



ISSN 1017 - 6616

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ
***TIP FAKÜLTESİ
DERGİSİ***

THE JOURNAL OF THE FACULTY OF MEDICINE
SELÇUK UNIVERSITY

Cilt
Volume

11

Sayı
Number

1

Yıl
Year

1995

ISSN 1017 - 6616

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ
DERGİSİ

THE JOURNAL OF THE FACULTY OF MEDICINE
SELÇUK UNIVERSITY

Cilt
Volume

11

Sayı
Number

1

Yıl
Year

1995

YAYIN KURULU

(Editorial Board)

BAŞKAN

Prof. Dr. İ. Ünal SERT

ÜYELER (Members)

Prof. Dr. Neyhan ERGENE

Prof. Dr. Ziya CENİK

Prof. Dr. Necdet DOĞAN

Prof. Dr. Süleyman İLHAN

Prof. Dr. Oktay İMECİK

Prof. Dr. Fuat YÖNDEMLİ

Prof. Dr. Ümran ÇALIŞKAN

Prof. Dr. Abdurrahman KUTLU

Doç. Dr. Kemal GÜNDÜZ

Doç. Dr. Ahmet ARSLAN

Doç. Dr. Sadık BÜYÜKBAŞ

Doç. Dr. Ahmet KAYA

Doç. Dr. Sait BODUR

Doç. Dr. Hüseyin UYSAL.

Yrd. Doç Dr. Orhan DEMİR

NOT: YAYINLANACAK ESERLERİN BİLİM ve DİL BAKIMINDAN SORUMLULUĞU YAZARLARA AİTTİR.

(Statements and opinions expressed in such articles are those of the authors.)

HABERLEŞME ADRESİ

(Correspondance)

Doç. Dr. Cevat ÖZPINAR

Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Yayın Kurulu Sekreterliği

42080 - KONYA

ISSN 1017 - 6616

Dizgi

meltem dizgi

M. Muzaffer Cad. Abide İşhanı

(Gima Yanı) Z/11 - Tel: 350 05 51 KONYA

Baskı

Anadolu Ofset

Yeni Matbaacılar Sitesi Muhabir Cad.

6. Blok No: 1

KONYA

Tel : 342 01 60 - Fax : 342 03 76

YAYIN KURALLARI

1. Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi'nin yayın organıdır. Tıp alanındaki deneysel ve klinik çalışmaları, vaka takdimleri, derlemeleri, iç ve dış kongre özetleri 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.
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 belirtilecek) ve yayın hakları halen başka bir kuruluşun tasarrufunda değildir. Yazının gözden geçirilmesi ve gerekli düzeltmeler için izin veriyorum. Yazar olarak yazı yayınlandığı takdirde her türlü yayın haklarını size devretmiş olduğumu kabul ediyorum. Bu araştırmanın yapılmasında kurumu (vakfı vs.) bizi maddi olarak desteklemiştir (veya bu araştırmanın yapılmasını herhangi bir kişi ve kuruluş maddi olarak desteklememiştir)".
9. Yazılar kağıdın 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 isim 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 geçtiği 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, yanının adı belirtilerek "baskıda" ifadesi ile kaynaklarda yer alabilir. Atıfta bulunulan bilginin esas kaynağı elde edilememişse, sadece güvüldüğü kaynak yazılmalıdır. Kaynaklardaki yazar sayısı 6 veya daha az ise hepsi yazılmalı, 7 veya daha çok ise 6. isimden 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 Scientific, 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 immuno-deficiency 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.
 - 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 çini mürekkeple beyaz kağıda veya aydınlatılmış 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, üstte gelecek kısım belirtilmelidir.
 - Yayınlanacak resim hastanın tanınmasına sebep olacaksa 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 Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals" (BMJ 1991; 302: 338-41) isimli yazıya bakılmalıdır.

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 senior author. Statements and opinions expressed in the articles and communications therein are those of the author(s) 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 an 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 if 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 gave 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: Figures 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 send. 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).

