomas, J.B., Bicknell, D., Brown, D., Dennis, S.G., Francis, M., Robinson, J. (2018). Relationship of Stress to Male Impotence. *International Journal of Scientific and Research Publications*, Volume 8, Issue 2, February 2018 503 ISSN 2250-3153 www.ijsrp.org
- Thompson, I.M., Tangen, C.M., Goodman, P.J., Probstfield, J.L. (2005). Erectile dysfunction and subsequent cardiovascular disease. *JAMA*, 294(23): 2996-3002.
- Tiefer, L. Pedersen, B., Melman, A. (1988). "Psychosocial Follow-up of Penile Prosthesis Implant Patients and Partners." *Journal of Sex Marital Therapy*. xXIV, 3: 184-201
- Tiefer L. (2006). The viagra phenomenon. *Sexualities*. 2006; 9(3): 273-94.
- Tuğrul, C. (1998). Cinsel işlev bozukluklarının psikolojik nedenleri. N. Yetkin ve C. İncesu, *Cinsel Sorunlara Genel Yaklaşım, Cinsel İşlev Bozuklukları Monograf Serisi 2*, İstanbul: Roche.
- Turnbull, J.M., Weinberg, P.C. (1983). "Psychological Factors Involved In Impotence A Review of The Literature." *Journal of Andrology*. IV, 1: 59-66.
- Wagner, G. (1981) *Erection, physiology and endocrinology*. In: Wagner G, Green R (eds) *Impotence: physiological, psychological, and surgical diagnosis and treatment*. Plenum Press, New York, Chap 2, pp 25-26.
- Wagner, G., Fugl-Meyer, K.S ve Fugl-Meyer, A.R. (2000). Impact of erectile dysfunction on quality of life: patient and partner perspectives. *International Journal of Impotence Research*. 12, Suppl 4, S144±S146.
- Wakley, G. (2005). Sexual dysfunction. *Current Obstetrics & Gynecology*, 15(1),

- 38-45.
- Ward, C. (2009). Impotence. *Australian Journal of Medical Herbalism*, 21(1), 15-17.
- WedMD.(2017). Retrieved March 30, 2017, from <http://www.webmd.com/erectile-dysfunction/guide/ed-stress-management#1>
- Wei, M. (1994). Total cholesterol and high density lipoprotein cholesterol as important predictors of erectile dysfunction *Am. J. Epidemi.*, 40: 930-937.
- Wu, J., Che, X., Zhou, F. (2018). Psychological status investigation and psychological adjustment of patients with erectile dysfunction. *Transl Androl Urology*. 7(Suppl5):AB059. doi: 10.21037/tau.2018.AB059.
- Wu, S. -H., Chuang, E., Chuang, T. -Y., Lin, C. -L., Lin, M. -C., Yen, D. -J., & Kao, C. -H. (2016, March). A Nationwide Population-Based Cohort Study of Migraine and Organic-Psychogenic Erectile Dysfunction. (M. Alves, Ed.) *Medicine*, 95(10), 1-7. doi:10.1097/MD.0000000000003065
- Yafi, F.A., Jenkins, L., Albersen, M., Corona, G., Isidori, A.M., Goldfarb, S., Maggi, M., Nelson, C.J., Parish, S., Salonia, A., Tan, R., Mulhall, J.P., Hellstrom, W.J.G. (2016). Erectile Dysfunction. *Nat Rev.Dis.Primer*.2:16003.doi:101038/nrdp.2016.3.
- Yang, Y., Song, Y., Lu, Y., Xu, Y., Liu, L., Liu, X. (2019). Associations between erectile dysfunction and psychological disorders (depression and anxiety): A cross-sectional study in a Chinese population. *Andrologia*. 2019 Nov;51(10):e13395.
- Zilbergeld, B. (1999). *The new male sexuality*. Bantam: New York.