

T.C.
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ



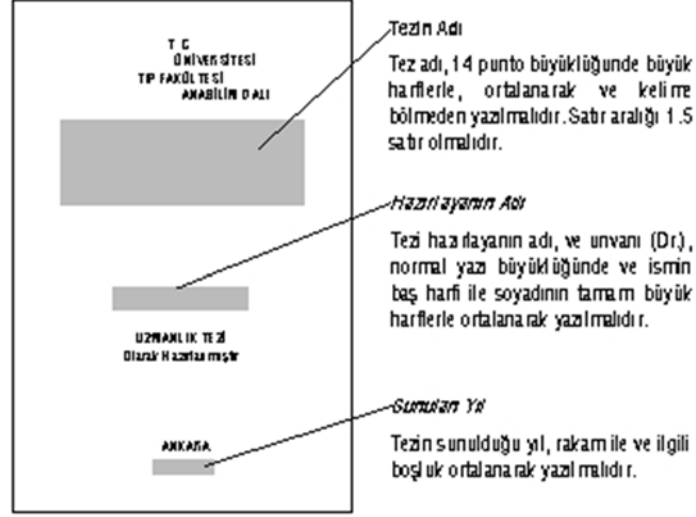
TIP FAKÜLTESİ TEZ YAZIM KILAVUZU

TEMMUZ – 2020

Adres: Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı, Üniversite Bulvarı P.K. 27310
Şehitkamil / Gaziantep, TÜRKİYE Tlf: (0342) 360 07 53 (Dekanlık Makamı)
Tlf: (0342) 360 09 98 (Öğrenci İşleri Ofisi) Faks: (0342) 360 16 17
Dahili: 4600 E-Posta: tipfaksek@gantep.edu.tr

TEZ KAPAĞI VE ÖZEL SAYFALAR

Kapak düzeni Şekil 1’de gösterildiği gibidir. Dış kapak ile iç kapak sayfası arasında ve dış kapağın arka sayfası ile tezin son sayfası arasında bir boş sayfa bırakılmalıdır.



Şekil 1 : Tez Kapağı

İÇ KAPAK SAYFASI

İç kapak sayfasının içeriği ve sayfa düzeni, tümüyle dış kapağın aynı olmalıdır, yalnız, bu sayfada danışman (varsa ortak danışman) öğretim üyesinin adı da bulunur. Bu sayfa ana metinde kullanılan kağıt üzerine yazılmalıdır. İç kapağın sayfa numarası, “ii” olarak düşülmeli; ancak numara iç kapak üzerine basılmamalıdır.

EK 1: TEZ PLANI VE BAŞLIK NUMARALAMA SİSTEMİ

• BOŞ SAYFA		
• İÇ KAPAK SAYFASI		
• TEŞEKKÜR		
• ÖZET		
• İNGİLİZCE ÖZET		
• İÇİNDEKİLER		
• SİMGELER ve KISALTMALAR		
• ŞEKİLLER		
• TABLOLAR		
		DİZİNLER
1.ÖN SAYFALAR		
• GİRİŞ		
1.1.		
1.2.		
1.3.		
		ALT BAŞLIKLAR
• GENEL BİLGİLER		
2.1.		
2.2.		
2.3.		
		ALT BAŞLIKLAR
• GEREÇ ve YÖNTEM veya BİREYLER ve YÖNTEM		
3.1.		
3.2.		
3.3.		
		ALT BAŞLIKLAR
• BULGULAR		
4.1.		
4.2.		
4.3.		
		ALT BAŞLIKLAR
• TARTIŞMA		
5.1.		
5.2.		
5.3.		
		ALT BAŞLIKLAR
• SONUÇ ve ÖNERİLER		
• KAYNAKLAR		
• EKLER		
• BOŞ SAYFA		
2.TEZ METNİ		
3.		
4.		

TEŞEKKÜR SAYFASI

Bu sayfanın düzeni özet sayfası ile aynı olmalı, "iii" olarak numaralandırılmalıdır. Teşekkür sayfasında, tez çalışmasında ve tezin hazırlanmasında doğrudan katkısı bulunan kişiler ile doğrudan ilgili olmadığı halde, olağan görevi dışında katkıda bulunan kişi ve kuruluşlara teşekkür edilmelidir. Tez çalışması, bir proje kapsamında veya bir kuruluşun desteği ile gerçekleştirilmiş ise; projenin ve ilgili kuruluşun adı da bu bölümde belirtilmelidir. Teşekkür bölümü, olabildiğince kısa ve öz olarak yazılmalı ve bir sayfayı aşmamalıdır.

EK 3: TEŞEKKÜR SAYFASI ÖRNEĞİ

Bir sayfayı aşmamalıdır.

The diagram shows a rectangular page layout for a thank-you page. The page is enclosed in a solid black border. Inside, a dashed rectangular box indicates the area for the text. The dimensions are as follows:

- Top margin: 3 cm
- Left margin: 4 cm
- Right margin: 2.5 cm

The text inside the dashed box is as follows:

TEŞEKKÜR

Yazar, bu çalışmanın gerçekleştirilmesine katkılarından dolayı, aşağıda adı geçen kişi ve kuruluşlara içtenlikle teşekkür eder.

Sayın Haluk Kaya, tez çalışmasının gerçekleştirilmesi için gerekli ortamı sağlamıştır.

Sayın Doç. Dr. Osman Saraçbaşı çalışmanın istatistiksel olarak planlanmasını yönlendirmiştir.

TÜBİTAK Bim Adanı Yetiştirme Grubu araştırma için gerekli maddi olanakları sağlamıştır.

Granda A.Ş. araştırmanın gerçekleştirilmesi için gereken kimyasalları bağışlamıştır.

Bu tez Hacettepe Üniversitesi Araştırma Fonu tarafından desteklenmiştir.

ÖZET VE İNGİLİZCE ÖZET (ABSTRACT)

Tezin bir sayfayı geçmeyen özeti (sayfa iv) ve İngilizce çevirisi (sayfa v.) teşekkür sayfasından hemen sonra yer almalı; ve roma rakamları ile numaralandırılmalıdır. EK 4 ve 5'te bu bölümlerin yazımına örnek verilmiştir.

