

TURKISH JOURNAL of TRAUMA & EMERGENCY SURGERY

Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi



11. ULUSAL
TRAVMA ve ACİL CERRAHİ
KONGRESİ

**11TH NATIONAL
CONGRESS ON TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY**

April 5-9, 2017 Cornelia Diamond Hotel, Belek, Antalya

BİLDİRİ ÖZETLERİ / ABSTRACTS



TURKISH JOURNAL of TRAUMA & EMERGENCY SURGERY

Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi

Editor-in-Chief

Recep Güloğlu

Editors

Kaya Sarıbeyoğlu (Managing Editor)

M. Mahir Özmen

Hakan Yanar

Former Editors

Ömer Türel, Cemalettin Ertekin, Korhan Taviloğlu

Section Editors

Anaesthesiology & ICU

Güniz Meyancı Köksal, Mert Şentürk

Cardiac Surgery

Münacettin Ceviz, Murat Güvener

Neurosurgery

Ahmet Deniz Belen, Mehmet Yaşar Kaynar

Ophthalmology

Cem Mocan, Halil Ateş

Orthopedics and Traumatology

Mahmut Nedim Doral, Mehmet Can Ünlü

Plastic and Reconstructive Surgery

Ufuk Emekli, Figen Özgür

Pediatric Surgery

Aydın Yagmurlu, Ebru Yeşildağ

Thoracic Surgery

Alper Toker, Akif Turna

Urology

Ali Atan, Öner Şanlı

Vascular Surgery

Cüneyt Köksoy, Mehmet Kurtoğlu



www.tjtes.org

THE TURKISH ASSOCIATION OF TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY

ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHİ DERNEĞİ

President (<i>Başkan</i>)	Kaya Sarıbeyoğlu
Vice President (<i>2. Başkan</i>)	M. Mahir Özmen
Secretary General (<i>Genel Sekreter</i>)	Hakan Yanar
Treasurer (<i>Sayman</i>)	Ali Fuat Kaan Gök
Members (<i>Yönetim Kurulu Üyeleri</i>)	Gürhan Çelik Osman Şimşek Orhan Alimoğlu

CORRESPONDENCE

İLETİŞİM

Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Derneği
Şehremini Mah., Köprülü Mehmet Paşa Sok.
Dadaşoğlu Apt., No: 25/1,
34104 Şehremini, İstanbul, Turkey

Tel: +90 212 - 588 62 46
Fax (*Faks*): +90 212 - 586 18 04
e-mail (*e-posta*): travma@travma.org.tr
Web: www.travma.org.tr

ISSUED BY THE TURKISH ASSOCIATION OF TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY

ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHİ DERNEĞİ YAYIN ORGANI

Owner (<i>Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Derneği adına Sahibi</i>)	Kaya Sarıbeyoğlu
Editorial Director (<i>Yazı İşleri Müdürü</i>)	Kaya Sarıbeyoğlu
Managing Editor (<i>Yayın Koordinatörü</i>)	M. Mahir Özmen
Amblem	Metin Ertem
Correspondence address (<i>Yazışma adresi</i>)	Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi Sekreterliği Şehremini Mah., Köprülü Mehmet Paşa Sok., Dadaşoğlu Apt., No: 25/1, 34104 Şehremini, İstanbul +90 212 - 531 12 46 - 588 62 46 +90 212 - 586 18 04
Tel	
Fax (<i>Faks</i>)	

p-ISSN 1306-696x • e-ISSN 1307-7945 • Included in Index Medicus, Medline; EMBASE, Excerpta Medica; Science Citation Index-Expanded (SCI-E), Index Copernicus, DOAJ, EBSCO, and Turkish Medical Index (*Index Medicus, Medline; EMBASE, Excerpta Medica; Science Citation Index-Expanded (SCI-E), Index Copernicus, DOAJ, EBSCO ve TÜBİTAK ULAKBİM Türk Tıp Dizini'nde yer almaktadır.*)

Publisher (*Yayımcı*): KARE Yayıncılık (KARE Publishing) • www.kareyayincilik.com • **Design** (*Tasarım*): Ali Cangül • **Graphics** (*Grafikler*): Edibe Çomaktekin • **Linguistic Editor** (*İngilizce Editörü*): Suzan Atwood • **Redaction** (*Redaksiyon*): Erman Aytaç • **Online Manuscript & Web Management** (*Online Dergi & Web*): LookUs • **Press** (*Baskı*): Yıldırım Matbaacılık • **Press date** (*Basım tarihi*): March (*Mart*) 2017 • This publication is printed on paper that meets the international standard ISO 9706: 1994 (*Bu dergide kullanılan kağıt ISO 9706: 1994 standardına uygundur.*)



