



ISSN 1017 - 6616

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ

Cilt/Volume:13 * Sayı/Number:1 * Mart*March * 1997

Kurbağa alt özofagus kasılmasına Mn^{+2} ve Cd^{+2} 'un etkileri.....	1
Y. Karataş, K. Büyükaşar, P. Uçar, Ş. Atıcı, E. Şingirik, A. Dikmen, S. Önder, F. Baysal	
Farelerde uvobain toksisitesinin önlenmesi.....	8
İ. Gültekin, Ş. Atıcı, Y. Karataş, E. Şingirik, F. Baysal	
Seksüel gelişme bozukluklarında seks kromozom düzensizlikleri.....	13
S. Demirel, T. Çora, G. Durakbaşı, A. G. Zamani, H. Acar, A. Acar	
Kan donörlerinde HBsAg sıklığı.....	17
M. Altındış, E. T. Arıbaş, A. Sütçü, M. Baykan	
Alt solunum yolu enfeksiyonlarında sinsityal virus antikorları.....	21
N. Yılmaz, E. T. Arıbaş, M. Altındış, Ç. Artuk, F. Çakmak	
Kadmiyum intoksikasyonunda serbest radikallerin yeri.....	25
A. Serel, H. Gemalmaz, A. Koşar, N. Delibaş, G. Aydın	
Lomber disk cerrahisinde otolog yağ greftinin etkileri.....	29
M.E.Üstün, Ö. Güney, H. İ. Topatan, O. Acar, E. Özkal	
Epilepside görsel uyarlılmış kortikal cevaplar.....	34
N. İlhan, O. Demir, B. O. Genç, E. Genç	
Sıcak su epilepsisi.....	40
E. Ataş, S. Pekcan, A. Güvenç	
AMI'de ventriküler aritmi ve ani ölüm riski.....	42
B. Korkut, H. Gök, G. Korkmaz, M. Tokaç, M. Demirkıran, H. H. Telli	
Stilohyoid sendrom.....	50
L. Soley, F. Yöndemli, S. Güngör, K. Ödev	
Gebelikte uterus myoma tedavisi.....	58
A. F. Avşar, S. Bozoklu	
Jessner'in lenfositik infiltrasyonu.....	61
T. Aköz, B. Erdoğan, M. Görgü, A. N. Tuncel, S. Seçkin	
Triple test in male pseudohermaphroditism.....	67
F. Avşar, Ş. Özmen, İ. S. Kaya	
Histopatoloji laboratuvarlarında güvenlik.....	69
A. Canbilen, Ş. Sezen	
Anestezi ve immün sistem.....	76
M. Altındış, S. Ökesli	
Laparoskopik Kolesistektomide önemli özellikler.....	85
Ş. Özer, E. Çiftçi, S. Kağızman, L. Orman	

Journal of The Faculty of Medicine, University of Selçuk



ISSN 1017 - 6616

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
DERGİSİ

JOURNAL OF THE FACULTY OF MEDICINE,
UNIVERSITY OF SELÇUK

Cilt
Volume

13

Sayı
Number

1

Yıl
Year

1997

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ

EDİTÖR

Kemal GÜNDÜZ

YAYIN KURULU

Hasan ACAR	Mustafa ŞAHİN
Ahmet ARSLAN	Tahir Kemal ŞAHİN
Cem Ş. BEDİZ	Muzaffer ŞEKER
Kemal GÜNDÜZ	Hatice YÖNDEMLİ
Ömer KARAHAN	Betigül YÜRÜTEN
Ahmet KAYA	Nazmi ZENGİN

DANIŞMA KURULU

Fakültemiz ve diğer tıp fakültelerinin öğretim üyeleri ile Sağlık Bakanlığı'nın eğitim veren hastanelerindeki şef ve şef yardımcılarını danışma kurulunu oluşturmaktadır.