EK 4: ÖZET SAYFASI ÖRNEĞİ

3 cm

ÖZET

Sıra, M.Y., Lipopolisakarit ile oluşturulan Nitrik Oksit Sentaz aktivasyonu üzerindeki etkileri, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji Tıbbi Anabilim Dalı, 1999. Sıçanlara Lipopolisakarit (LPS, 10 mg/kg, i.p.) verilmesinden 6, 12 ve 24 saat sonra diyafragma kontraksiyonları izlenerek kaydedildi. LPS direkt "witch" ve tetanik kasım amplitüdlarını 12. ve 24. saatlerde azalttı. Azalma 24. saatte "witch"lerde %56, maksimum tetanik kasımlarda %66 oranında idi. LPS'nin bu etkisini L-NNA (1 mM) ve AG (1 mM) değiştirmedii. 7-NI (100 µM) submaksimal tetanik kasımlarda %40 artışa neden oldu. Kontrol grubunda 7-NI ve AG tetanik yanıt değerlerini sola kaydırdı. L-NNA, etkisizdi. 40 Hzlik kontrol subtetanik kontraktif cevaplarında AG ve 7-NI sırasıyla %25 ve 45 oranında artışa neden oldu. LPS sonrası 24. saatte 40 Hzlik stimülasyon sırasında 7-NI ve AG'in yapıldan kontraktif artış kontrolden daha düşüküdü. L-NNA etkisizdi. LPS sonrası yüksek K⁺ kasımları inhibe oldu. LPS'den 24 saat sonra kafesin (10 mM) ve ryanodin (2 µM) kontraktiflerinin amplitüdü arttı, bu artış L-NNA, AG ve 7-NI etkilemedi. d-Tbc ile kısmi nöromüsküler blokajdan sonra kontrol ve LPS gruplarında indirekt "witch"leri 7-NI ve L-NNA'dan etkilenmedi. AG ise her iki grupta da nöromüsküler blokajı ortadan kaldırdı. LPS, istirahat membran potansiyellerini, miniyatır sınıklı potansiyeli (MGPP) tenkansını ve zaman içindeki seyirini değiştirmedii. AG, MGPP tenkansını, son plak potansiyeli (SPP)'nin amplitüdü ve kuvvetini arttırdı. Bu bulgulara göre LPS uygulaması diyafragma kasımın kontraktifitesini inhibe etmektedir. LPS'nin bu etkisinde NO indüksiyonu dışındaki mekanizmaları katkısı daha fazladır.

Anahar Kelimeler: Lipopolisakarit, kontraktifite, elektrofizyoloji, nitrik oksit, iskletkası, sıçan diyafragma kası.

Destekleyen Kuruluşlar: HÜTF 96 T02.101.002, Novartis AG.

3 cm

EK 5: İNGİLİZCE ÖZET SAYFASI ÖRNEĞİ

Bir sayfayı aşmamalıdır.

3 cm

ABSTRACT

Sıra, M.Y., Effects of lipopolysaccharide-induced nitric oxide synthase activation on the mechanical, electrical and synaptic activities of skeletal muscle, Hacettepe University Faculty of Medicine, Thesis in Medical Pharmacology, Ankara 1999. Isometric contractions of the rat diaphragmatic muscle were measured at the 6th, 12th and 24th hours following in vivo lipopolysaccharide (LPS, 10 mg/kg, i.p.) administration. LPS reduced direct "witch" and tetanic contraction amplitudes in the 12th and 24th hour groups. In the 24th hour group, the reduction was 56% and 66% for witch and maximum tetanic contractions, respectively. L-nitro-N-arginine (L-NNA, 1mM) and aminoguanidine (AG, 1mM) did not alter this reduction. 7-nitroindazole (7-NI, 100 µM) produced a 40% increase in submaximal tetanic contractions. LPS-induced contractility reduction was more pronounced in the 24th hour group than that of the 12th group. In the control group, 7-NI and AG shifted the frequency-tetanic response curve to the left whereas, L-NNA was ineffective. Subtetanic contractions induced by 40 Hz electrical stimulation were increased by 7-NI (45%) and AG (25%) in the control group. After 24 hours of LPS administration, subtetanic contractions (40 Hz) were increased by 7-NI and AG addition to the medium, but to a smaller extent than that of controls. L-NNA did not influence these contractions. LPS inhibited high K⁺ contractions by about 50%. After 24 hours of LPS administration, contractions induced by caffeine (10 mM) and ryanodine (2 µM) were increased in amplitude, NOS inhibitors were ineffective. L-NNA and 7-NI did not affect the indirect witches that were partially blocked by d-Tbc in the control and LPS groups, while, AG completely restored the neuromuscular blockade. LPS injection did not change the resting membrane potentials, miniature and plate potential (MEPP) frequency and their time course. AG increased MEPP frequency, excitatory postsynaptic potential (EPP) amplitudes and their time course. AG increased MEPP frequency, excitatory postsynaptic potential (EPP) amplitudes and their time course. AG increased MEPP frequency, EPP amplitudes and their quantal content. These results imply that LPS administration reduces diaphragmatic contractility. Contributions of the mechanisms other than NO appear to be more prominent in the LPS-induced contractility dysfunction.

Keywords: Lipopolysaccharide, contractility, electrophysiology, nitric oxide, skeletal muscle, rat diaphragm muscle.

Supported by HÜTF 96 T02.101.002, Novartis

3 cm

ÖZET başlığı, tümüyle büyük harflerle; sayfanın üst kenarından 3 cm aşağıya ortalanarak yazılmalıdır. Başlıktan sonra 1 satır boşluk bırakılmalıdır. İlk satır, paragraf başı yapılmaksızın, sol kenar boşluğu hizasından başlamalıdır. Bu sayfada, önce, tez sahibinin adı, tezin başlığı, hangi programda ne tezi olarak yapıldığı ve Ankara, yılı ibareleri koyu (bold) harflerle yazılmalı, ardından paragraf başı yapmadan, özet metni başlamalıdır. Özette, tez çalışmasının amacı, kapsamı, kullanılan yöntem(ler) ve varılan sonuç(lar), açık ve öz olarak belirtilmeli, ancak, "Amaç", "Yöntem", "Sonuç" gibi alt başlıklar kullanılmamalıdır. İngilizce Özet (ABSTRACT) sayfasının içeriği ve sayfa düzeni tümüyle özet sayfasının aynı olmalıdır.

Özet ve Abstract sayfasında ayrıca, tez metni ile ilgili en fazla 5 anahtar kelime (keywords) Türkçe ve İngilizce olarak verilmelidir. Anahtar kelimeler özet (abstract) metninden sonra bir satır atlanarak yazılmalıdır. Anahtar kelimelerin, çalışmayla ilgili ancak, başlıkta yer almayan kelimelerden seçilmesi daha uygundur. Anahtar kelimeler Medical Subject Headings (MeSH)'e de uygun olmalıdır. Anahtar kelimelerden sonra, eğer varsa, tezin yapımında desteği olan kuruluşların adları ve proje numaraları bulunmalıdır. Abstract sayfası yukarıda belirtilen formata uygun olarak bir sayfayı kesinlikle aşmamalıdır.

DİZİNLER

İÇİNDEKİLER DİZİNİ

EK 6'daki örneğe uygun olarak hazırlanmalıdır.

EK 6: İÇİNDEKİLER DİZİNİ ÖRNEĞİ

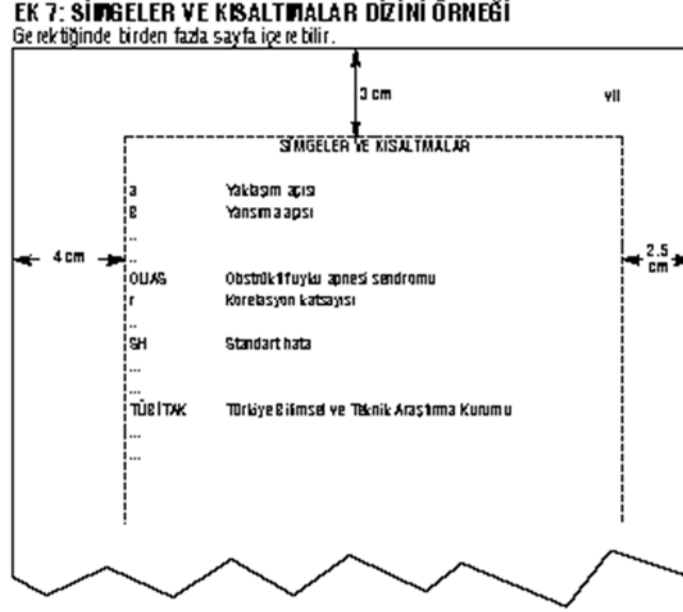
Gerekğinde birden fazla sayfa içerebilir.

