

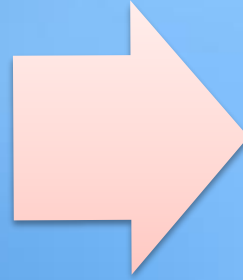


# ARAŞTIRMA HAZIRLAMA ve MAKALE YAZIMI

MEDİNE YILMAZ, Prof. Dr.

# HEMŐİRELİKTE ARAŞTIRMA NEDEN ???

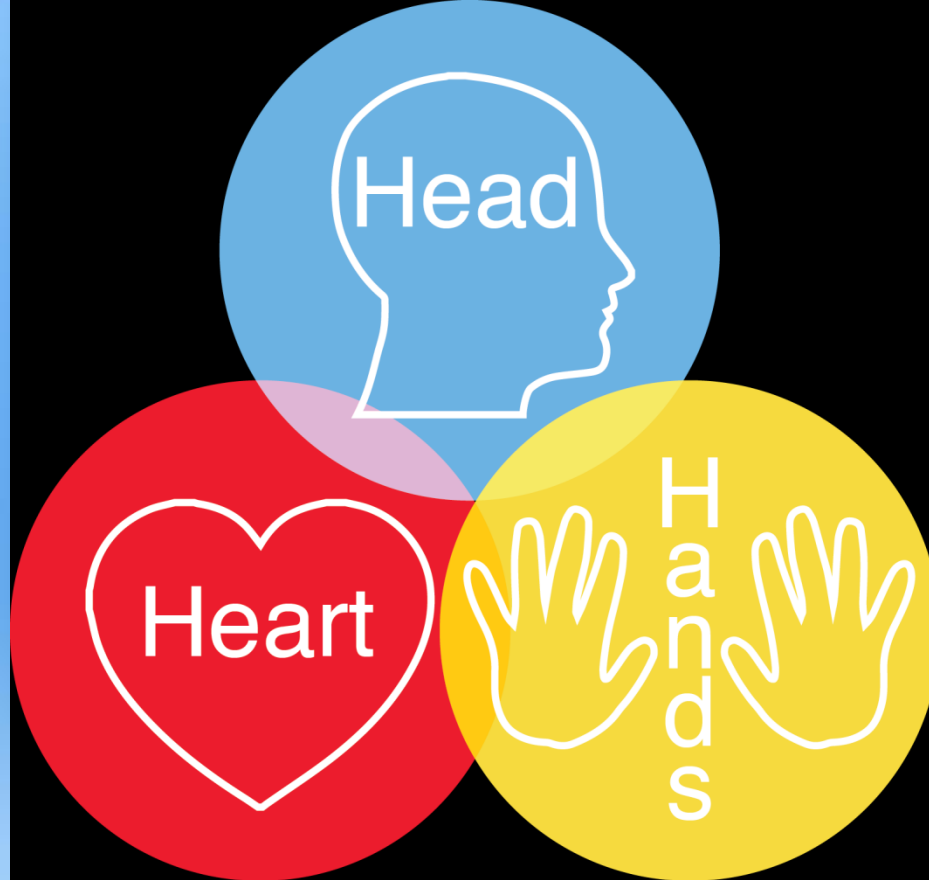
DÜŐÜNEN BİR MESLEK  
OLMAKTAN ÇOK  
YERİNE GETİREN BİR  
MESLEK OLARAK  
GÖRÜLMESİ



HEMŐİRELERDEN  
SADECE VERİLEN  
İŐLERİ YAPMALARI  
BEKLENMİŐTİR.



Entelektüel  
Zihinsel beceri



Davranışsal

Emosyonel

**KDH, elde edilebilen en bilimsel kanıtları,  
uzmanlık ve hasta tercihlerini kullanarak klinik  
karar alma sürecidir**

**KANITA DAYALI  
HEMŞİRELİK  
UYGULAMASI**

**ARAŞTIRMA**  
(elde edilebilen  
en bilimsel kanıt)

**KLİNİK  
UZMANLIK**

**HASTA  
TERCİHLERİ**



Sorun çözme  
insanın  
doğasında  
vardır.

