

Science Citation Indeks'te Transplantasyon Konusunda Başkent Üniversitesi: 1993-2009

*Baskent University with
Transplantation Topic in the Science
Citation Index: 1993-2009*

Songül Akfındık¹, Remzi Salihoğlu²



Giriş

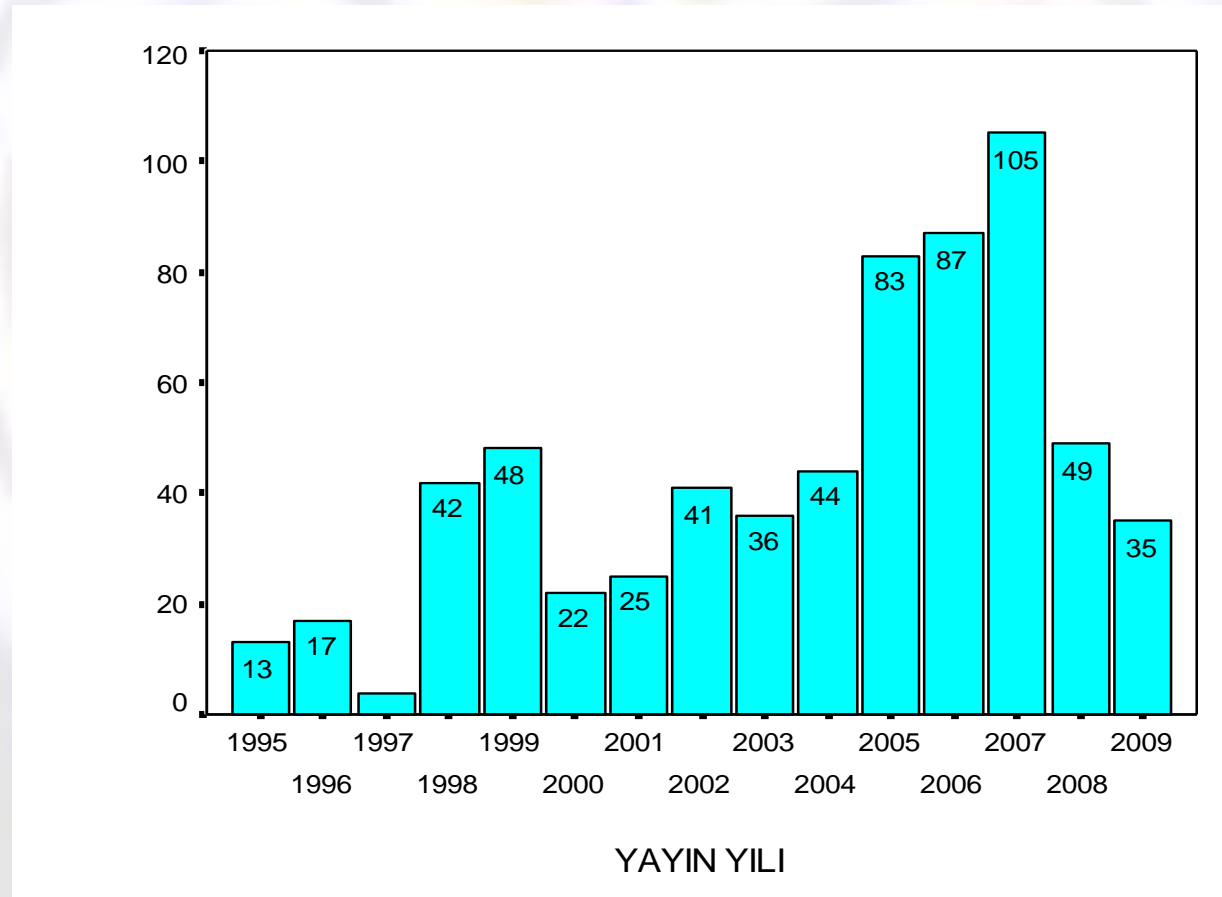
Tıp konusunda yapılan bilimsel çalışmalar diğer alanlara göre daha hızlı artmaktadır. Dolayısıyla tıp alanındaki bilimsel yayınların niteliğinin ölçülmesi bibliyometrik çalışmaları da beraberinde getirmiştir. Bu çalışmada tıp konusunda literatürde önemli bir yere sahip olan Başkent Üniversitesi ele alınmıştır.

Yöntem

Çalışmada 1993-2009 yılları arasında SCI (Science Citation Index-Expanded)'de yayımlanan B.Ü. adresli yayınlar değerlendirilmektedir. Üniversitenin kuruluş yılı araştırmanın başlangıç tarihi olarak alınmıştır. Çalışma için 24 Aralık 2009 tarihinde tarama yapılmıştır. Bu nedenle 2009 yılı verileri taramanın yapıldığı günkü tarih itibarıyla oluşturulmuştur. Söz konusu yayınlar tüm doküman tiplerine (makale, mektup v.b.) göre, sonuçlar ise son "1" yayına kadar indirgenerek incelenmiştir. Yayınlar ait dergi adları ve dergilerin etki faktörleri, yayın yılları, yayın dilleri ve ilgili yayınların atıf performansları gibi bilgiler elde edilmiştir.