İÇİNDEKİLER		Sayı
ONAY SAYFASI		iii
TEŞEKKÜR		iv
ÖZET		v
ABSTRACT		vi
İÇİNDEKİLER		vi
SİMGELER ve KISALTMALAR		vii
ŞEKİLLER		ix
TABLOLAR		x
GİRİŞ		1
1.1. Kuramsal Yaklaşımlar		2
1.2. İlk Çalışmalar		4
1.2.		8
...		
GENEL BİLGİLER		12
2.1.		12
...		
BİREYLER ve YÖNTEM		22
2.1. Birimler		22
2.2. Histolojik Yöntemler		25
2.2.		29
...		
BULGULAR		36
4.1. Histopatolojik Bulgular		36
4.2. Elektrofizyolojik Bulgular		47
4.2.		
...		
TARTIŞMA		65
SONUÇLAR		80
KAYNAKLAR		82
EKLER		
EK 1: Anket Formu		
EK2:		
...		

Özet sayfasından başlayarak tüm özel sayfalar, tez metninin içerdiği tüm bölüm ve alt bölüm başlıkları, ek açıklamalar, Kaynaklar ve Ekler, İçindekiler dizininde eksiksiz olarak gösterilmelidir. Tezde kullanılan her bir başlık, içindekiler dizininde hiç bir değişiklik yapılmaksızın, yer almalıdır. İçindekiler dizininde her başlığın hizasına, sadece o başlığın yer aldığı ilk sayfanın numarası yazılmalıdır. "İÇİNDEKİLER" başlığı, tümüyle büyük harflerle sayfa üst kenarından 3 cm aşağıya ve ortalanarak yazılmalıdır. Tezden ayrı sunulmuş olmasına karşın EKLER de, İçindekiler dizininin sonunda yer almalı, ancak bunlara ait sayfa numaraları dizinde gösterilmemelidir.

SİMGELER VE KISALTMALAR DİZİNİ

EK 7'deki örneğe uygun olarak "SİMGELER VE KISALTMALAR" başlığı büyük harflerle, sayfa üst kenarından 3 cm aşağıya ve ortalanarak yazılmalıdır. Dizinde simge ve kısaltmalar alfabetik sırada verilmelidir.



ŞEKİLLER DİZİNİ

Şekiller dizini, EK 8'deki örneğe uygun olarak hazırlanmalıdır. "ŞEKİLLER" başlığı, büyük harflerle sayfa üst kenarından 3 cm aşağıya ve ortalanarak yazılmalıdır.

EK 8: ŞEKİLLER DİZİNİ ÖRNEĞİ

Ge rektöğünde bir den fazla sayfa içere bilir.

ŞEKİLLER	
Şekil	Sayı
1.1. Hastalığın tıpkı seyrini gösteren aşamalar: A) Otitisyonları, B) Ağız içi veziköler C) Ağız içindeki ülsereasyonlar	14
2.1. Temporal kas'a ait EMG sonuçları	22
2.2. Ülsereasyonların histolojik incelemesi	22

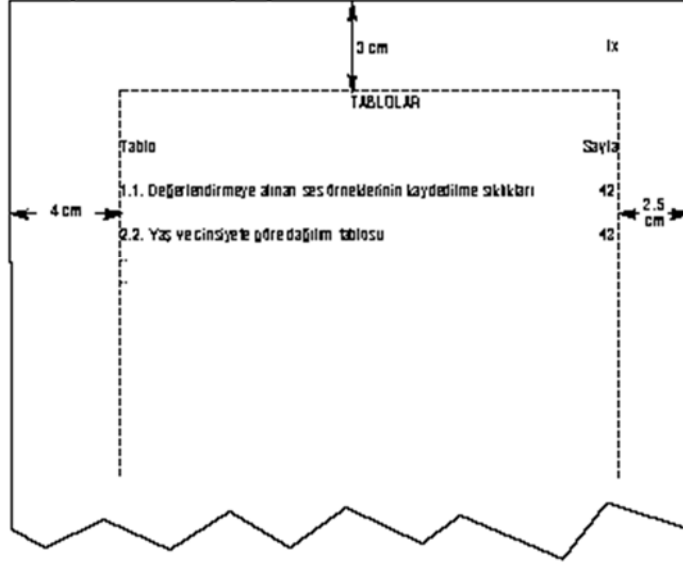
Şekiller dizinindeki Şekil altı açıklamaları, tez metni içindeki Şekil altı açıklamasının tümüyle aynı olmalıdır. Ancak, açıklamanın başlık kısmı dışında kalan p değerleri ve diğer bilgilerin yazılması gerekmez.

TABLolar DİZİNİ

EK 9'daki örneğe uygun olmalıdır. "TABLolar" başlığı, büyük harflerle sayfa üst kenarından 3 cm aşağıya ve ortalanarak yazılmalıdır. Tablolar dizinindeki açıklamalar, tez metni içindeki tablo açıklamalarıyla tümüyle aynı olmalıdır. Ancak, Şekiller dizininde olduğu gibi, p değerleri ve diğer bilgilerin yazılması gerekmez.

EK 9: TABLOLAR DİZİNİ ÖRNEĞİ

Ge rek biçiminde birden fazla sayfa içerebilir.



TEZ METNİ

GİRİŞ BÖLÜMÜ

Bu bölümde çalışmanın amacı, hipotezi ve kapsamı gibi, okuyucuyu yönlendirici nitelikte bilgiler bulunur. Giriş bölümünde ikinci ve üçüncü dereceden alt başlıklar bulunabilir.

GENEL BİLGİLER

Burada tez konusunda önceden var olan literatür bilgileri, yapılan çalışma bağlamında gözden geçirilir. Konuya ilişkin sorunlar saptanır, varolan çözüm önerileri giriş bölümünde belirtilen amaç, kapsam ve hipotezler doğrultusunda değerlendirilir. Olası hipotezlerden hangilerinin bu tez kapsamında test edileceği anlatılır. Literatür bilgileri derlenerek amaçlar ve kullanılacak yöntem arasında sebep-sonuç ilişkileri kurulur.

GEREÇ VE YÖNTEM (BİREYLER VE YÖNTEM)

Giriş ve Genel Bilgiler bölümlerinde oluşturulan hipotezlerin nasıl test edildiği bu bölümde ayrıntılı olarak anlatılır. Kullanılan laboratuvar ve gözlem teknikleri, anketler ve diğer ölçüm şekilleri tarif edilir. Veri elde etme biçimleri ve deney grupları tanımlanır. Verilerin istatistiksel değerlendirmesinin nasıl yapıldığı belirtilir. Tüm tezlerde, insan deneklerin kullanıldığı durumda Klinik ve İlaç Araştırmaları Yerel Etik Kurulu'nun, hayvan deneylerinin yapıldığı durumlarda da Tıp Fakültesi Deney Hayvanları Etik Kurulu'nun onayının alınması gereklidir. Bu bölümde etik kurul onay tarihi ve numarasının yazılması zorunludur.