# AMFİRAN BİLGİ GÖRME, USTA-ÇIRAK İŞİNE DAYALI

Objektif

Kesin

Bilimsel

Değişken  
olmayan

Kanıtlanabilir

Herkese  
göre aynı

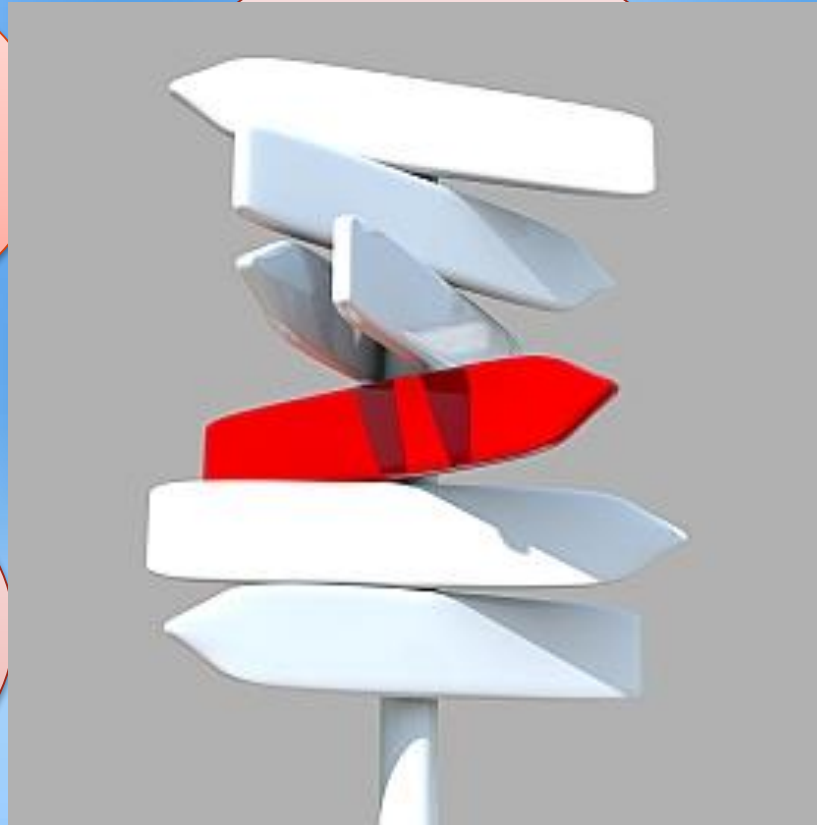


# Konu Seçimi

## Araştırmanın En Güç İşi

Hangi araştırma tipi?

Veri toplama aracımız ne olacak?



Veriyi nerede Toplayacağız?

Hangi istatistikleri kullanacağız?