Sahibi	: Uğur ERONGUN (Dekan)
Teknik Koordinatörler	: Cem Şeref BEDİZ, Mustafa ŞAHİN
Yayın Sekreterleri	: Mustafa ŞAHİN, Tahir Kemal ŞAHİN
Yazı İşleri Müdürü	: Orhan AYDIN
Yazı Takip Sekreteri	: Gülbahar USLU
Yazışma Adresi	: S.Ü. T.F. Dekanlığı, AKYOKUŞ 42080 KONYA Tel: (0-332) 323 26 00
Abone Yıllık	: 2.000.000.- TL.
Tek Sayı Fiyatı	: 500.000.- TL.
Dizgi	: Meltem Dizgi , M. Muzaffer Cad. Abide İşhanı, Z/17(Gima Yanı) 42100 KONYA Tel: (0-332) 350 05 51
Baskı	: Anadolu Ofset , Yeni Matbaacılar sitesi, Muhabir Cad. 6.Blok No:1 42020 KONYA Tel:(0-332) 342 01 60

Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi yılda 4 sayı yayınlanır.
Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Vakfı Tarafından Finanse Edilmektedir.

YAYIN KURALLARI

1. Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesinin yayın organıdır. Tıp alanındaki deneysel ve klinik çalışmaları, vaka takdimleri, derlemeleri, iç ve dış kongre özetleri ve editöre mektuplar ile ilgili haberleri yayınlar.
2. Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi üç ayda bir çıkar ve dört sayıda bir cilt tamamlanır.
3. Yayınlanmak için gönderilen yazılar önceden yayınlanmamış olmalıdır (Kongrelerde tebliğ edilen çalışmalar belirtilmek şartı ile yayınlanabilir).
4. Gönderilen yazının yayınlanabilmesi için yürütme kurulunca ve yürütme kurulunun tayin edeceği inceleme tarafından uygun bulunması şarttır. Yayınlanması uygun bulunmayan yazılar iade edilir.
5. Yazıların ilmi mesuliyeti yazarlara aittir.
6. Yazılarda konuşulan Türkçe kullanılmalı, Türkçede karşılığı olan yabancı kelimelerden mümkün olduğu kadar kaçınılmalıdır. Ancak bütün tıp mensuplarının bildiği yabancı kelimeler (femur, osteoporoz gibi) kullanılabilir.
7. Yazılar ve ekleri iki nüsha olarak S.Ü. Tıp Fakültesi Yayın Kurulu Sekreterliği 42080 Konya adresine gönderilmelidir. İmkan varsa makalenin bir bilgisayarda yazılarak 3.5 inç'lik bir diskette gönderilmesi tercih edilir.
8. Yazılar aşağıdaki ifadenin bulunduğu ve bütün yazarların imzaladığı bir takdim yazısı ile birlikte gönderilmelidir. '(...) başlıklı yazının derginizde yayınlanmak üzere gönderilmesi bilgim dahilindedir. Gönderilen bu yazının ilmi muhtevasına ve sorumluluğuna katılıyorum.
Bu yazı daha önceden herhangi bir yerde yayınlanmamıştır (eğer bir kongrede tebliğ edilmiş ise belirtilir) ve yayın hakları halen başka bir kuruluşun tasarrufuna değildir. Yazının gözden geçirilmesi ve gerekli düzeltmeler için izin veriyorum.
9. Yazılar kadar sadece bir yüzünde daktilo ile çift aralıklı olarak yazılmalı ve her sayfanın kenarından en az 2.5 cm boşluk bırakılmalıdır.
10. Gönderilen yazılar aşağıdaki sıraya göre ve her bir bölüm ayrı sayfalarda olacak şekilde düzenlenmelidir.
 - a) Başlık Sayfası: Yazının Türkçe ve İngilizce başlığını, gönderildiği kuruluşu, yazarların isimleri ve görevlerini, haberleşecek yazarın ismi ve adresini ihtiva etmelidir. Yazarların hepsi de araştırmaya ve yazının hazırlanmasına katılmış, gerektiğinde konuyu savunabilecek kişiler olmalıdır.
 - b) Türkçe ve İngilizce Özet, Anahtar Kelimeler Sayfası: Özet 150 kelimeyi geçmemeli, çalışmanın gayesini, çalışma şeklini, önemli bulguları, kısa bir yorumu bulundurmamalıdır. Derleme yazılar için özet gerekmez. Aynı sayfada özetlerin altında Anahtar Kelimeler (İngilizce özetin altında Key Words) başlığı yanında, en fazla on adet konuyla ilgili anahtar kelime yazılmalıdır. Anahtar kelimeler için mümkün olduğu kadar Index Medicus'taki "tıbbi konu başlıkları" kullanılmalıdır.
 - c) Metin Sayfaları: Araştırmalarda giriş, materyal ve metod, bulgular, tartışma bölümleri, vaka takdimlerinde giriş, vaka takdimi, tartışma bölümleri olmalıdır. Bu bölümler veya diğer türdeki yazılar kendi içinde alt bölümlere ayrılabilir.
Metin içinde kullanılacak kısaltmalar ilk geçtikleri yerde belirtilmelidir. Yazarlar metnin sonunda