BULGULAR

Bu bölümde bir önceki bölümde tarif edilen yöntemlerle elde edilen veriler belli bir mantıksal-analitik bütünlük ve akış içinde sunulur. Verilerin uygun istatistiksel yöntemlerle analiz edilmesi gereklidir. Yazarın, verileri daha anlaşılır hale getirmek için tablo, grafik, vb. yapması beklenir. Gerekirse şekil, fotoğraf ve benzeri görüntüler kullanılır.

TARTIŞMA

Bulgular, Giriş ve Genel Bilgiler bölümlerinde verilen çerçeveye içinde tartışılır. Bu bölümde çalışmanın bilime nasıl bir katkıda bulunduğu mutlaka belirtilmeli, özgün kısımları vurgulanmalıdır. Test edilen hipotezlerin kabul ya da red edilip edilmedikleri ve amaçlara ne ölçüde varıldığı yazılmalıdır. Tartışmada, daha çok, Giriş ve Genel Bilgilerde söz edilen hipotezlerin tez çalışması ile elde edilen bulgularla ne ölçüde desteklendiği hususu üzerinde durulmalıdır. Bu bağlamda, spekülatif yorumlardan olabildiğince kaçınılmalıdır.

SONUÇ VE ÖNERİLER

Bu bölümde, tez çalışmasından elde edilen sonuçlar, olabildiğince genel fakat açık-seçik ve öz olarak yazılmalıdır. Sonuç ve öneriler maddeler halinde yazılmamalıdır. Gerektiğinde, sonuçlar madde madde yazılabilir. Tez çalışmasını yapan kişinin, kendinden sonra aynı konuda ya da ilgili konularda çalışacak kişilere veya başka kurum ve ilgililere iletmek istediği öneriler varsa, bunlar öneriler başlığı altında yazılabilir. Sonuçlar ve öneriler birarada da işlenebilir. Yukarıda ana hatlarıyla verilen tez bölümleri, çalışmanın türüne, yazarın üslubuna ve bazı özel ölçülere göre ufak tefek değişiklikler gösterebilir.

KAYNAKLAR

“KAYNAKLAR” başlığı, büyük harflerle, sayfa üst kenarından 3 cm aşağıya ve ortalanarak yazılmalıdır. Kaynakların gösterilmesi ve Kaynaklar dizini yazım planı tezin yapıldığı anabilim dalı ile ilgili uluslararası dergilerden birinin kaynaklar formatına uygun olmalı ve her kaynağın yazar adı, başlığı, kitap ya da dergi adı, sayfası ve basım yılı belirtilmelidir. Hangi format benimsenirse benimsensin, kaynakların tümü (kitap, dergi makalesi, vb.) aynı formatta yazılmalıdır. Ancak, kaynak yazımında yabancı dilden bağlaç ve kısaltmalar (and, in, et, und, et al., gibi) kullanılmamalı ve mutlaka sıra numarası verilmelidir. Her kaynak ayrı bir paragraf olacak şekilde yazılmalı ve paragraf aralarında 6 punto boşluk bırakılmalıdır.

DİĞER KAYNAKLAR (Şekil 1a)

- Gazete makalelerinin kaynak gösterilmesi durumunda, gazete adının yanı sıra, yayımlandığı gün, ay ve yıl ile sayfa ve sütun numaraları da belirtilmelidir.
- Yayımlanmamış tezlerin kaynak gösterilmesi kitap örneğinde olduğu gibidir, ancak yayınevi yerine hangi üniversitede ne tezi olarak yapıldığı yazılmalıdır.

• Dengi Makalesi:

Yabancı dilde bağlaçlar kullanılmamalıdır. Yerin Yılı Könye Çatınca da konabilir

Kaynaklar makale sırasıyla numaralandırılmalıdır

Fleming, I., Dambacher, T. ve Basse, R. (1992). Endothelium-derived kinins account for the immediate response of endothelial cells to bacterial lipopolysaccharide. *J. Cardiovasc. Pharmacol.*, 20, S135.

Yazar adları yazılmalıdır. Baskı yılı bağlaç konulabilir

Scholtz, K.P., Miller, R.J. Analysis of adenosine actions on Ca²⁺ currents and synaptic transmission in cultured rat hippocampal pyramidal neurons. *J. Physiol. (Lond.)*, 435, 373-393, 1991.

Kaynaklar arasında ilmi ilişki gösterilmelidir

Anin, B., Neville, L.F., Roberts, P.J., 2-Chloroadenosine prevents kainic acid-induced toxicity in the rat striatum. *Neurosci. Lett.*, 93 (1988), 336-340.

DİKKAT! Baskı yılı yazar adından hemen sonra veya sayfa numaralarından önce ya da sonra gelebilir.

• Kitap Bölümü:

de, da tanıları tarih çözümlerine ve gün örneğidir.

S. Guyenet, P.G. (1990). Role of the ventral medulla oblongata in blood pressure regulation. "Central Regulation of Autonomic Functions" (Ed. A. D. Loewy ve K.M. Spyer) (Ed.) Oxford University Press, New York-Oxford, s. 145-167.

S. Guyenet, P.G. Role of the ventral medulla oblongata in blood pressure regulation. "Central Regulation of Autonomic Functions" (Ed. A. D. Loewy ve K.M. Spyer) (Ed.) Oxford University Press, New York-Oxford, 1990, s. 145-167.

6. Kayaalp, S.O., İlaçların İtibarı, "Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji" Cilt I (S.O. Kayaalp) de, (Y. Baskı) Toraman ve Uluçan Matbaası, Ankara, 1987, s. 128-154.

• Kitap

Baskı yılının sadece birinci baskı olmayan kitaplarda belirtilmelidir.

3. Dickerson, C.J. (1965). "Neurogenic Hypertension", Blackwell, Oxford.

EKLER

Tezin ana bölümleri içinde yer almaları halinde konuyu dağıtıcı, okumada sürekliliği engelleyen nitelikte ve dipnot olarak verilemeyecek kadar uzun olan açıklamalar bu bölümde verilmelidir. Bu bölümde yer alacak her bir açıklama için uygun bir "başlık" seçilmeli ve bunlar, sunuş sırasına göre EK 1, EK 2, EK 3, ... Şeklinde adlandırılmalıdır. Metin içinde ek'lere yapılan göndermeler (Bkz. EK ..) şeklinde olmalıdır. Her bir ek bölümü, sayfa başı yapılarak başlamalı ve sayfa numaraları, bir önceki bölümün sayfa numaralarını izlemelidir. Ekler, "İÇİNDEKİLER" dizininde sırasıyla ve eksiksiz olarak verilmeli, ancak sayfa numaraları gösterilmemelidir.

DİĞER EKLER (Bilgisayar Disketi, CD-ROM, Video Kaset vb.)

Araştırma ile ilgili olarak boyutları, nitelikleri ve/veya kapsamaları nedeni ile tez ile birlikte sunulamayacak materyal tezdten ayrı olarak "EKLER" başlığı altında ve ayrı bir kapak veya uygun bir zarf ya da kutu içerisinde verilmelidir. Bunların st kapak ve sayfa düzeni tümüyle tez kapağıyla aynı olmalıdır.

GENEL BİĞİM

KULLANILACAK KÂĞIDIN NİTELİĞİ

En az 70 en çok 100 gram birinci hamur beyaz kağıt kullanılmalıdır. Kağıt standart A4 (21 cm x 29.7 cm) boyutlarında olmalıdır.