- Araştırma Problemini- Amacını Belirlemek İçin Yapılır

**KONU SEÇİMİNDEN ÖNCE**

## • **KAYNAK TARAMA**

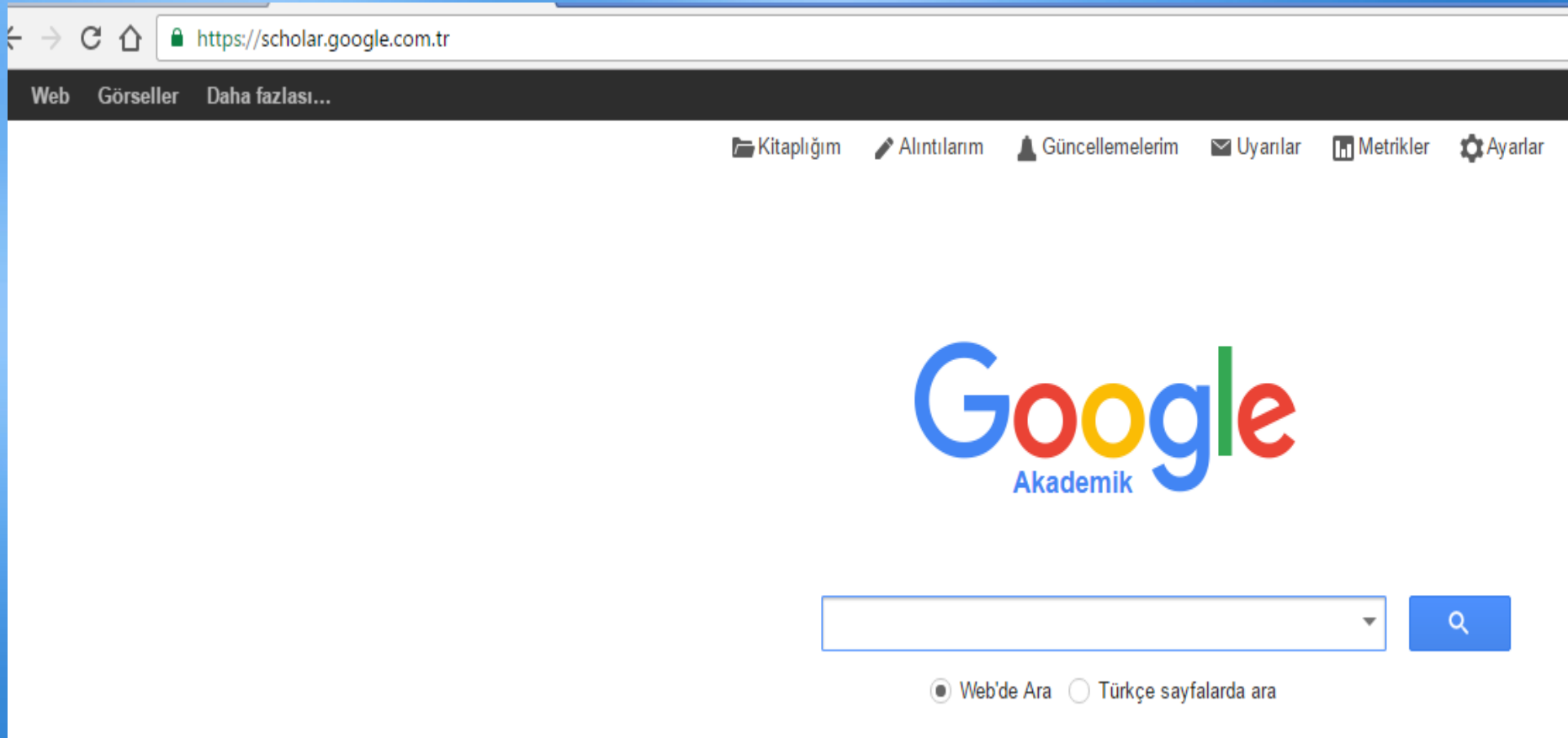
- Araştırmayı Planlayabilmek
- Araştırma Sonuçlarını Yorumlamak

**KONU SEÇİMİNDEN SONRA**



# Google Akademik

## https://scholar.google.com.tr/



The image shows a screenshot of the Google Scholar website. The browser's address bar displays the URL <https://scholar.google.com.tr>. Below the address bar, there are navigation tabs for "Web", "Görseller", and "Daha fazlası...". The main navigation bar includes links for "Kitaplığım", "Alıntılarım", "Güncellemelerim", "Uyarılar", "Metrikler", and "Ayarlar". The central part of the page features the Google logo with "Akademik" written below it. At the bottom, there is a search input field with a dropdown arrow, a search button with a magnifying glass icon, and two radio buttons: "Web'de Ara" (selected) and "Türkçe sayfalarda ara".



nötropeni



Akademik

Yaklaşık 2.140 sonuç bulundu (0,03 sn)

Makaleler

[\[PDF\] Febril nötropenik hastalarda tanı ve tedavi kılavuzu](#)

[\[PDF\] febrilnotropeni.net](#)

FNÇ Grubu - Flora, 2004 - febrilnotropeni.net

Kitaplığım

Buna rağmen geldiğinde genel durumu bozuk, titreme ile yükselen ateşi ve çok yüksek lökosit sayısı olan hastalar antibiyotik tedavisi başlanması açısından nötropenik kabul edilebilir. Hastaların değerlendirilmesinde kullanılacak lökosit ve nötrofil sayımı doğrudan ...

Alıntılanma sayısı: 21 İlgili makaleler 5 sürümün hepsi Alıntı yap Kaydet Diğer

Tüm zamanlar

2016 yılından beri

2015 yılından beri

2012 yılından beri

Özel aralık...