"Açıklama" başlığı altında araştırmaya maddi, manevi destek sağlayanları, katkıda bulunanları açıklayabilirler.

- d) Kaynaklar Sayfası: Kaynaklar metinde bahsediliş sırasına göre numaralandırılmalıdır. "Yayınlanmamış müşahade", "şahsi haberleşme" gibi ifadeler kaynaklar listesinde olmamalıdır. Bu ifadeler gerekiyorsa parantez içine alınarak metinde yer alabilir. Kabul edilmiş ancak yayınlanmamış yazılar, yayının adı belirtilerek "baskıda" ifadesi ile kaynaklarda yer alabilir. Atıfta bulunulan bilginin esas kaynağı elde edilememişse, sadece görüldüğü kaynak yazılmalıdır. Kaynaklardaki yazar sayısı 6 veya daha az ise hepsi yazılmalı, 7 veya daha çok ise 6. isemden sonrası "ve ark.", "et al" olarak kısaltılmalıdır. Kaynak Örnekleri:

(1) Dergiler,

Goate AM, Haynes AR, Owen MJ, Farral M, James LA, Lai LY, et al. Predisposing locus for Alzheimer's disease on chromosome 21. Lancet 1989; 1: 352-5.

(2) Kitaplar,

Roitt IM. Essential immunology. Oxford: Blackwell Scientifics, 1988: 63.

(3) Kitaplardaki Bölümler,

Ingbar SH, Woeber KA. Regulation of thyroid function. In: Williams WA, Sodeman FB, eds. Textbook of endocrinology Philadelphia: WB Saunders, 1974: 115-8.

(4) Yayınlanmış Kongre Tebliğleri,

DuPonts B. Bone marrow transplantation in severe combined immunodeficiency with an unrelated MLC compatible donor. In: White HJ, Smith R, eds. Proceedings of the third annual meeting of the international Society or Experimental Hematology. Houston: International Society for Experimental Hematology, 1974; 44-6.

- e) Tablolar: Her tablo numaralanmış olarak ayrı bir kağıtta olmalı, çift aralıkla yazılmalıdır. Tablonun üzerindeki numaranın yanında, açıklayıcı kısa bir yazı olmalıdır. Tablo önceden yayınlanmış ise dipnot ile açıklanmalıdır.

- f) Şekil ve Resim Alt Yazıları Sayfası: Çift aralıkla yazılmalı, şekiller metinde geçtiği sıraya göre numaralanmalı, her numaranın yanında açıklayıcı yazı olmalıdır.

11. Diğer Hususlar

- Şekiller için mürekkeple beyaz kağıda veya aydınlatıcı kağıda çizilmelidir. Resimler net, siyah-beyaz ve parlak kağıda basılmış olmalıdır. Resim ve şekillerin arkasına hafifçe, kurşun kalemle birinci yazarın adı ve soyadı metindeki sıra numarası yazılmalı, üste gelecek kısım belirtilmelidir.
- Yayınlanacak resim hastanın tanınmasına sebep olursa hasta resit ise kendisinden, değilse ebeveyninden veya velisinden yazılı izin alınmalıdır.
- İnsan ile ilgili araştırmalarda hastanın veya hasta ebeveyninin veya velisinin yazılı izni gerekir.
- Başka kaynaklardan alınan tablo ve şekiller için, izin alındığına dair belge yazıya eklenmelidir.
- Burada açıklanmayan diğer hususlar için "Uniform