İÇİNDEKİLER

ARAŞTIRMA

Sayfa

Koagülaz - Negatif Stafilokoklar Üzerine Topikal Antimikrobiyal Ajanların Etkisi	1
Dr. Naci Kemal KIRCA, Dr. Hüseyin TOL, Dr. Mahmut BAYKAN, Dr. Ali SÜTÇÜ, Dr. Fatma KEKLİKOĞLU, Dr. Bülent BAYSAL, Dr. Hüseyin ENDOĞRU	
Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Enfeksiyon Hastalıkları Kliniğinde İzlenen Akut Viral Hepatit Olgularının Değerlendirilmesi	5
Dr. Mehmet BİTİRGEN, Dr. Emel TÜRK ARIBAŞ, Dr. Ekrem ÇOPUR	
Egzersiz Stres Testinde ST-Segment Yükselmesi ve Anjiyografik Bulgular	11
Dr. Hasan GÖK, Dr. Bayram KORKUT, Dr. Gülay KORKMAZ, Dr. Mehmet TOKAÇ, Dr. V. Gökhan CİN, Dr. H. Hüseyin TELLİ	
Konya Bölgesi Şeker Fabrikalarında (Konya - Ereğli - Ilgın) İş Kazaları İçin Risk Faktörleri	19
Bio. Sezai DİKİCİ, Dr. Tahir Kemal ŞAHİN, Dr. Selma ÇİVİ, Dr. Orhan DEMİRELİ	
Ondansetron ve Droperidol'ün Postoperatif Bulantı ve Kusma Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması.....	27
Dr. Sadık ÖZMEN, Dr. Lütfi YAVUZ, Dr. Ali KART, Dr. Sema TUNCER, Dr. Ateş DUMAN	
Kanser Hastalarında Psikiyatrik Semptom Dağılımı	33
Dr. Betül ALTUĞ, Dr. Nazmiye KAYA, Dr. Şamil ECİRLİ, Dr. Seyhan DURA, Dr. Rahim KUCUR	
İdrar Yolu Enfeksiyonlarında Ampirik Antibiyotik Seçimi.....	37
Dr. Salih HOŞOĞLU, Dr. Bahriye ÇÜMEN, Dr. Celal AYZAZ, Dr. M. Faruk GEYİK, Dr. Mehmet BOŞNAK	
Disulfiram'ın (Tetraethylthiuram Disülfid) Staphylococcus Aureus'lar Üzerine İn-Vitro Etkisi	41
Dr. Naci Kemal KIRCA, Dr. Bülent BAYSAL, Dr. Fatma KEKLİKOĞLU	
Laparoskopik Kolesistektomi	43
Dr. Şakir TEKİN, Dr. Adnan KAYNAK, Dr. B. Şükrü ÖZER, Dr. Mehmet AK	
Boğaz Kültürlerinde Üreyen Mikroorganizmalar ve İzolasyon Sıklıkları	47
Dr. Mahmut BAYKAN, Dr. Hilal KART, Dr. Bülent BAYSAL	
Sigara İçen ve İçmeyen Gençlerde C Vitamini Kaynağı Olan Besin Alımının Kan ve İdrar C Vitamini Düzeylerine Etkisinin İncelenmesi.....	51
Esra TEBERDAR, Dr. Tahir Kemal ŞAHİN, Dr. Selma ÇİVİ, Dr. Sadık BÜYÜKBAŞ	
Çocuklarda Nazal Flunitrazepam ile Rektal Midazolam Premedikasyonunun Preoperatif Sedasyon ve İndüksiyon Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması.....	59
Dr. Lütfi YAVUZ, Dr. Sema TUNCER, Dr. Ateş DUMAN, Dr. Alper YOSUNKAYA, Dr. Selmin ÖKESLİ	

The Effect of Pinaverium on Isolated Guinea -Pig and Rabbit Stomach Fundus Contracted With Acetylcholine and Its Relation With Calcium	65
Dr. Ekrem ÇİÇEK, Dr. H. İbrahim KARABACAK, Dr. Esra ATALIK	

Evaluation of Occupational Injuries in Sugar Factories of Konya District (Konya - Ereğli - Ilgın)	69
Bio. Sezai DİKİCİ, Dr. Tahir Kemal ŞAHİN, Dr. Selma ÇİVİ, Dr. Orhan DEMİRELİ	