[\[ALINTI\] Hematolojik malignitesi olan hastalarda febril \*\*nötropeni\*\* etkenleri](#)

AA Çağatay, M Punar, M Nalçacı, H Özsüt, H Eraksoy... - Klimik Dergisi, 2001

Alıntılanma sayısı: 7 İlgili makaleler Alıntı yap Kaydet

Alakaya göre sırala

Tarihe göre sırala

[\[PDF\] Ataklar› n› n Klinik ve Mikrobiyolojik Özellikleri](#)

[\[PDF\] ulakbim.gov.tr](#)

ALHF **Nötropeni** - 2003 - dergipark.ulakbim.gov.tr

GEREÇ VE YÖNTEM Ocak 1998-Ocak 2003 tarihleri arasında Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi Hematoloji ve Onkoloji servislerine akut lösemi tanısı ile yatırılarak kemoterapi verilen ve febril nötropeni gelişen 50 hasta retrospektif olarak incelendi.

Alıntılanma sayısı: 3 İlgili makaleler Alıntı yap Kaydet Diğer

Web'de Ara

- **MAKALENİN YAPISI ???**

Araştırma Makalesi (özet- bulgular- tablolar)

Derleme (konuyla ilgili genel bilgi)

# BİLİMSEL YAZI HAZIRLAMA FORMATI

Bilimsel makaleler hazırlanırken bazı yazım stilleri vardır :

- ✓ APA,
- ✓ Harvard
- ✓ AMA
- ✓ CONSORT

# Araştırmanın Bölümleri

- İsmi
- Özet- Türkçe / İngilizce
- Giriş
- Metot / Gereç-Yöntem
- Bulgular
- Tartışma- Sonuç
- Kaynaklar



# BAŞLIK

✓ Başlık; çalışmayı tanıtan, konu, kapsam, yer-zaman-içerik belirten kısa isimdir.

Yazılacak yazının özeti en az kelime sayısı ile başlıkta ifade edilmelidir.

•Başlığın cümle olmasına gerek yoktur.

•Başlık makaleyi okuyacak kişinin ilk ön yargısıdır. O yüzden başlığın doğru seçimi makalenize olan ilgiyi artırabilir.

•Başlıkta hiç bir kısaltma vb. kullanılmamalıdır.



# Makalenin Başlık Kısmı

- Yazılacak yazının özeti en az kelime sayısı ile başlıkta ifade edilmelidir.
- Başlığın cümle olmasına gerek yoktur.
- Başlık makaleyi okuyacak kişinin ilk ön yargısıdır. O yüzden başlığın doğru seçimi makalenize olan ilgiyi artırabilir.
- Başlıkta kullanılan kelimeler tamamen anlaşılabilir olmalıdır. hiç bir kestirme, kısaltma kullanılmamalıdır.

# Makalenin Başlığı

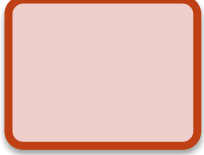
.....Hastanesi ..... Kliniği .....  
Hastalarında  
Sodyum Klorür  
ve Sodyum Bikarbonat  
ile Yapılan Ağız Bakımının  
Mukozit Derecesine  
Etkisinin  
İncelenmesi



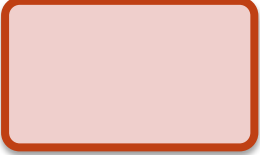
Kök Hücre Nakli  
Yapılan Hastalarda  
İki Farklı Ağız Bakım Ajanının  
Etkinliği