KAPAK VE CİLT

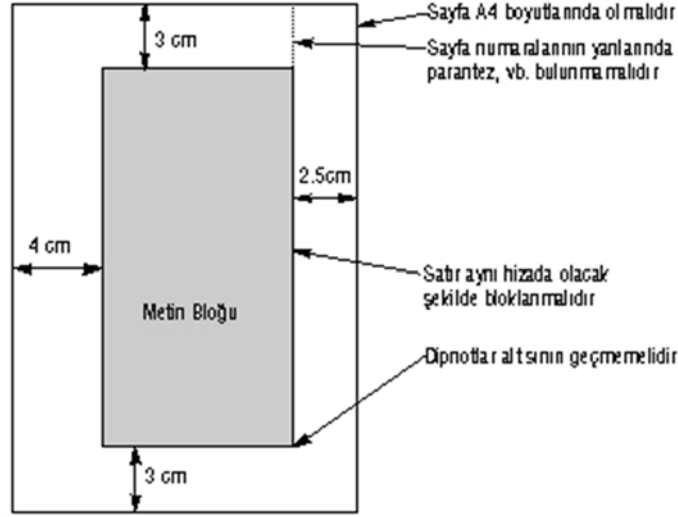
Kapak, iyi kalite beyaz bristol kartondan yapılmalı, tez metni, özel sayfalar ve ekleriyle birlikte uygun şekilde yapıştırılarak tek bir cilt haline getirilmelidir. Standart büyüklük dışında kalan basılı ve diğer (video kaset, vb..) materyal ayrı bir ek halinde uygun zarf/kutu(lar) içinde teslim edilmelidir.

BASKI

Tezler, bilgisayar kullanarak, lazer ya da lazer kalitesinde çıktı veren yazıcı ile kağıdın yalnızca bir yüzüne basılmalıdır. Bu kılavuzda yer alan terimler ve tanımlamalar (satır aralığı, punto vb..) gelişmiş kelime işlem programları (MS Word®, WordPerfect® gibi)'ndavarolan fonksiyonlar dikkate alınarak seçilmiştir. Bu nedenle tez yazımında böyle paket programların kullanılması tavsiye edilir.Kullanılacak harf karakteri, el yazısı benzeri ya da çok süslü olmamak kaydıyla herhangi bir kitap karakteri olabilir; yalnız, ana metnin harf büyüklüğü 12 punto, dipnotlar 10 punto olmalıdır. Tek sayfaya sığdırılan tablo ve şekillerde daha küçük karakterler kullanılabilir. Alt ve st indisler metin harf büyüklüğünden daha küçük olmalıdır.Yazımda noktalama işaretlerinden sonra bir boşluk bırakılmalıdır. Noktalama işaretlerinden önce boşluk bırakılmamalıdır.

SAYFA DÜZENİ

Her sayfanın sol kenarında 4 cm, alt ve üst kenarlarında 3 cm; sağ kenarında ise 2.5 cm boşluk bulunmalıdır. Belirlenen metin bloğu çerçevesi dışına taşmamalıdır (Şekil 2). Yazım düzenini korumak amacı ile tüm satırlar aynı hizada bloklanmalıdır.



Şekil 2: Sayfa Düzeni

SAYFANIN NUMARALANDIRILMASI

Sayfa numaraları, kelime işlem programlarının sunduğu olanaklar kullanılarak konulmalı; iç kapak dışında tüm sayfalar numaralandırılmalıdır. Teşekkür, Özet, İngilizce Özet, İçindekiler, Simgeler ve Kısaltmalar, Şekiller ve Tablolar dizinleri gibi tez ön sayfaları "i, ii, iii, iv, v ..." şeklinde küçük harf roma rakamları ile; giriş bölümü ile başlayan diğer sayfalar ise "1, 2, 3, 4, 5, ..." şeklinde numaralandırılmalıdır. Sayfa numaraları sayfanın yukarı kısmına, ortada ya da metin bloğunun sağ kenar hizasında olacak şekilde konulmalıdır, önünde ve arkasında parantez, çizgi gibi işaretler konulmamalıdır.

SATIR ARALIKLARI

Ana metinde satır araları 1.5 satır olmalıdır. Şekil altı yazıları ve tabloların açıklamaları ile alıntılar ve kaynaklar dizininin yazımında da aynı aralık kullanılmalıdır. Dipnot metinlerinde satır aralığı 1 satır olmalıdır. Paragraflar arasında

da satır aralığı 1.5 satır olmalı ancak, her yeni paragraf 1.25 cm içeriden başlamalıdır. Birinci dereceden bölüm başlıkları, Teşekkür, Özet, İngilizce Özet, tüm Dizinler ve Kaynaklar için sayfa başı yapılmalıdır. İkinci ve üçüncü dereceden başlıklardan önce 12 punto boşluk bırakılmalıdır, ayrıca, üçüncü dereceden başlıklar 1.25 cm. içeriden başlatılmalıdır. Ana metinle şekil, tablo ve formüller arasında önce ve sonrasında olmak üzere birer satır boşluk bırakılmalıdır. Şekil ve şekil alt yazısı ile tablo ve tablo üst yazısı arasında da 6 puntoluk bir boşluk olmalıdır.

BÖLÜM VE ALT BÖLÜMLER

Tezin bölüm ve alt bölümlerinin belirlenmesinde gereksiz ayrıntıya inilmemeli, mantıksal bir bütünlük izlenmelidir. Bölüm başlıkları metin ile aynı büyüklükte olmalıdır. Birinci derecede bölüm başlıkları büyük harf, ikinci ve üçüncü derece başlıklar ise her kelimenin ilk harfi büyük, diğerleri küçük harf olacak şekilde yazılmalıdır. İkinci ve üçüncü derecede başlıklarda yer alan “ve, veya, ile” gibi bağlaçlar küçük harfle yazılmalıdır. Tüm bölüm başlıkları koyu (bold) olmalıdır. Bölüm ve alt bölüm başlıkları, EK 1’de gösterildiği biçimde numaralandırılmalıdır. Normal olarak, üçüncü dereceden daha ileri alt bölüm başlığı kullanılmamalıdır. Ancak, bazı durumlarda daha ileri derecede alt bölüm başlığının kullanılması gerekirse, bunların ikinci ve üçüncü derece başlık kurallarına uygun olarak, fakat numaralandırılmadan ve içindekiler dizininde gösterilmeden yapılması kabul edilebilir.

YAZIM PLANI

Tezler, Tez İçeriğinin Düzenlenmesi bölümünde verilen plana uygun olmalıdır.

METİN

ANLATIM

Tez dili açık, yalın ve bilimsel metne uygun olmalıdır. Anlatım, kısa ve öz cümlelerle yapılmalı, birinci şahıs ağzından olmamalıdır. Metinde geçen kimyasal madde isimleri ve terimler Türkçe yazılmalıdır. Zorunlu olarak yabancı dilden yazılması gerekli kelimeler italik olarak yazılmalıdır. Fenilbutazon, tirozin, oksidasyon,

karotisarteri ...bu sonuçlar daha önce Cannon'un öne sürdüğü activation en masse teorisine uymamaktadır.