INSTRUCTIONS TO AUTHORS

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ (S.Ü. Tıp Fak. Derg.) is issued quarterly and publishes articles on original research, clinical observations, and reviews of medical subjects and related fields in Turkish or English. It is expected that all manuscripts will be reviewed and approved for the submission by the department head or the editorial committee. Manuscripts that are not accepted will be returned back to sender author. Statements and opinions expressed in the articles and communications therein are those of the authors and not necessarily of the S.Ü. Tıp Fak. Derg. and the S.Ü. Tıp Fak. Derg. disclaim any responsibility or liability for such material. Also, S.Ü. Tıp Fak. Derg., does not guarantee, warrant, or endorse any product or service advertised in this publication, and does not guarantee any claim made by the manufacturer of such product or service.

The manuscripts should be forwarded in duplicate copies, including tables and glossy prints to: Yayın Kurulu Sekreterliği, Tıp Fakültesi, 42080 Konya/Turkey.

All manuscripts must be accompanied by the following written statement, signed by all authors: "The undersigned authors transfer all copyright ownership of the manuscript entitled (title of article) to Selçuk University Faculty of Medicine. The undersigned authors warrant that the article is original, is not under consideration by another journal, and has not been previously published. I sign for and accept responsibility for releasing this material on behalf of any and all coauthor. Authors will be consulted when possible regarding republication of their material.

PREPARATION OF MANUSCRIPTS

Format: All material should be typed on white bond paper 22x28 cm (8x11 in). If word processing is used, letter quality printing, rather than dot-matrix, is preferred. Double - spacing should be used throughout, including title page, abstract, text, acknowledgement, references, tables and legends for illustrations.

Title Page: Titles should be concise and relevant to content, on title page, give author's full names and proofs will be sent to, reprint request author's name and address, and name of institution (s) where work was done; omit departmental appointments. Listed authors should be limited to six, all of whom have contributed to the study and manuscript preparation, are familiar with its substance, and are able to defend its conclusions, a list including more than six authors should be justified to the editors.

Abstract: On a separate sheet include a brief summation of 150 words or less, to appear immediately after the title page. For manuscripts submitted in Turkish, English version of the title and abstract should be accompanied immediately after the Turkish written abstract. English abstract should be concise and comprehensible to the reader. Key word, limited to ten words should be relevant to the content of the manuscript, and should be given in English after the abstract.

Text: Text should be consisted of introduction, material and methods, results and discussion (which can be combined is so desired), case reports should include introduction, presentation of case (s) and discussion. Metric system will be used throughout. Conversion tables are available (see JAMA 1986; 255: 2329-39 or Ann Intern Med 1987; 106:114-29). Names of chemical compounds-not formulas should be given. Proprietary names may be given when unavoidable.

Acknowledgement: Can be added to the end of the text. Acknowledgement can include contributions that need acknowledging but do not justify authorship, acknowledgements of financial and material support, specifying the nature of support.

References: They must be numbered consecutively according to their citation in the text. Do not repeat references; cite the number of reference previously cited. Abbreviations for journals should be

those listed in Index Medicus. List all authors unless more than six (6), in which case, list first six (6) and then "et al". Unpublished observations, written personal communications, not oral, can be inserted in the text within parenthesis. The following are the examples of the basic style.

1. Goate AM, Haynes AR, Owen MJ, Farral M, James LA, Lai LY, et al. Predisposing focus for Alzheimer's disease on chromosome 21. *Lancet* 1989;1: 352-5.
2. Ingbar SH, Woeber KA. Regulation of thyroid function. In: Williams WA, Sodeman FB, eds. *Textbook of endocrinology*. Philadelphia: WB Saunders, 1974:115-8.