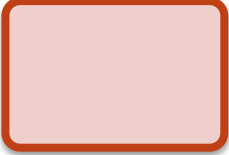
# ÖZET İÇERİĞİ



Amaçları gerçeklemek için kullanılan yöntemler, araştırma düzeni



Yöntem (gereç yöntem-method) bölümünden



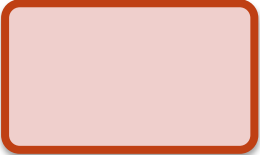
Temel bulgular, sonuçlar



Bulgular ve Analiz bölümünden



Araştırmanın bilimsel katkısı, yorumlar, yargılar, ilerisi için öneriler



Tartışma ve Sonuç bölümünden

# ÖZET

ÖZ

**Amaç:** Gündüz tedavi merkezinde sitotoksik ilaç tedavisi alan hastalarda gelişen ekstrevasiyon nedenlerini tanılamak ve bir yıllık ekstrevasiyon insidansını belirlemektir. **Yöntem:** Kesitsel ve tanımlayıcı nitelikteki bu çalışma, bir üniversite hastanesinin gündüz tedavi merkezinde yapılmış ve çalışmaya intravenöz girişim sonrası ekstrevasiyon gelişmiş tüm hastalar alınmıştır. Veriler, Hasta Tanıtım Formu ve Hemşirenin Ekstrevasiyon Nedenini Tanılama Formu ile toplanmıştır. **Bulgular:** Kemoterapi Gündüz Tedavi Merkezi'nde Ağustos 2015-Eylül 2016 tarihleri arasında 17 ekstrevasiyon olayı saptanmış; ekstrevasiyon gelişme insidansı %0.22 olarak bulunmuştur. Hastaya ekstrevasiyon olan ajanların tamamının vezikant tipte ilaç olduğu, %88.2'sinin hastada geç tipte reaksiyon oluşturduğu; hastalarda ekstrevasiyona bağlı olarak tamamında kızarıklık, %35.8'inde şişlik, %23.5'inde pullanma olduğu görülmüştür. Ekstrevasiyon belirtileri hakkında hastaların %52.9'unun hemşireye geri dönüşlerinin olmadığı belirlenmiştir. **Sonuç ve Öneriler:** Ekstrevasiyon gelişimini önlemek için hemşirenin risk tanılmasını dikkatli yapması ve hastayı bulgular yönünden tekrarlı olarak bilgilendirmesi önemlidir.

**Anahtar Kelimeler:** Kemoterapi, Sitotoksik Ajanlar, Ekstrevasiyon, Hemşirelik Girişimleri.

## Abstract

### **Incidence and Causes of Extravasation in Patients Admitted to Chemotherapy Treatment Centers for Medication Therapy**

**Objective:** The aim of the study is to identify the causes of extravasation in patients receiving cytotoxic drug therapy in the ambulatory treatment center and to determine the incidence of extravasation in one year. **Methods:** This cross-sectional and descriptive study was conducted in the ambulatory treatment center of a university hospital and all the patients who experienced extravasation after an intravenous procedure were included in the study. The data were collected with the Sociodemographic Characteristics Questionnaire and the Cause of Extravasation Diagnosis Form for Nurses. **Results:** Seventeen extravasation cases were detected in the Outpatient Chemotherapy Treatment Center between August 2015 and September 2016. The incidence of extravasation cases was 0.22%. All of the agents which caused extravasation in the patients were vesicant type drugs. Of them, 88.2% led to late type reactions in the patient, 100% cause rashes, 35.8% caused swellings and 23.5% caused scaling at the extravasation site. Of the patients, 52.9% did not give feedback to nurses on the indications of extravasation. **Conclusion:** To prevent the development of extravasation, it is important for nurses to carefully carry out risk assessment and to frequently inform the patient about the results.

## Giriş ve Amaç;

- ✓ problem tanımını,
- ✓ çalışmanın önemi, gerekçesini,
- ✓ konuyla ilgili araştırmaları,
- ✓ araştırmanın niçin yapıldığını,
- ✓ bilim ve uygulamaya yapacağı olası katkılarını ve amaçlarını kaynaklarla desteklenmiş biçimde yazılmalıdır.



# Giriş /Introduction

Genel bilgiler /Tanımlar /Özel kavramlar/İstatistikler

Kısaltmalar

Atıf sayısına dikkat

Tekrarlardan kaçınılmalı

Kısa ve öz olmalı



# Gereç ve Yöntem;

- ✓ Araştırmanın hangi grupta yapıldığı
- ✓ Ne zaman yapıldığı
- ✓ Hangi veri toplama araçları kullanıldığı
- ✓ Hangi istatistikler uygulandığı
- ✓ Etik boyutu açıklayan bölüm
  - Etik ve Kurum izni
  - Ölçek kullanım izni
  - Sözel- yazılı onam

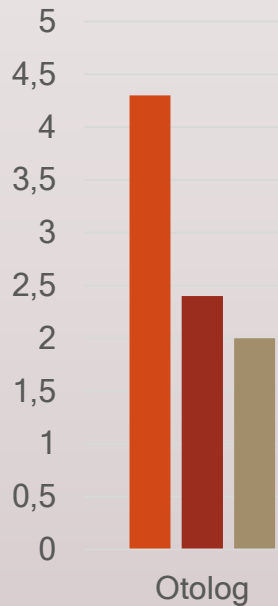
**5N** e?  
asıl?  
eden?  
erede?  
e zaman?