SİMGELER VE KISALTMALAR

Tezde, standart kısaltmalar dışındaki kısaltmalar ancak çok gerekli oldukları durumlarda yapılmalıdır. Çok kullanılan, birden fazla sözcükten oluşan terimler için baş harfleri kullanarak kısaltma yapılabilir. Bu durumda yapılan kısaltma ilk geçtiği yerde parantez içerisinde, yalnızca bir kez açıklanmalıdır. Obstrüktif uyku apnesi sendromu (OUAS), Kısaltmalar ve simgeler (Örn., a, b, t, D, AKŞ) "Simgeler ve Kısaltmalar" dizininde ayrıca verilmelidir (EK 8).

EK 8: ŞEKİLLER DİZİNİ ÖRNEĞİ
Ge rekibinde birden fazla sayfa içerebilir.

Şekil	Sayı
1.1. Hastalığın tipik seyrini gösteren aşamalar: A) Otitisyonları, B) Ağız içi veziküller C) Ağız içindeki üreasyonlar	14
2.1. Temporal kas'ta ait EMG sonuçları	22
2.2. Üreasyonların histolojik incelemesi	22

Ölçü birimleri metrik sistem ve uluslararası ünite sistemine uygun kısaltmalarla verilmelidir. Birimlere ilişkin kısaltmaların sonuna nokta konulmamalıdır. Birden fazla sözcüğün baş harfleri kullanılarak yapılan kısaltmalarda araya nokta konulmamalıdır (TÜBİTAK, OUAS, AKŞ gibi). Kısaltmalar, terimlerin Türkçelerine göre yapılmalıdır ancak yerleşik yabancı dilden kısaltmalar oldukları gibi alınabilirler (AIDS, WHO, NATO gibi). Anatomik terimlerin kısaltmaları referans olarak alınmalıdır. Örn., Bkz., vb., gibi terim olmayan kısaltmaların sonuna nokta konulmalıdır.

KAYNAK GÖSTERME

Tez içinde atıfta bulunulan her kaynak, Kaynaklar dizininde mutlaka bulunmalıdır. Kaynakların gösterilmesi, Kaynaklar dizininin yazılması ve numaralandırılması tezin yapıldığı anabilim dalında uluslararası kataloglarda kabul görmüş bir bilimsel derginin yazım kurallarına uygun olabilir.

METİN İÇİNDE KAYNAK GÖSTERME

Aşağıda verilen örneklerden birine uygun olmalıdır:

i. NUMARA VEREREK BELİRTME

Endotelinlerin çeşitli hipoksi ve/veya iskemi durumlarında salıverildikleri gösterilmiştir (64).

Miller ve Seals (47) ve Harvey (24), açıklanamayan bakteriyel enfeksiyonları olan çocukların % 26'sında ...

Eğer birden çok kaynağa atıf varsa: (1, 5, 12-16) şeklinde olmalıdır. Burada "12-16", 12. kaynaktan 16. kaynağa kadar olan 5 yayını kapsamaktadır.

- Kaynak numaraları parantez içinde şeklinde yerleştirilebilir.

KAYNAK GÖSTERİRKEN UYULMASI GEREKLİ DİĞER KURALLAR

Kaynaklar

Kaynaklar metin içinde anılma sırasına göre dizilmeli; yayımlanmamış sonuçlar ve kişisel görüşmeler kaynak olarak gösterilmemelidir. Yazarların yalnızca doğrudan yararlandıkları çalışmalarını kaynak olarak göstermeleri gerekir; yazımı doğrulanamayan kaynaklar yayın hazırlığı sırasında yazarlardan istenecektir. Dergi isimleri Index Medicus'a göre kısaltılmalıdır; bunun mümkün olmadığı durumlarda dergi adının tamamı verilmelidir. Altı ya da daha az sayıda olduğunda tüm yazarlar belirtilmeli, altıdan fazla yazar durumunda, altıncı yazarın arkasından "et al." ya da "ve ark." eklenmelidir. Kaynakların dizilme şekli ve noktalamalar için aşağıdaki örneklere uyulmalıdır:

1) Dergi

Yüksel H, Güzelsoy D, Yazıcıoğlu N, Şenocak M, Öztürk M, Demiroğlu C. Long-term prognosis after a first myocardial infarction in Turkey: determinants of mortality and reinfarction. *Cardiology* 1994;84:345-55.

2) Baskı aşamasında olanlar için doi numarasına göre

Roten L, Derval N, Sacher F, Pascale P, Wilton SB, Scherr D, et al. Ajmaline attenuates electrocardiogram characteristics of inferolateral early repolarization. *Heart Rhythm* 2011 Sep 19 [E-pub ahead of print], doi:10.1016/j.hrthm.2011.09.013.

3) Kitap

Katz AM. *Physiology of the heart*. 3rd ed. Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins; 2000.

4) Kitap içinde bölüm

Anderson JL, Muhlestein JB. The role of infection. In: Theroux P, editor. *Acute coronary syndromes: a companion to Braunwald's Heart Disease*. Philadelphia: W. B. Saunders; 2003. p. 88-107.

5) Web sayfası

Nainggolan L. New salt paper causes controversy. *Heartwire*. May 3, 2011. Available at: <http://www.theheart.org/article/1220043.do>. Accessed June 12, 2011.

Şekil Açıklamaları

Her şeklin açıklaması kaynaklardan hemen sonra ayrı bir sayfada "şekil açıklamaları" başlığı altında ve sıralı olarak verilmelidir. Şekil üzerindeki tüm kısaltmalar ve semboller tanımlanmalıdır.

Şekiller

Bir makaleye ait tüm şekiller alınmadan değerlendirme süreci başlamaz. Şekil sayısı içeriğe uygun sayıda olmalı ve şekiller, metin ve tablolarda sunulan verileri tekrarlamamalıdır. Tüm şekiller ayrı dosyalar halinde, baskıya hazır boyutlarda ve elektronik formatta gönderilmelidir. Şekillerin maksimum yüksekliği 12.5 cm ve maksimum genişliği 18 cm olmalıdır. Renkli şekiller baskıya uygun biçimde CMYK renk formatında ve en az 300 DPI çözünürlükte olmalıdır. Gri skaladaki şekiller en az 600 DPI, siyah-beyaz çizimler ise en az 1200 DPI çözünürlükte olmalıdır. Tüm şekiller TIFF formatında kayıt edilmelidir. Gönderilen hiçbir görüntü üzerinde hastanın tanınmasını sağlayacak herhangi bir bilgi bulunmamalıdır. Eğer gönderilen şekilde hasta tanınabiliyorsa hastanın yazılı onayı alınmalıdır.

Tablolar

Her bir tablo ayrı bir sayfada ve iki satır aralıklı olarak hazırlanmalıdır. Tablolar sırasına göre numaralandırılmalıdır. Her tablonun üstünde tablo numarası ile birlikte tablo başlığı bulunmalıdır. Kolonlar arasında dikey çizgiler kullanılmamalıdır. Sadece kolon başlıklarının altında, üstünde ve tablonun en altında yatay çizgiler kullanılmalıdır. Gerek duyulduğunda her tablonun altında açıklayıcı bir not bulunmalıdır. Tabloda kullanılan tüm kısaltmaların açıklamaları tablo altında alfabetik sıraya göre yazılmalıdır. Tablolarda semboller aşağıdaki sıraya göre kullanılmalıdır: *, †, ‡, §, ||, ¶, **, ††, ‡‡, §§, ||||, ¶¶, vs. Her tabloya metin içerisinde atıfta bulunulması gerekir. Tablo verileri yayımlanmış başka bir kaynaktan alınmışsa bunun için gerekli izinler alınmalıdır.

