

**T.C.**  
**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**  
**TIPTA UZMANLIK TEZİ YAZIM VE BASIMI YÖNERGESİ**

**AMAÇ**

**Madde-1:** Bu esasların amacı, Afyon Kocatepe Üniversitesinde, tıpta uzmanlık ve yan dal uzmanlığı tezi hazırlayan adayların, tez yöneten öğretim üyelerinin ve görevlilerinin, tezlerin yazım ve basımında uymaları gerekli esasları düzenlemektir.

**KAPSAM**

**Madde -2:** Bu yönerge, Afyon Kocatepe Üniversitesi Tıp Fakültesinde eğitim gören tıpta uzmanlık ve yan dal uzmanlık öğrencilerini kapsar.

**TANIMLAR**

**Madde -3:**

**Tez :** Tez bir bilimsel yayındır. Tezde önceden belirlenmiş bir amaçla yapılan bilimsel bir araştırmanın sonuçları sergilenir ve bu sonuçların bilimsel değeri tartışılır.

**TEZİN HAZIRLANMASI**

***Kağıt Boyu ve Gramajı:***

**Madde -4:**

- a)** Tezler, birinci hamur, en az 75 gramajlı beyaz kağıda yazılır.
- b)** Kullanılacak kağıdın boyutları 210 x 297 mm. (A4) olacak şekilde seçilmelidir.
- c)** Tezin yazımını sırasında hata yapılmamalıdır. Tezi çoğaltma işlemine geçmeden önce tüm hatalar düzeltilmelidir.

***Sayfa Düzeni:***

**Madde -5:**

- a)** Tez sayfalarının düzenlenmesinde, sayfaların üst kenarında 30 mm., sol kenarında 40 mm., alt ve sağ kenarlarında 30 mm. boşluk bırakılır. Satır bitişleri aynı hizada tutulmalıdır.
- b)** Sayfa numaraları parantez ve çizgi kullanmadan yazı çerçevesinin alt orta kısmına yazılmalıdır.

- c) İç kapak ile kabul onay sayfası dışındaki tüm sayfalara numara verilmelidir. Teşekkür sayfasından girişe kadar olan sayfalar romen rakamları (I, II, III, IV ) ile, giriş bölümüyle başlayan diğer sayfalar ise (1, 2, 3, ..... ) şeklinde numaralandırılmalıdır.

***Yazı Font Standardı:***

***Madde -6:***

- a) Tezin metin kısımlarının yazımında en sık kullanılan bilgisayar yazı fontları (Times New Roman 12 punto ya da Arial 12 punto) kullanılmalıdır.
- b) Büyük ya da geniş tabloların tek sayfaya sığdırılabilmesi amacıyla, yalnız tablolarda ölçü 8 puntoya kadar küçültülebilir.
- c) Metin içi satır araları 1,5 aralık olacak şekilde yazılmalıdır.

***Paragrafbaşı ve Satır Aralığı:***

***Madde -7:***

- a) Paragraflar 10 mm. içeriden başlamalı, paragraflar arasında fazladan bir satır aralık boş bırakılmalıdır.

***Ana ve Ara Başlıklar:***

***Madde -8:***

- a) Tez içinde ana başlık (GİRİŞ, GEREÇ VE YÖNTEM ..... ) ve alt başlıklar (TARİHÇE, HİSTOLOJİK BULGULAR .... ) bulunur.
- b) Ana başlıklar büyük harflerle koyu ve bir büyük punto kullanılarak satır ortasına yazılmalı ve altı çizilmemelidir.
- c) Ana başlıklara yeni bir sayfa başından başlanmalı bir satır aralığı boşluk bırakılarak metne geçilmelidir(Örn.1).
- d) Alt başlıklar aynı punto büyük harflerle ve altı çizilmeden yazılmalıdır.
- e) Alt başlıklar, paragraf başından başlamalı ve yeni bir sayfadan başlatılmasına gerek olmayıp, metine bir alt satırdan paragraf başı ile başlanmalıdır(Örn.2).
- f) Tez içinde yer alan şekil ve tablolar bu yönergenin bulgular kısmında açıklandığı şekilde hazırlanmalıdır.