**1K** im?

KİŞİSEL BAŞARI

## Bulgular;

- araştırma amaçları açıklanmıştır



Tablo 1. DM Hastalarının Sosyodemografik ve Sağlık Özellikleri

Özellikler	n	%	Özellikler	n	%
<b>Yaş grubu</b>			<b>Sistolik Kan Basıncı</b>		
45-60	45	38	<140	69	63,9
60-74	48	44,4	≥140	39	36,1
>74	15	13,9	<b>Diastolik Kan Basıncı</b>		
<b>Cinsiyet</b>			<90	73	67,6
Kadın	53	49,1	≥90	35	32,4
Erkek	55	50,9	<b>DM tedavi yöntemi</b>		
<b>Eğitim Durumu</b>			Diyet	1	0,9
Okuryazar değil	15	13,9	Oral AD*	90	83,3
İlköğretim	34	30,5	Oral AD +İnsülin	12	11,1
Lise	26	24,1	<b>DM Komplikasyon varlığı</b>		
Üniversite	33	30,6	Yok	91	84,3
<b>Medeni durum</b>			Göz	14	13,0
Evli	87	80,6	Böbrek	1	0,9
Bekar	21	19,4	Kalp	2	1,9

Özellikleri  
kaynakları

## ✓ **Tartışma ve Sonuç;**

ulaşılan bilimsel yargıları kaynaktaki sonuçlarla karşılaştırılmasını (benzerlikler, farklılıklar, neden-niçinler),  
genel yargıları,  
sonuçları,  
bilime ve uygulamaya katkıları açıklayan bölümdür.

# TARTIŖMADA

Çalışmanın Güçlü ve Zayıf tarafları

Sonuçları etkileyen faktörleri açıklayın

Açıklanamayan etkilenmeleri vurgulayın

Hipotez karşıtı fikirleri çürütün

Karşıtı görüşlere yer verin

Gereksiz atıflardan kaçının

# Araştırmanın Sınırlılıkları

Araştırmanın tek grup ile gerçekleştirilmesi,  
randomizasyon yapılamaması,

- *Akciğer kanseri hastaların ileri yaş grubunda olması nedeniyle az sayıda doğrudan hasta kullanıcı ile çalışılması,*
- *İnteraktif oturum, sosyal etkileşim ağları ya da destek gruplarının oluşturulmamış olması,*
- *İzlem süresinin 3 ay ile sınırlandırılmasıdır.*

# KAYNAKLAR

- Güncel olmalı
- Aynı sonuçları sunan birçok kaynağı kullanmak gereksiz
- Kişisel iletişimle elde edilen bilgiye atıfta bulunulmamalı
- Özetlere atıfta bulunulmaz



- Bir kaynaktan değiştirilmeden yapılan alıntılar, özgün kaynakta geçtiği biçimiyle tırnak işareti içinde -eğik yazı ile gösterilmelidir.
- Çok sık ve çok uzun alıntılardan kaçınmak gerekir (yazarın bilimsel yeterliliği, sentez yapma ya da yazma becerisi ???).
- Özgün kaynağa ulaşılamıyorsa bilginin ikinci elden aktarıldığı belirtilmelidir. (Yılmaz'ın aktardığına göre Çiçek....bulmuştur)

## Kaçınılması Gereken

“Bu konuda hiç araştırma yok, ilk biz bu konuyu araştırdık. Bu konuda ilk araştırma bizim araştırmamızdır.”

“Bundan böyle çalışmalarda mutlaka bizim yöntemimizin kullanılması gerekir. En başarılı sonuçlar bizim yöntemimiz ile sağlanabilir.”

“Dünyada bu konuda en başarılı bizim kliniğimizdir.”

## /Önerilen Anlatımlar

“Bu konuda yapılmış bir çalışmaya rastlayamadık.”

“Yöntem karşılaştırmalarında bizim yöntemimizin diğer yöntemlere göre önemli düzeyde başarılı sonuçlar verdiği belirlenmiştir.”

“Yayınlanmış çalışmalardaki oranlarla karşılaştırıldığında araştırmamızda elde edilen başarı oranı diğer çalışmalardan önemli düzeyde yüksektir.”