Published Proceedings Paper

1. DuPont B. Bone marrow transplantation in severe combined immunodeficiency with an unrelated MLC compatible donor. In: White HJ, Smith R, eds. *Proceedings of the third annual meeting of the International Society for Experimental Hematology*. Houston: International Society for Experimental Hematology, 1974: 44-6.

Tables: Each table should be typed identified by arabic numerals, with a title, on a separate sheet of paper, with each line, including headings, concise description, and double spaced. Continuations should be on a second sheet with all headings, repeated. Each should have short or abbreviated heading, explanatory matter should be placed in footnotes. All nonstandard abbreviations that are used in each table should be explained in the footnotes. If a table or any data therein have been previously published a footnote must give full credit and the written permission of the original source must be sent.

Figures and illustrations, and legends for illustrations: Figure and illustrations should be numbered sequentially according to the order in which they have been first cited in the text. If a figure has been published previously, original source and the written permission from the copyright holder should be submitted.

Legends for figures and illustrations should be typed and double spaced on a separate sheet, with arabic numerals corresponding to the illustrations. When symbols, arrows, numbers or letters are used to identify parts of the illustrations each one should be clearly explained in the legend.

Each figures and illustrations must be identified on its back with a pencil lightly indicating the figure or illustration number. Author's last names should be indicated on top. The prints and illustrations should not be stapled, clipped together, mounted, or trimmed.

Illustrations should be drawn on a glossy paper with india-ink or typographic (press-apply) lettering. Typewritten or freehand lettering is unacceptable. All lettering must be done professionally and should be in proportion to the drawing, graph, or photograph. X-ray films. ECG strips etc should not be sent. Colored illustrations or prints cannot be accepted. Black and white prints should be on a gloss paper.

Investigations involving human subjects require a specific statement in the "Methods" section that an appropriate institutional or regional regulations are followed. Patients names, initials or hospital number, especially in any illustrative material should not be used. Permission from the patient, or parent or care taker of a child is required for publication of recognizable likenesses, when reporting experiments on animals institution's or the National Research Council's guide for, or an national law on the care and use of laboratory animals should be followed.

For further informations, explanations and details please refer to "Uniform requirements for Manuscripts Submitted to biomedical Journals" (Vancouver style) *BMJ* 1991; 302: 335-41).

Editör'den,

Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi'nin kalite ve kantite olarak ülkemizde kabul görmüş diğer bilimsel dergilerle eşdeğer olabilmesi hepimizin arzusudur. Bunu gerçekleştirebilmek için yapılagelen çalışmalarda görev almış öğretim üyelerine yayın kurulu olarak teşekkür ediyoruz.

Görevimiz süresince, yayınlanması için gönderilen yazıların fakültemiz ve diğer eğitim kurumlarının danışman olarak kullanılarak, gerektiğinde daha etkin ve bilimsel hale getirilmesini ve atıflar yapılabilen eserler olabilmelerini amaçlıyoruz. Yazarlarımızdan da yazılarını daha titiz ve dikkatli yazmalarını, dergimizin yazım kurallarına uymalarını, daha da önemlisi güzel Türkçe'mizi layıkıyla kullanıp imla ve dilbilgisi hatalarını bertaraf etmelerini önemle istiyoruz. Dergimiz edebiyat dergisi değildir gibi yaklaşımları da, bilimsel yazılarda öncelikle kompozisyonun çok önemli olması nedeniyle kabul edemiyoruz.

Bilgi aktarmak işlemi zor ve uğraştırıcı bir eylemdir. Öğretebilmek ve anlatabilmek, öğrenmek ve dinlemekten çok daha zordur. Anlatmak istediklerimizi sözlü olarak daha kolay yapabilirsek de, yazı dilinde pek çok zorluklarla karşılaşırız. Bu nedenle yazı dilinde konuya çok iyi hakim olmamız ve düzgün anlatabilmemiz için çok araştırıp çalışmamız gerekmektedir.

Dergimize yazı gönderen kişilere, ünvan ve makamları dikkate almaksızın eşit davranmak ilkesindeyiz. Yazılara, yayına kabul edilmiştir belgesi verilmeden önce danışman (birden fazla da olabilir) oluru mutlaka alınmış olacaktır.