Örnek : 1

## GEREÇ VE YÖNTEM

Metin kısmı .....

Örnek : 2

TARİHÇE

Metin kısmı .....

### *Anlatım*

#### *Madde -9:*

- a) Tez, kullanılan ve geçerli öz Türkçe ile yazılmalıdır. Yazımda, olabildiğince açık ve yalın bir anlatım yolu izlenmelidir.
- b) Kısa, yalın ve öz cümleler kullanılmalı, çok sayıda sıfat ve zarftan kaçınılmalıdır.
- c) Anlatım, üçüncü tekil şahıs ağzından yapılmalıdır. Tezde bizzat yapılan çalışmalar, deneyler, uygulamalar anlatılırken, "geniş zaman ve edilgen " çatı altında cümleler kullanılmalıdır.
- d) Tez hazırlanırken doğruluk, tarafsızlık, kontrol edilebilirlik ve açıklık ilkelerine kesin olarak uyulmalıdır.
- e) Tezde terim birliğine uyulması bakımından Dünya Sağlık Örgütü ve TÜBİTAK (Tıp Terimleri Sözlüğü) tarafından benimsenen tıbbi deyimler kullanılmalıdır.
- f) Metinde geçen bütün tıbbi deyimler kendi dilinde yazıldığı gibi yazılmalıdır. Hangi şekilde yapıldıysa, bütün metin boyunca aynı yöntem uygulanmalıdır. Eğer kendi dilindeki şekliyle yazılıyorsa sonuna gelen ekler üstten virgülle ayrılarak yazılır (örn.: **cyst'in görünümü** ... ). Eğer Türkçe okunduğu gibi yazılıyorsa eklerin getirilmesi halinde virgüle gerek yoktur (örn.: **kistin görünümü** ... ).
- g) Özel isimler kendi dilinde olduğu şekilde aynen yazılır.
- h) Tez içinde sık geçen deyimler kısaltılarak yazılabilir. Kısaltma büyük harflerle yapılmalı ve deyimın metin içinde ilk kez geçtiği yerde (önsöz hariç) parantez içinde gösterilmelidir. Kısaltılacak deyimın önce açık şekli yazılmalıdır. Kısaltmanın daha sonraki kullanışlarında paranteze gerek yoktur. Kısaltmaların konunun esasını içeren, daha çok bilimsel ve teknik deyimler için kullanılması ve birkaç taneden fazla olmaması uygun olur.

- ı) Tez metni içinde bir kaynaktan alınan bilgi veriliyorsa, kaynak numarası cümle veya cümle grubu sonunda parantez içinde gösterilmelidir. Aynı cümlede birden fazla kaynak söz konusu ise, numaraların aralarına virgül konularak yazılmalı, ardışık rakamlar söz konusu ise ilk ve son rakamlar arasına (-) işareti konulmalıdır (1,2,4-8).

### **Tezin Yazılmasında İzlenecek Sıra**

**Madde -10 :** Tezlerin hazırlanmasında aşağıdaki sıralamaya uyulmalıdır.

- . DIŞ KAPAK
- . İÇ KAPAK
- . JÜRİ ÜYELERİNİN İMZA ve ONAY SAYFASI
- . TEŞEKKÜR SAYFASI (Varsa)
- . İÇİNDEKİLER
- . TABLOLAR ÇİZELGESİ
- . ŞEKİLLER ÇİZELGESİ
- . GİRİŞ
- . GENEL BİLGİLER
- . GEREÇ VE YÖNTEM
- . BULGULAR
- . TARTIŞMA
- . SONUÇ(LAR)
- . ÖZET
- . YABANCI DİL ÖZETİ
- . KAYNAKLAR
- . EK(LER) (Varsa)

### **DIŞ KAPAK**

**Madde 11-(\*)**

Kapak, tezin yazıldığı kağıdın boyutlarında kalın parlak kartondan hazırlanmalıdır. Üzerindeki yazılar siyah matbaa harfleriyle yazılmalıdır. Kapak aşağıdaki şekilde düzenlenmelidir.