Bulgular ve Yorum

SCI'da 1993-2009 yılları arasında B.Ü. adresli "Transplantasyon" konulu toplam yayın sayısı 651'dir. Üniversitenin 2005, 2006 ve 2007 yıllarında önceki yıllara göre daha fazla yayın yaptığı görülmektedir. Söz konusu 3 yılda yapılan yayınların toplamı bütün yayınlar içerisinde %42'lik bir paya sahiptir.



İndeksteki en fazla yayın, 2007 yılında 105 çalışma ile yapılmıştır. En az yayın ise 1997 yılında 4 çalışma ile gerçekleşmiştir. Her bir yılda yayınlanan yayınların en az bir tanesi atıf almıştır. İlk 7 yılda (1995- 2001) toplam 171 yayına 713 atıf yapılmıştır. Bu atıflar yayınlarla oranlandığında yıllık %4.16 atıf gerçekleştiği görülmektedir. Sonraki 8 yıllık dönemde ise (2002- 2009) toplam yayın sayısı 480, toplam atıf sayısı ise 980 olarak gerçekleşmiştir. Yıllık atıf oranı ise %2.05'tir. Bütün yılların toplam atıf yüzdesi ise %2.61 olmuştur.



| Yıl | Yayın Sayısı | Atıf Sayısı | Yayın Başma Düzeyi Ortalama Atıf |
|------|--------------|-------------|----------------------------------|
| 1995 | 13 | 73 | 5.62 |
| 1996 | 17 | 78 | 4.59 |
| 1997 | 4 | 30 | 7.50 |
| 1998 | 42 | 184 | 4.38 |
| 1999 | 48 | 137 | 2.85 |
| 2000 | 22 | 114 | 5.18 |
| 2001 | 25 | 96 | 3.84 |
| 2002 | 41 | 151 | 3.68 |
| 2003 | 36 | 77 | 2.14 |
| 2004 | 44 | 230 | 5.23 |
| 2005 | 83 | 183 | 2.20 |
| 2006 | 87 | 199 | 2.29 |
| 2007 | 105 | 100 | 0.95 |
| 2008 | 49 | 45 | 0.92 |
| 2009 | 35 | 3 | 0.09 |

Journal Citation Report (JCR)'da "transplantasyon" konusunda yayın yapan dergilerin etki faktörleri (2008 yılı itibarıyla) verilmiştir. B. Üniversitesi'nin transplantasyon konusunda bu dergilerdeki yayınları ve her bir dergide yayınlanan yayın sayılarına göre yüzdeleri verilmiştir. Aynı zamanda toplam yayın sayısı ve indeksteki payları yüzdelik değer olarak belirtilmiştir. Buna göre üniversitenin en fazla yayınının Transplantation Proceedings dergisinde (431) yer aldığı ve bunun toplam yayın sayısının %66,20'sini oluşturduğu görülmektedir.

| Dergi Adı | Etki Fkt. | N | % |
|-----------------------------|-----------|------------|------------|
| Transplantation Proceedings | 1.055 | 431 | 66,20 |
| Nephrology Dialysis Transp. | 3.568 | 77 | 11,82 |
| Transplant International | 3.115 | 38 | 5,83 |
| Pediatric Transplantation | 1.862 | 31 | 4,76 |
| Liver Transplantation | 4.085 | 24 | 3,68 |
| Toplam | | 651 | 100 |

Sonuç

Çalışmanın sonucunda üniversitenin kurulduktan sonra indekslerde yer alabilecek transplantasyon konulu yayınlara aralıksız devam ettiği; ancak B.Ü. bünyesinde transplantasyon konusunda yapılan yayınların çoğunun belirli dergilerde toplandığı görülmüştür. Bu durum, akademisyenlerin hazırladığı çalışmaların daha çok akademik kariyer amaçlı olduğu düşüncesiyle beraber etki faktörü yüksek yayınlarda yayın yapmanın güç olduğunu göstermektedir.

Kaynakça

Atılğan, Doğan "Bilginin organizasyonunda ulusal dizinlerin önemi ve atıf sistemi üzerine düşünceler" *Sosyal Bilimlerde Süreli Yayınlar ve Bilgi Teknolojileri Sempozyumu 2 Nisan 2005 Ankara. Bildiriler*. Ankara Yeni Avrasya yayınları, 2005.

Pınar Al, Umut Al ve Hatice Kübra Bahşişoğlu, "Science Citation Index'de Hacettepe Üniversitesi: 1975-2003" (Hacettepe University in the Science Citation Index: 1975-2003) *Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fak.Der.*, 21(2): 229-244, Aralık 2004.