Tabloda yer alan yazılanların birimleri yazılmalıdır. Tablolarda kullanılan tüm kısaltmalar tablo altında açıkça yazılmalıdır. Tablo alt kısmında var ise ortalama değer \pm gibi belirtilmeli kullanılan P değerinin kaçın altında anlamlı olduğu yazılmalıdır. ($P < 0,05$) gibi)

Kaynaklar alfabetik ya da metinde geçtikleri sıraya göre dizilebilir. Bir başka yayın içindeki kaynağa atıf yapılıyorsa, sadece atıf yapılan yayın kaynak olarak gösterilir, esas kaynak ismen belirtilir:

... Barman ve ark. (1994)'nın belirttiğine göre Reis ve ark. sempatoinhibitör nöronların kaudalventrolateralmedullada olduğunu bildirmiştir. İki yazarlı eserler kaynak gösterildiğinde, yazar soyadları arasına “ve” sözcüğü konulmalıdır: Goodman ve Gilman (1985)

- İkiyden fazla yazarlı eser kaynak gösterildiğinde, ilk yazarın soyadından sonra “ve arkadaşları” anlamına gelen “ve ark.” kısaltması kullanılır: Merahi ve ark.
- Sözlü görüşme ve kişisel yazışmalar kaynak olarak gösteriliyor ise, görüşme/yazışma yapılan kişi veya kişilerin isimlerinin baş harfleri ve soyadları büyük harflerle yazılarak görüşme ve/veya yazışma olduğu belirtilir. Sözkonusu kişiye ait diğer ayrıntılar (adres, unvan, vb.) eğer gerekiyorsa dipnot olarak verilmelidir. Sözlü görüşmeler veya kişisel yazışmalar, ayrıca yayınlanmadıkları takdirde, Kaynaklar dizinine konulmaz:

(N. AYTAN, sözlü görüşme)1

(Ö. ARAN, yazılı görüşme)2

- Bir başka yayından alınan şekil ve tablolarda, şekil veya tablo açıklamasından sonra, kısa çizgiyi takiben yazarlarının adları belirtilir ve “den” ya da “dan” takıları eklenir. Mutlaka, metin içinde kullanılan kaynak belirtme usulüne uygun olarak kaynak belirtilmelidir:

Şekil 4.4 Uyku-uyanıklık dönemlerinin EEG görüntüleri-Nosjean ve ark. (45)'ndan alınmıştır.

Şekil 4.4 Uyku-uyanıklık dönemlerinin EEG görüntüleri. Nosjean ve ark. (1987)'ndan alınmıştır.

METİN İÇİNDEKİ GÖNDERMELER

- Şekil ve tablolara yapılacak göndermelerde, gönderilen şekil veya tablolar, aynı ya da daha sonraki sayfalarda yer alıyorsa, gönderme aşağıdaki örneklerden birine uygun olarak yapılmalıdır:

Eksersiz öncesinde EMG alınmıştır (Şekil 2.7).

Temporalkas'a ait EMG sonuçları (Şekil 2.7), ilaç aldıktan ...

EMG sonuçları Şekil 2.7'de gösterilmiştir.

Veriler istatistiksel olarak değerlendirilmiştir (Tablo 4.3).

Değerlendirme sonuçları Tablo 4.3'de gösterilmiştir.

Değerlendirme sonuçlarına göre (Tablo 4.3), kontrol grubu..

- Daha önceki sayfalarda yer alan ve daha önce değinilmiş şekil ve tablolara yeniden gönderme yapılıyorsa, gönderme parantez içinde ve "bakınız" anlamına gelen "Bkz." kısaltması kullanılarak yapılmalıdır:

(Bkz. Şekil 1.3)

(Bkz. Tablo 2.2)

ARA NOTLAR

İki kısa çizgi (birleştirme çizgisi) arasında verilebilir: ...

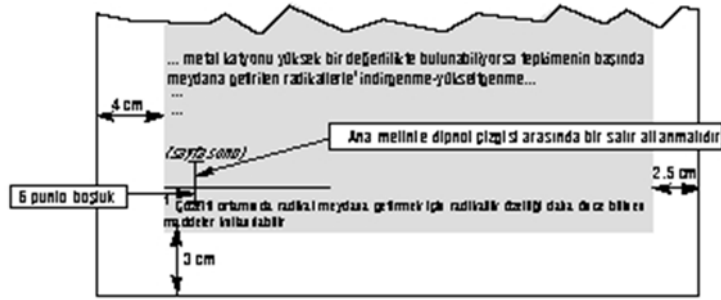
PCR yönteminin geliştirilmesinde üniversite dışı araştırma kurumlarının oynadığı rol - KaryMullis bu yöntemi bulduğunda Cetus firmasında çalışmaktaydı- gözönüne alındığında...

ALINTILAR

Tez içinde, bir başka kaynaktan alınmış birden fazla cümle içeren bir bölüm, aynen aktarılmak isteniyorsa, ana metnin son satırından itibaren bir satır atlandıktan sonra, satır başı yapılarak, ayrı bir paragraf halinde, tırnak (" ") içerisinde ve italik harflerle yazılmalıdır. Metin ana metinden her iki taraftan 1.25 cm içeri geçecek şekilde bloklanmalıdır. Alıntidan sonra ana metine geçerken yine bir satır atlanmalıdır.

DİPNOTLAR

Tezin herhangi bir sayfasında, metin içinde olması halinde konuyu dağıtacak ve okurken sürekliliği bozacak nitelikteki açıklamalar, kısa ve öz şekilde -birkaç satırı geçmemek koşulu ile- aynı sayfanın altına dipnot olarak verilebilir. Dipnotlar soldan sağa sayfanın ortasına kadar çizilen sürekli bir çizgi ile ayrılmalıdır. Çizgi ile ana metin arasında 1 satır atlanmalıdır. Dipnot çizgisi ile dipnot metni arasında 6 punto boşluk bırakılmalı, metin 1 satır aralığı kullanılarak yazılmalı ve harf büyüklüğü 10 punto olmalıdır (Şekil 3).



Dipnotlar aynı sayfada birden çok ise, sayfadaki belirtme sırasına göre ve her sayfada birden başlanarak numaralandırılmalıdır.

Dipnot numaraları kaynak gösterme sistemi ile karışmayacak şekilde üst indis ya da parantez içinde üst indis olarak konabilir. Ard arda yazılan iki dipnot, 6 punto boşluk kullanılarak ayrılmalıdır. Dipnotları yazarken, sayfanın alt kenarında bırakılması gereken 3 cm'lik boşluğa taşmamalıdır.