- a) Üst ortada Afyon Kocatepe Üniversitesinin amblemi olmalıdır.
- b) Amblem altında “T.C. Afyon Kocatepe Üniversitesi”nin adı ve “Tıp Fakültesi” adı büyük harfle yazılmalıdır.
- c) Sayfanın alt kısmına bir kutucuk içine sığacak şekilde 8-10 punto siyah büyük harfle tezin adı, hangi düzeyde tez olduğu, tezi hazırlayanın ismi, danışmanın ismi, tezin verildiği anabilim dalının ismi ve tezin hazırlandığı il ve tarih yazılmalıdır.
- d) Tezin adı olabildiğince kısa, öz ve tezin içeriğini yansıtır nitelikte olmalıdır.
- e) Bu açıklamalara göre düzenlenmiş tez kapağı örneği EK-1’de gösterilmiştir.

## **İÇ KAPAK**

### ***Madde 12-(\*)***

İç Kapak sayfası, dış kapaktan sonra gelen ilk sayfadır. İç kapak aşağıdaki şekilde düzenlenmeli ve tez yazımında kullanılacak normal kağıt üzerine yazılmalıdır.

- a) Üst orta kısmına T.C. Afyon Kocatepe üniversitesi, başlığının altına Tıp Fakültesi ve sonra tezin verildiği Anabilim Dalı, Bilim Dalı Başkanlığının ismi yazılmalıdır. Bu bölüm 12 punto ile yazılmalıdır.
- b) Kapağın ortasına tezin adı yazılmalıdır. Bu bölüm 16 punto ile yazılmalıdır.
- c) Tez adının alt kısmına hangi düzeyde tez olduğu yazılmalıdır. “UZMANLIK TEZİ” (14 punto ile yazılmalıdır)
- d) Daha alta tezi hazırlayanın adı ve soyadı yazılmalıdır. (14 punto)
- e) Tez danışmanının adı yazılmalıdır.
- f) Sayfanın en altına tezin hazırlandığı il ve tarih belirtilmelidir.
- g) Bu sayfadaki bütün yazılar büyük harfle yazılmalıdır.
- h) Bu açıklamalara göre düzenlenmiş tez kapağı örneği EK-1-a’da gösterilmiştir.

## **TEŞEKKÜR SAYFASI (Varsa)**

### ***Madde 13-***

- a) Yarım sayfayı geçmeyecek şekilde düzenlenmelidir.
- b) Tezin gerçekleşmesinde destek sağlayan kuruluşlar ile tezin hazırlanması, yürütülmesi, yazılması ve basımında emeği geçenlere duygular bu bölümde dile getirilebilir.

## **JÜRİ ÜYELERİNİN İMZA ve ONAY SAYFASI**

### ***Madde 14-***

Jürinin tezi kabulünü ve Fakülte Dekanı'nın imzasını içeren kabul ve onay sayfası örneği EK-2 de gösterilmiştir.

## **İÇİNDEKİLER**

### ***Madde 15-***

- a) İçindekiler sayfasında, tezin daha sonraki ana bölümleri ve bu ana bölümler içinde yer alan bölüm ve alt bölüm başlıkları yazılarak sayfa numaraları gösterilmelidir.
- b) Ana bölümler içinde bölüm ve alt bölümler her zaman bulunmayabilir.
- c) Ana başlıklar ile alt başlıklar büyük harflerle, her biri kendi hizasında alt alta yazılmalıdır. İçindekiler sayfası düzenlemesine ilişkin olarak hazırlanan bir örnek EK-3' de gösterilmiştir.

## **GİRİŞ**

### ***Madde 16-***

- a) Giriş, bir sayfayı geçmeyecek şekilde düzenlenmelidir.
- b) Bu kısımda, tezin *konusu ve konunun önemi* hakkında kısaca bilgi verildikten sonra *çalışmanın amacı, yani hangi soru ve sorulara yanıt arandığı* kısa ve açık olarak belirtilmelidir.

## **GENEL BİLGİLER**

### ***Madde 17-***

- a) Bu ana bölümde yapılan çalışmanın daha iyi anlaşılabilmesi için gerekli bilgiler verilmelidir. Genel bilgiler bölümü tezin bütününe 1/5 - 1/4'ünü aşmayacak şekilde yazılmalıdır.
- b) Çalışmanın anlaşılabilirliğine veya içeriğine katkısı olmayacak genel bilgilere veya ayrıntılara yer verilmemelidir.