- Patent ve telif hakkı söz konusu olan yapıt, resim, çizelge, formül, şekil, vb. gibi öğeler için, kaynak
- göstermenin yanı sıra, izin alınmasının da gerekli olabileceği

Clinical Nursing WILEY

Units of meaning What is said	Units of significance What the text speaks about	Themes Emergence of key themes
"I was happy that I would be a donor, but then I was diagnosed with diabetes, and	Being rejected as a kidney donor and being faced with a diabetes diagnosis revealed feelings and reactions of	Waiting time for better or worse
was <i>completely</i> shut out. I was so down in the dumps"	disappointment, frustrations and powerlessness	

**FIGURE 1** Illustration of structural analysis [Colour figure can be viewed at [wileyonlinelibrary.com](http://wileyonlinelibrary.com)]

## BİLİMSEL YAZI KRİTİĞİ

- ✓ Makalenin tüm bölümleri birbirleri ile uyumlu bir anlatım içinde olmalıdır.
- ✓ **fiiller** ; -mektedir, -maktadır (görülmetedir)  
EDİLGEN..... yapılmıştır, görülmüştür

Yapılmıştır  
Yapılmaktadır  
Yapıldı



Tüm makalede  
Tek tip ifade

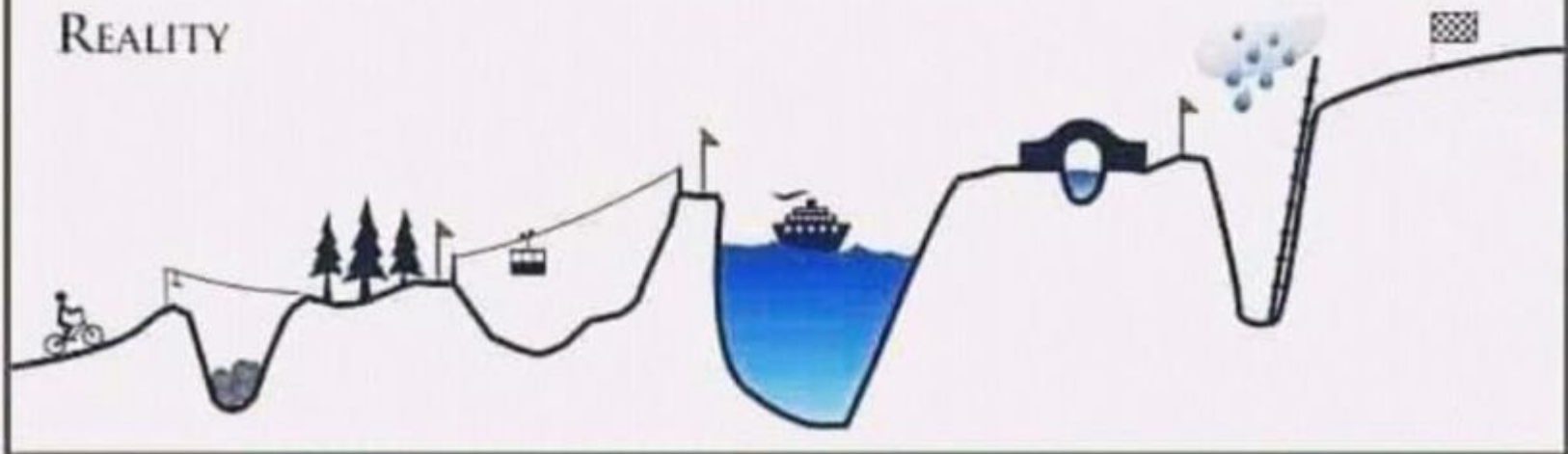
# Makale Bölümleri ve İçeriği

<i>İçerik</i>	<i>Bölüm</i>
<i>Kısaca ben ne yaptım?</i>	<i>Özet</i>
<i>Sorun nedir? Niçin yaptım?</i>	<i>Giriş</i>
<i>Sorunu nasıl çözdüm?</i>	<i>Gereçler ve Yöntem</i>
<i>Ne buldum?</i>	<i>Bulgular</i>
<i>Bulduklarım ne anlama geliyor?</i>	<i>Tartışma</i>
<i>Bana kim yardım etti?</i>	<i>Teşekkür</i>
<i>Araştırmamda Kimlerin çalışmalarına dayandım?</i>	<i>Kaynaklar</i>
<i>Ek bilgiler</i>	<i>Ekler</i>

YOUR PLAN



REALITY







**Dikkatiniz için teşekkrler...**