Yaşamın hepimize sağlık, mutluluk ve başarı getirmesi dileklerimizle sevgi ve saygılarımızı sunarız.

Yayın Kurulu adına,

Prof. Dr. Kemal Gündüz, PhD.

S.Ü.T.F. Yayın Kurulu Başkanı

İÇİNDEKİLER

ARAŞTIRMALAR

Kurbağa özofagus segmentinde kalsiyumsuz ortama kalsiyum ilavesi ile oluşan kasılmalar üzerine bazı iki değerli katyonların (Mn^{+2} , Cd^{+2}) etkileri.....	1
Yusuf Karataş, Kansu Büyükaşar, Peyman Uçar, Şerare Atçı, Ergin Şingirik, Atilla Dikmen, Serpil Önder, Firuz Baysal	
Farelerde uvobain toksisitesine karşı etilendiamin tetra asetik asid disodyumun protektif etkisi	8
İlhan Gültekin, Şerare Atçı, Yusuf Karataş, Engin Şingirik, Firuz Baysal	
Seksüel gelişme bozuklukları olan olgularda seks kromozom düzensizliklerinin değerlendirilmesi	13
Sennur Demirel, Tülin Çora, Gül Durakbaşı, Ayşe Gül Zamani, Hasan Acar, Aynur Acar	
Konya bölgesi kan donörlerinde HBsAg Sıklığı	17
Mustafa Altındış, Emel Türk Arıbaş, Ali Sütçü, Mahmut Baykan	
Alt solunum yolu enfeksiyonlarında sinsityal virus antikorları	21
Nezihe Yılmaz, Emel Türk Arıbaş, Mustafa Altındış, Çiğdem Artuk, Fatmanur Çakmak	
Akut testiküler kadmiyum intoksitesinin fizyopatolojisinde serbest radikallerin yeri.....	25
Ahmet Serel, Hakan Gemalmaz, Alim Koşar, Namık Delibaş, Gülsen Aydın	
Lomber disk hernisi cerrahisinde postoperatif Ağrının önlenmesinde topikal meperidin ile meperidin enjekte edilmiş otolog yağ greftinin etkilerinin karşılaştırılması	29
M. Erkan Üstün, Önder Güney, H. İbrahim Topatan, Osman Acar, Ertuğ Özkal	
Epilepside görsel uyarılmış kortikal cevaplar.....	34
Nurhan İlhan, Orhan Demir, Bülent Oğuz Genç, Emine Genç	
Sıcak su epilepsisi	40
Erkan Ataş, Sevgi Pekcan, Ayşe Güvenç	
Akut miyokard infarktüsü sonrası gelişen ventriküler aritmi ve ani ölüm riskinin araştırılması	42
Bayram Korkut, Hasan Gök, Gülay Korkmaz, Mehmet Tokaç, Mustafa Demirkıran, H. Hüseyin Telli	

VAKA TAKDİMLERİ

Stilohyoid sendrom	50
Levent Soley, Fuat Yöndemli, Salim Güngör, Kemal Ödev	
Gebelikte Uterin Myoma Tedavisi.....	58
A. Filiz Avşar, Serhasan Bozoklu	
Değişik klinik seyirli nadir bir psödolenfoma: Jessner'in lenfositik infiltrasyonu (Vaka Takdimi).....	61
Tayfun Aköz, Bülent Erdoğan, Metin Görgü, Asuman Nalça Tuncel, Selda Seçkin	
A case of male pseudohermaphroditism with an abnormal triple analyte screening result	67
Filiz Avşar, Şelal Özmen, İ. Safa Kaya	

DERLEMELER

Histopatoloji laboratuvarında rutin güvenlik önlemleri	69
Aydan Canbilen, Şaban Sezen	
Anestezi ve immun sistem.....	76
Mustafa Altındış, Selmin Ökesli	
Laparoskopik Kolesistektomide önemli özellikler	85
Şükrü Özer, Ersin Çiftçi, Suat Kağızman, Levent Orman	