## **GEREÇ VE YÖNTEM**

### ***Madde 18-***

- a) Önce gereçlerin sağlandığı ve çalışmanın yapıldığı kurum veya kuruluş ile hangi tarihler arasında yapıldığı belirtilmelidir. Üzerinde çalışılan canlı yada cansız bütün gereçler, olguların sayısı, yaş, cins ve diğer özellikleri, varsa gruplar ve grupların özellikleri ortaya konulmalıdır. Kullanılan aletlerin tip ve markaları, kullanılan kimyasal maddelerin nerede yapıldığı ve önemli ise etiket özellikleri metin içinde veya dip notu olarak yazılmalıdır.
- b) Daha sonra çalışmanın sistemi, düzeni ve ilkesi anlatılmalı, uygulamanın düzeni, sıra ile kullanılan klinik veya laboratuvar yöntemleri yazılmalıdır. Çalışma yönteminde yenilik yoksa veya sonucu etkilemiyorsa, (ameliyat tekniği, laboratuvar testi gibi) klasik uygulamaların ayrıntıları anlatılmamalı, ancak uygulanan yöntem sonucu etkileyecekse veya yöntemde klasik dışı yeni bir uygulama söz konusu ise ayrıntısı verilmelidir.
- c) Gereç ve yöntem ana bölümünde, araştırmada elde edilen bulgular yazılmamalı ve bu bulgular tartışılmamalıdır.
- d) Çalışmada verilerin elde edilmesinde uygulanan epidemiyolojik araştırma yöntemi ile bulguların değerlendirilmesinde yararlanılan istatistiksel program ve/veya yöntemler belirtilmelidir.

## **BULGULAR**

### ***Madde 19-***

- a) Burada çalışmadan elde edilen bulgu ve bilgiler, istatistiksel analizler, yorum ve tartışmaya girilmeden, belli bir mantık sırası içinde birliktelik, uyumluluk ve anlaşılabilirlik ilkeleri içinde sırayla verilmelidir. Alıntı ve kaynaklara kesinlikle yer verilmemelidir.

- b)** Sonuçların istatistiksel anlamlılığı mutlaka saptanmalı ve açıkça gösterilmelidir. Elde edilen değer o bulgu verildikten hemen sonra parantez içinde gösterilmelidir( Örnek: "Her gebe için elde edilen indekslenmiş servikal ROI skorlarının ortalamaları 1. grupta  $0.85 \pm SD 0.20$ , 2. grupta ise  $0.57 \pm SD 0.16$  bulundu. Aradaki fark istatistiksel olarak anlamlıydı ( $p < 0.01$ ).
- c)** Aynı şekilde tablolarda da istatistiksel anlamlılık bulgunun verildiği satırın hemen altına veya yanına yazılmalıdır.
- d)** Metin içinde bir tablodan ayrıntılar verilirken başvurulması istenen tablo parantez içinde gösterilmelidir. Tablo yazısının baş harfi büyük olup, numarası bundan sonra romen rakamı ile verilmeli (Örnek : .....(Tablo - III)), metindeki bu yazıdan hemen sonra mümkünse tablonun kendisi konulmalıdır.
- e)** Tablolar yapılırken öncelikle tablo başlığı yazılmalıdır. Bu başlık tablo başından başlamalı ve tablo genişliğini geçmemelidir. Bir satıra sığmadığı koşulda satır sayısı artırılabilir ancak tablo başlığı mümkün olduğu kadar kısa ve öz olmalı, tablonun içeriğini tam olarak yansıtmalıdır. Başlık yazısından önce tablo kelimesi ve romen rakamı ile numarası yazılmalıdır (Örnek : .....(Tablo – IV: ) ).
- f)** Tablolar açık veya kapalı olabilirler (Ek-4). Kapalı olanlar çerçeve içinde olanlardır. Bu tip tablolar zorunluluk olmadıkça kullanılmamalıdır. Açık tablolar çerçevesiz olanlardır. Tablo başlık yazısından sonra bu yazının altı tablo genişliğince çizgi ile kapatılır. Tabloda açıklanması gerekenler (Ortalama, standart hata, kısaltmalar ve açıklamalar gibi) son çizginin altına sıra ile yazılır (10 punto).
- g)** Şekiller : Tez içindeki grafik, resim ve şemalar şekil adı altında gösterilir. Metinde ayrıntısı verildikten sonra başvurulması istenen şekil parantez içinde belirtilmelidir (Örnek : .....(Şekil - 6) ). Yazısından hemen sonra mümkünse şeklin kendisi konulmalıdır.
- h)** Şekil başlığı şeklin altına yazılmalıdır. Kısa, öz ve şeklin içeriğini açıklayacak nitelikte olmalıdır.
- ı)** Şekilde açıklanması gerekenler varsa bunlar, şekil başlık yazısı altında gösterilmeli ve küçük punto (10 punto) ile yazılmalıdır.
- i)** Şekilde laboratuvar değerleri birimleri ile yazılmalıdır.