The role of Aprotinin in the long term operations.....	77
Dr. Sami CERAN, Dr. Cevat ÖZPINAR, Dr. Mehmet YENİTERZİ, Dr. Tahir YÜKSEK, Dr. Ufuk ÖZERGİN, Dr. Sadık ÖZMEN, Dr. Mehmet KILIÇ, Dr. Hasan SOLAK	

CASE REPORTS

Three Cases of Food Poisoning Caused By Salmonella Typhimurium	81
Dr. Mehmet BİTİRGEN, Dr. Emel TÜRK ARIBAŞ, Dr. Ekrem ÇOPUR	

Osteomalacia Due to Long-Term Anticonvulsant Therapy (A Case Report)	85
Dr. O. Cem TÜRELİ, Dr. Ö. Faruk ŞENDUR, Dr. Önder M. ÖZERBİL	

Treatment of Giant Cystic Hygroma : Three Cases Report	89
Dr. Adnan ABASIYANIK, Dr. Alaeddin DİLSİZ, Dr. Engin GÜNEL, Dr. Burhan KÖSEOĞLU	

A Variation of Aortic Arch	93
Dr. Semih DİYARBAKIRLI, Dr. Atıf AYDINLIOĞLU, Dr. Papatya KELEŞ	

Forestier's Disease (Diffuse Idiopathic Skeletal Hyperostosis).....	95
Dr. O. Cem TÜRELİ, Dr. Ö. Faruk ŞENDUR, Dr. Önder M. ÖZERBİL	

REVIEWS

Tıp Mesleğinde Sır Saklama (Meslek Sırrı)	99
Dr. Orhan DEMİRELİ	

Serbest Radikallerin Yaşlanmadaki Rolü	101
Dr. Hüseyin VURAL, Dr. İdris AKKUŞ, Dr. M. Akif BOR	

Sütün Önemi ve Brusellozis İle İlişkisi.....	105
Dr. Semin GÜLER, Dr. Tahir Kemal ŞAHİN	

Transfusion Therapy	111
Dr. Aziz POLAT, Dr. Ali KESKİN	

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLES

Page

Effect of Topical Antimicrobial Agents On Coagulase-negative Staphylococci in the Human Skin.....	1
Dr. Naci Kemal KIRCA, Dr. Hüseyin TOL, Dr. Mahmut BAYKAN, Dr. Ali SÜTÇÜ, Dr. Fatma KEKLİKOĞLU, Dr. Bülent BAYSAL, Dr. Hüseyin ENDOĞRU	
Evaluation of Cases With Acute Viral Hepatitis Hospitalized in the Clinic of Infectious Diseases, Faculty of Medicine Selçuk University	5
Dr. Mehmet BİTİRGİN, Dr. Emel TÜRK ARIBAŞ, Dr. Ekrem ÇOPUR	
ST Segment Elevation During Exercise Stress Test And Angiographic Findings	11
Dr. Hasan GÖK, Dr. Bayram KORKUT, Dr. Gülay KORKMAZ, Dr. Mehmet TOKAÇ, Dr. V. Gökhan CİN, Dr. H. Hüseyin TELLİ	
The Risc Factors of Occupational Injuries in Sugar Factories of Konya Region (Konya - Ereğli - Ilgın)	19
Bio. Sezai DİKİCİ, Dr. Tahir Kemal ŞAHİN, Dr. Selma ÇİVİ, Dr. Orhan DEMİRELİ	
The Comparison of the Effects of Ondansetron and Droperidol On Postoperative Nausea and Vomiting	27
Dr. Sadık ÖZMEN, Dr. Lütü YAVUZ, Dr. Ali KART, Dr. Sema TUNCER, Dr. Ateş DUMAN	
Psychiatric Symptom Variety in Cancer Patients	33
Dr. Betül ALTUĞ, Dr. Nazmiye KAYA, Dr. Şamil ECİRLİ, Dr. Seyhan DURA, Dr. Rahim KUCUR	
Empirical Antibiotics Treatment in Urinary Tract Infections	37
Dr. Salih HOŞOĞLU, Dr. Bahriye ÇÜMEN, Dr. Celal AYAZ, Dr. M. Faruk GEYİK, Dr. Mehmet BOŞNAK	
The Inhibitory Effect of Disulfiram On the In Vitro Growth of Staph. Aureus Strains	41
Dr. Naci Kemal KIRCA, Dr. Bülent BAYSAL, Dr. Fatma KEKLİKOĞLU	
Laparoscopic Cholecystectomy.....	43
Dr. Şakir TEKİN, Dr. Adnan KAYNAK, Dr. B. Şükrü ÖZER, Dr. Mehmet AK	
The Isolation Rate of the Microorganisms Which Were Isolated From Throat Cultures.....	47
Dr. Mahmut BAYKAN, Dr. Hilal KART, Dr. Bülent BAYSAL	
A Study on the Effect of (Smoker and Non-smoker) Young People's Nutrition Abundant in Vitamin C (Whom Smoker and Non-Smoker) on Blood and Urine Vitamin C Levels.....	51
Esra TEBERDAR, Dr. Tahir Kemal ŞAHİN, Dr. Selma ÇİVİ, Dr. Sadık BÜYÜKBAŞ	
Comparison of the Effects of Nasal Flunitrazepam and Rectal Midazolam Premedications on the Preoperative Sedation and Induction in Children	59
Dr. Lütü YAVUZ, Dr. Sema TUNCER, Dr. Ateş DUMAN, Dr. Alper YOSUNKAYA, Dr. Selmin ÖKESLİ	