ŞEKİL, TABLO VE FORMÜLLER

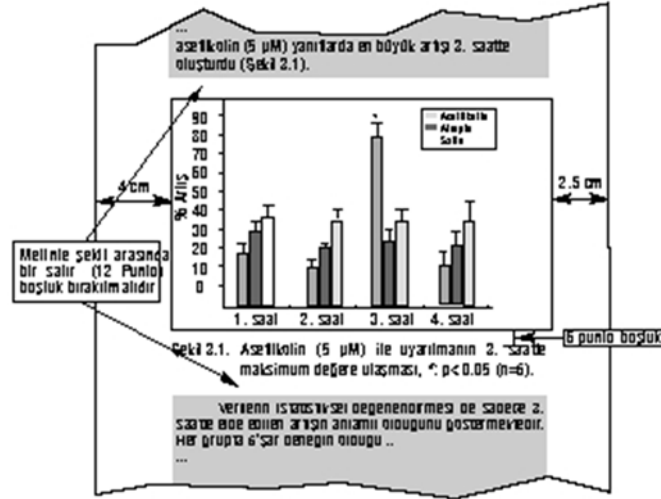
HAZIRLAMA

Hazırlanacak şekiller (grafik, diyagram, fotoğraf, vb.) yazı ile anlatımda güçlük çekilen; yapılan işi, anlatılmaya çalışılan düşünceyi veya elde edilen verileri daha etkili olarak aktarabilecek nitelikte olmalı, gereksiz şekillerden kaçınılmalıdır. Şekiller üzerinde yer alacak tüm çizgi, işaret, sembol, rakam ve yazılarda, bilgisayar yazıcısı, daktilo, rapido ya da Letraset çıkartma türü bir araç kullanılmalıdır. Bu tür çizgi, işaret, sembol rakam ve yazılar, çıplak gözle kolayca seçilebilir ve okunabilir büyüklükte olmalıdır. Tez sayfası üzerine yapıştırılacak fotoğraflar, tez sayfaları arasında

olabilecek kabarıklığı önlemek amacı ile ince fotoğraf kağıdı üzerine basılmalıdır. Bunlar için yüksek kaliteli bilgisayar çıktısı veya renkli fotokopi tercih edilir. Tabloların alt kısmında tabloda kullanılan kısaltmalar açıklanmalıdır. P değeri yazılmalı, ortalama değerler yazılmış ise SD± belirtilmelidir.

YERLEŞTİRME

Şekiller, tez metni içerisinde, ilk değinildikleri sayfada ya da hemen sonraki sayfada yer almalıdır. Birbirleri ile ilgili çok sayıda tablo veya şekil aynı sayfa üzerinde yer alabilir. Şekil ve tablolar ile açıklamaları sayfa kenarında bırakılması gereken boşluklara taşmayacak şekilde, sayfa içerisinde düzenli bir biçimde yerleştirilmelidir. Bunlara ilişkin örnekler Şekil 4 ve 5'te verilmiştir.



Şekil 4: Şekillerin yerleştirilmesi

Tablo 2.1 Kekeme, işleme kaybı ve normal kişilerle cinsiyet ve yaşa göre dağılımın Ortalamaları ±SD olarak verilmiştir

6 punto boşluk

	Erkek	Kadın	Yaş Sınırı	Yaş Ortalaması
Kekeme	26	12	14-23	21.0±2.2
İşleme Kaybı	26	17	14-25	20.2±1.0
Normal	21	20	17-24	21.5±1.6
Totam	73	50	14-25	20.7±1.5

4 cm

2,5 cm

Bir şekilde birden fazla öge bulunabilir. Bu durumda, her bir öge sırayla A, B, C, D, ... Şeklinde simgelenerek tümüne tek bir şekil numarası verilir. Açıklamalarda her bir öge ayrı ayrı tanımlanmalıdır:

Şekil 2.3. Hastalığın tipik seyrini gösteren aşamalar: A) Cilt lezyonları; B) Ağız içi veziküller; C) Ağız içindeki ülserasyonlar

Bireylerin kimliğini belli edecek tarzda fotoğraf konulmamalıdır. Hasta ya da deneklerin fotoğraflarında gözler kimliği belli etmeyecek şekilde bantlanmalıdır. Özel durumlarda, teze konulacak gözleri bantlı olmayan fotoğrafların yayınlanması için fotoğrafı çekilen kişiden izin alındığına ilişkin ibare bulunmalıdır. Şekillerin sayfa içine yerleştirilmesinde, sayfa kenarlarında bırakılması gereken boşluklara kesinlikle taşılmamalıdır (Şekil 4). Bu boşluklara taşacak şekiller ya küçültülmeli ya da “ekte” sunulmalıdır. Tez metni içerisinde katlanmış şekil veya tablo olmamalıdır. Bir sayfadan daha büyük olan tablolar, tez metni içinde bulunmak zorunda ise bir sayfa boyutlarında (uygun bir yerden) bölünmelidir. Tablonun devamı bir sonraki sayfada aynı tablo numarası ile ve aynı başlıkla verilmeli ancak tablo numarasından sonra “Devam” ibaresi yazılmalıdır.

Metinde, geçen formüller ayrı paragraf halinde yazılmalı, önce ve sonra gelen paragraflarla arasında bir satır boşluk bırakılmalıdır.

NUMARALANDIRMA

Tüm tablo, şekil ve formüllerin numaralandırılmasında sadece rakamlar kullanılmalıdır. Bunlar, her bölüm içinde kendi aralarında, birbirlerinden bağımsız olarak ayrı ayrı numaralandırılmalıdır.

- Birinci Bölüm'ün tablo ve şekilleri:

Tablo 1.1.,

Şekil 1.1.,

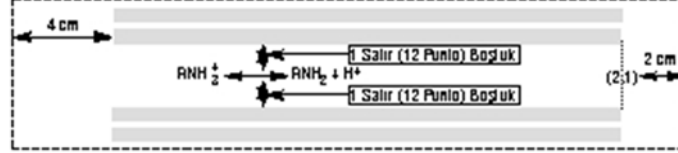
- İkinci Bölüm'ün tablo ve şekilleri:

Tablo 2.1.,

Şekil 2.2.,

FORMÜLLERİN GÖSTERİLMESİ

Formüller numaralandırılırken, numaranın başında “Formül” ibaresi yer almamalı, bölüm içindeki sırasına göre numaralandırılmalıdır. Ancak, metin içinde değinilirken “Formül 2.1.” şeklinde yazılmalıdır (Şekil 6).



AÇIKLAMALAR

Tablo veya şekil ile (açıklamaları dahil) alt ve üst metin arasında 1 satır boşluk bırakılmalıdır (Şekil 4). Tüm açıklamaların yazımında 1.5 tam satır aralığı kullanılmalıdır. Tablo açıklamaları, tablonun üstüne yazılmalı ve Tablo açıklamasının son satırı ile tablonun üst kenarı arasında 6 punto boşluk bırakılmalıdır (Şekil 5).

Şekil açıklamaları ise, şeklin altına yazılmalı ve şekil altı açıklaması ile şeklin alt kenarı arasında 6 punto boşluk bırakılmalıdır (Şekil 4). Tablo ve şekil açıklamaları olabildiğince kısa ve öz yazılmalıdır. Tablo ve şekil açıklamalarının yazımında da “blok” sistemi korunmalı; açıklamaların bir satırdan daha uzun olması halinde, ikinci ve diğer satırlar, açıklamanın satır başı hizasından başlamalıdır. Tablo ve şekil altı açıklamalarının sonuna nokta konulmalıdır. Formüllere ait numaralar, formülün olduğu satırda, sayfanın sağ kenarından 2 cm içeride kalacak şekilde parantez içerisinde yazılmalıdır.