## **TARTIŞMA**

### ***Madde 20-***

- a)** Tartışma bölümünde, daha önce giriş kısmında yer alan ve tezin amacını oluşturan sorulara tek tek çalışma sonuçları ile yanıt verilir. Bu sonuç ve bulguların geçerlilikleri, başka araştırmacıların yaptıkları çalışmalarla karşılaştırılır. Diğer araştırmacıların bulguları desteklenir veya ayrıcalıklar ortaya konularak nedenlerine inilmeye çalışılır. Karanlık kalan veya bir bölümü aydınlanan sorular için çözüm yolları veya etkileyen hususlar, çalışmadan çıkarılan yan gelişme ve bulgular varsa dile getirilir.
- b)** Genel bilgiler ve bulgular aynen tekrar edilmemelidir. Araştırmacı kendi bulgularının yorumunu ve diğer/benzer araştırmaların sonuçlarını karşılaştırmalıdır.

## **SONUÇ**

- a) Sonuç bölümünde çalışmanın ortaya koyduğu sonuçlar kısaca tekrarlandıktan sonra vurgulanmak istenen ana fikir veya fikirler dile getirilir. Sonuçlar önem sırasına göre madde madde açık ve anlaşılır bir şekilde sıralanmalıdır. Olumlu veya olumsuz, çalışmada elde edilen tüm sonuçlar verilmelidir. Sonuçların ardından yine madde madde ve önem sırasına göre varsa öneriler ve kararlar sıralanmalıdır. Bu öneri ve kararlar mutlaka kanıtlara dayandırılmalı, yorumlara yer verilmemelidir. Yorum ve düşüncelerin aktarılacağı yer “Tartışma” bölümüdür.

## **ÖZET**

### ***Madde 21-***

- a) Bu bölüm, okuyucuyu araştırma konusu ve sonuçları hakkında bilgilendirmeyi amaçlar. Özet kısmında doyurucu bilgi verecek şekilde çalışmanın önemi, amacı, gereç ve yöntemi ile kısaca bulgular ve elde edilen anlamlı sonuçlar dile getirilir. Özet yazılırken soyutlama ve genellemelerden (“.....sonuçları sunulmuştur” veya “.....literatür ışığında tartışılmıştır” gibi) kaçınılmalıdır. Bu bölümde şekil, tablo ve benzeri görsel araçlara yer verilmemelidir.

## **YABANCI DİLDE ÖZET**

### ***Madde 22-***

- a) Yabancı dilde özet İngilizce, Fransızca veya Almanca olabilir.
- b) Sayfa ortasına o dilden özet sözcüğünün karşılığı, altına tezin başlığı büyük harflerle yazılır.
- c) Türkçe özetten tam bir çeviri yapılarak yabancı dilden verilir.

## **KAYNAKLAR**

### ***Madde 23-***

- a) Tezin hazırlanmasında yararlanılmayan hiç bir kaynak, kaynaklar bölümüne alınmamalıdır.
- b) Kaynak olabildiğince yeni tarihli olmalıdır. Kaynak seçiminde kitaplardan daha çok süreli yayınlara öncelik verilmelidir.
- c) Tezde verilen kaynağın kendisi okunmuş ve incelenmiş olmalıdır. Bir kaynağı okumakla, o kaynağın yararlandığı kaynaklar okunmuş sayılmaz ve tezde gösterilemez.
- d) Tezde yararlanılan kaynaklara ilişkin fotokopilerden oluşan dosya, tez tartışması sırasında hazır bulundurulmalıdır.