Asetilkolin İle Kasılan İzole Kobay ve Tavşan Mide Fundusunda Pinaverium'un Etkisi ve Bunun Kalsiyum İle İlişkisi	65
Dr. Ekrem ÇİÇEK, Dr. H. İbrahim KARABACAK, Dr. Esra ATALIK	

Konya Bölgesi Şeker Fabrikalarında (Konya - Ereğli - Ilgın) İş Kazalarının Değerlendirilmesi	69
Bio. Sezai DİKİCİ, Dr. Tahir Kemal ŞAHİN, Dr. Selma ÇİVİ, Dr. Orhan DEMİRELİ	

Büyük Ameliyatlarda Aprotinin'in Yeri.....	77
Dr. Sami CERAN, Dr. Cevat ÖZPINAR, Dr. Mehmet YENİTERZİ, Dr. Tahir YÜKSEK, Dr. Ufuk ÖZERGİN, Dr. Sadık ÖZMEN, Dr. Mehmet KILIÇ, Dr. Hasan SOLAK	

VAKA TAKDİMİ

Salmonella Typhimuriumun Neden Olduğu Üç Gıda Zehirlenmesi Olgusu	81
Dr. Mehmet BİTİRGEN, Dr. Emel TÜRK ARIBAŞ, Dr. Ekrem ÇOPUR	

Uzun Süreli Antikonvülzan Kullanımına Bağlı Bir Osteomalazi Olgusu	85
Dr. O. Cem TÜRELİ, Dr. Ö. Faruk ŞENDUR, Dr. Önder M. ÖZERBİL	

Dev Kistik Higromalarda Tedavi : Üç Olgu Nedeniyle.....	89
Dr. Adnan ABASIYANIK, Dr. Alaeddin DİLSİZ, Dr. Engin GÜNEL, Dr. Burhan KÖSEOĞLU	

Bir Arcus Aorta Varyasyonu	93
Dr. Semih DİYARBAKIRLI, Dr. Atıf AYDINLIOĞLU, Dr. Papatya KELEŞ	

Forestier Hastalığı (Difüz İdyopatik Skeletal Hiperostozis)	95
Dr. O. Cem TÜRELİ, Dr. Ö. Faruk ŞENDUR, Dr. Önder M. ÖZERBİL	

DERLEME

Tıp Mesleğinde Sır Saklama (Meslek Sır)	99
Dr. Orhan DEMİRELİ	

Serbest Radikallerin Yaşlanmadaki Rolü	101
Dr. Hüseyin VURAL, Dr. İdris AKKUŞ, Dr. M. Akif BOR	

Sütün Önemi ve Brusellozis İle İlişkisi.....	105
Dr. Semin GÜLER, Dr. Tahir Kemal ŞAHİN	

Transfüzyon Tedavisi	111
Dr. Aziz POLAT, Dr. Ali KESKİN	