### ***Kaynakların yazılması :***

Metindeki geçiş sırasına göre parantez içerisinde numaralandırılmalı ve aşağıdaki düzende yazılmalıdır, tüm yazarlar kaynakta belirtilmelidir.

Örnekler:

#### **Makale için:**

Eisenkop SM, Spirtos NM, Montag TW. The impact of subspeciality training on the management of advanced ovarian carcinoma. Gynecol Oncol 1991; 41:239-243.

#### **Kitap için:**

Corman ML. Colon and rectal surgery. Philadelphia : JB Lippincott, 1984.

#### **Kitap bölümü için:**

Weinstein L, Swartz MN. Pathogenic properties of invading microorganisms. In: Sodeman WA Jr, Sodeman WA, eds. Pathologic Physiology: Mechanisms of disease. Philadelphia: WB Saunders, 1974:457-471.

## **DİĞER ÖZELLİKLER**

### ***Madde 24-***

- a)*** Hazırlanan tezler adayın sınava alınması ile ilgili Anabilim Dalı kararı ile birlikte Dekanlığa iletilir.
- b)*** Sınav sonrası tez 10 adet ciltlenmiş kopya ve bir disket halinde Dekanlığa iletilir.

### ***Madde 25-***

Bu yönerge niversite Senatosunun kabul edildiđi tarihten itibaren yürürlüđe girer.

### ***Madde 26-***

Bu 26 maddeden oluşan yönerge hükümlerini Afyon Kocatepe Üniversitesi Rektörü yürütür.



**T.C.**  
**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ**  
**TIP FAKÜLTESİ**



**ANTENATAL MATERNAL ANKSİYETENİN NORMAL  
VAJİNAL YOLLA DOĞUM ÜZERİNE OLAN  
ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

**TIPTA UZMANLIK TEZİ**  
**Arş.Grv.Dr. Ayşe İlknur ARAL**

**DANIŞMAN**  
**Yrd. Doç. Dr. Figen KIR ŞAHİN**

**KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM ANABİLİMDALİ**

**AFYONKARAHİSAR 2008**

T.C.  
AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM ANABİLİMDALİ

ANTENATAL MATERNAL ANKSİYETENİN NORMAL  
VAJİNAL YOLLA DOĞUM ÜZERİNE OLAN ETKİLERİNİN  
DEĞERLENDİRİLMESİ

TIPTA UZMANLIK TEZİ

Arş.Grv.Dr. Ayşe İlknur ARAL

DANIŞMAN  
Yrd. Doç. Dr. Figen KIR ŞAHİN

AFYONKARAHİSAR 2008

**EK – 2**

İşbu çalışma jürimiz tarafından HİSTOLOJİ – EMBRİYOLOJİ  
ANABİLİM DALI'nda TIPTA UZMANLIK TEZİ olarak kabul edilmiştir.

BAŞKAN

ÜYE

ÜYE

ONAY

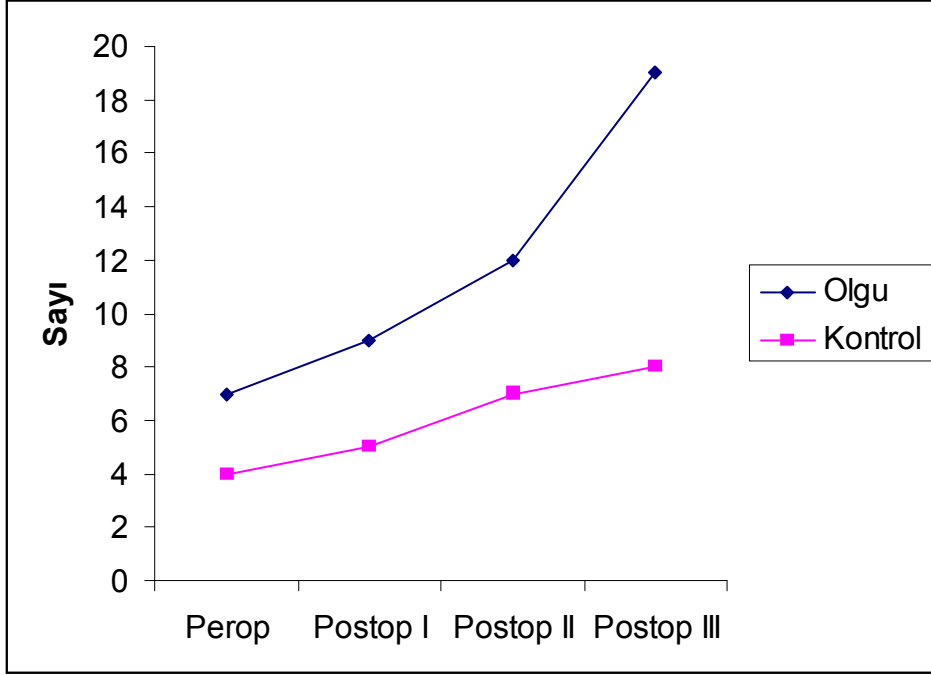
DEKAN

## EK-3

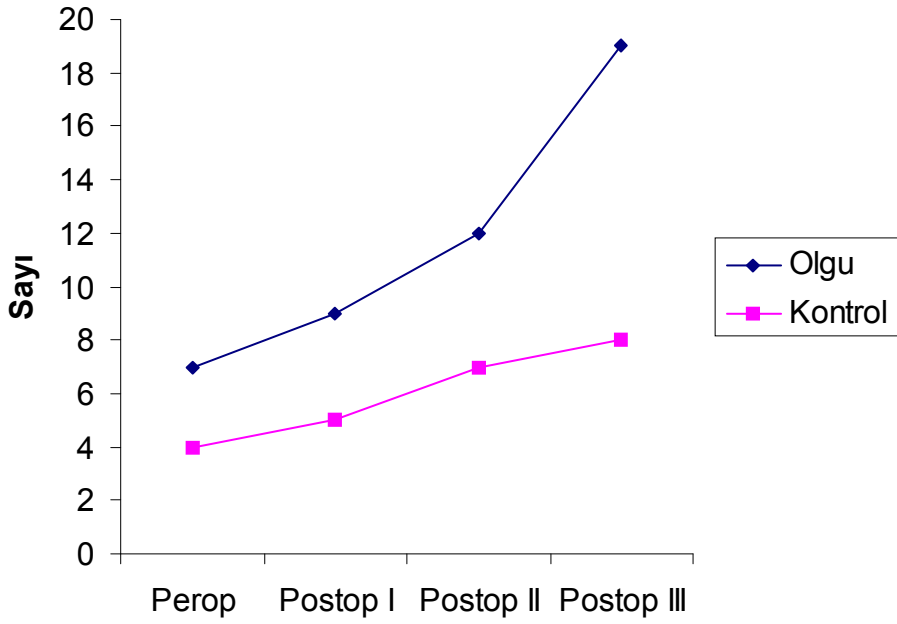
### İÇİNDEKİLER

I-GİRİŞ VE AMAÇ	1
II-GENEL BİLGİLER	3
2.1. MİDE ANATOMİSİ	3
2.2. MİDE EMBRİYOLOJİSİ	5
2.3. MİDE HİSTOLOJİSİ	7
2.4. MİDE FİZYOLOJİSİ	14
2.4.1. MİDENİN FONKSİYONLARI	14
2.4.2. MİDENİN BESİNLERİ KARIŞTIRMA VE BAĞIRSACLARA İLETME FONKSİYONU	15
2.4.3. MİDENİN SALGILAMA FONKSİYONU	15
2.5. ASETİLSALİSİLİK ASİT	20
III-MATERYEL VE METOD	25
IV-BULGULAR	28
V-TARTIŞMA	51
VI-ÖZET	62
VII-SUMMARY	63
VIII-KAYNAKLAR	64

## EK-4



Şekil I: Çalışma gruplarının operasyon öncesi ve sonrasında ağrı skorları



Şekil I: Çalışma gruplarının operasyon öncesi ve sonrasında ağrı skorları

(\*)17.10.2008 tarih ve 2008/09-91 sayılı Senato Kararıyla yapılan değişiklik.