www.tjtes.org



KOMİTE VE KURULLAR

11. Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Kongresi

Kongre Başkanı

M. Mahir ÖZMEN

Kongre Sekreteri

Mehmet ERYILMAZ

Kongre Düzenleme Kurulu

Orhan ALİMOĞLU

Acar AREN

Gürhan ÇELİK

Cemalettin ERTEKİN

Ali Fuat Kaan GÖK

Recep GÜLOĞLU

Mehmet KILIÇ

Mehmet ÖZDOĞAN

M. Tahir ÖZER

Salih PEKMEZCİ

Kaya SARİBEYOĞLU

Aziz SÜMER

Osman ŞİMŞEK

Hakan Teoman YANAR

Cengizhan YİĞİTLER

Bilimsel Sekretarya

Evren DİLEKTAŞLI

T. Tolga ŞAHİN

KOMİTE VE KURULLAR

Bilimsel Kurul

Fatih AĞALAR, Kocaeli
Gökhan AKBULUT, İzmir
Hızır AKYILDIZ, Kayseri
Halil ALIŞ, İstanbul
Orhan ALİMOĞLU, İstanbul
Ediz ALTINLI, İstanbul
Acar AREN, İstanbul
Ahmet Keşşaf AŞLAR, Ankara
Semih BASKAN, İstanbul
Yılmaz BAŞAR, İstanbul
Roberto BERGAMASCHI, ABD
İsmail BİLGİÇ, Ankara
Aras Emre CANDAN, İzmir
Ahmet COŞAR, Ankara
Fehmi ÇELEBİ, Sakarya
Gürhan ÇELİK, İstanbul
Ufuk DEMİRKILIÇ, Ankara
Osman Nuri DİLEK, İzmir
Evren DİLEKTAŞLI, Bursa
Bülent ERBİL, Ankara
Cevdet ERDÖL, Ankara
Cemalettin ERTEKİN, İstanbul

Mehmet ERYILMAZ, Ankara
Chris GIANNOU, Yunanistan
Ali Fuat Kaan GÖK, İstanbul
Mehmet Ali GÜLÇELİK, Ankara
Cem Emir GÜLDOĞAN, Ankara
Bülent GÜLEÇ, Ankara
Semra GÜNAY, İstanbul
Emre GÜNDÖĞDU, Ankara
Erhan GÜVEN, Ankara
Hakan GÜVEN, İstanbul
Florin IORDACHE, Romanya
Mehmet İLHAN, İstanbul
Murat KALEMOĞLU, İstanbul
Funda KARBEB AKARCA, İzmir
Sadık KILIÇTURGAY, Bursa
Gamze KIZILTAN, Ankara
Tanzer KORKMAZ, İzmir
Orhan KOZAK, Ankara
Hayato KURIHARA, İtalya
Mehmet KURTOĞLU, İstanbul
Isidro MARTÍNEZ CASAS, İspanya
Ecem MEMİŞOĞLU, Hakkari
Kemal MEMİŞOĞLU, İstanbul

M. Öner MENTEŞ, Ankara
Mehmet ÖZDOĞAN, Adana
Mustafa Tahir ÖZER, Ankara
M. Mahir ÖZMEN, Ankara
Cem Kaan PARSAK, Adana
Salih PEKMEZCİ, İstanbul
Kaya SARİBEYOĞLU, İstanbul
Hüseyin SİNAN, Ankara
Selman SÖKMEN, İzmir
Şevki SÖZEN, İstanbul
Tonguç SUGÜNEŞ, Ankara
Aziz SÜMER, Antalya
Tevfik Tolga ŞAHİN, Ankara
Emrah ŞENEL, Ankara
Osman ŞİMŞEK, İstanbul
Ali UZUNKÖY, Şanlıurfa
Aytekin ÜNLÜ, Ankara
Fatih YANAR, İstanbul
Hakan YANAR, İstanbul
Ahmet Çınar YASTI, Ankara
Fahri YETİŞİR, Ankara
Cengizhan YİĞİTLER, Tekirdağ
Tayfun YÜCEL, İstanbul
Barış ZÜLFİKAROĞLU, Ankara

Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Derneği

Başkan

Kaya SARİBEYOĞLU

II. Başkan

M. Mahir ÖZMEN

Sekreter

Hakan Teoman YANAR

Sayman

Ali Fuat Kaan GÖK

Üyeler

Gürhan ÇELİK
Osman ŞİMŞEK
Orhan ALİMOĞLU



SB-101

Seçilmiş Vakalarda Batın Nafiz Ateşli Silah Yaralanmaları Medikal Takip Edilebilir

RIZA GÜRHAN IŞIL, BERK GÖKÇEK, METİN YEŞİLTAŞ, SERACETTİN EĞİN, SEMİH HOT, HASAN TOK Okmeydanı Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Genel Cerrahi Kliniği, İstanbul Amaç: Acil Genel Cerrahi Kliniği' ne başvuran hastaların en acil olanlarından biri olan ateşli silah yaralanmaları (ASY) yüksek mortalite ve morbidite oranlarına sahiptirler. Literatürde genel yaklaşım olarak sağ oblik ASY hariç tüm yaralanmalara acil şartlarda laparotomi önerilmektedir. Amacımız bu hastalarında bir kısmının acil laparotomi olmaksızın yakın takip ile tedavi edilebileceğini göstermektir. Gereç ve Yöntem: Nisan 2014–Aralık 2016 tarihleri arasında Okmeydanı Eğitim ve Araştırma Hastanesi Acil Genel Cerrahi Kliniği'nden konsültasyonu istenen 53 ateşli silah yaralanması'nı toraks ve/veya abdominal olan 43'ünün demografik özellikleri, travma şekli, tedavi ve ameliyat bulgularını retrospektif olarak incelendi. Bulgular: Toplamda yaş ortalaması 32.4 ± 10.21 olan 43 (38 erkek, 5 kadın) hasta incelendi. Yaralanma yerine göre 2 toraks, 24 batın, 8 torakoabdominal, 6 tanjansiyel ve 3 tanesi lomber bölgeden idi. 43 hastadan 13'ü konservatif, 30'u ise operatif olarak takip edilmiştir. Ameliyat edilen 30 hastanın 25'i laparotomi, 4'ü torokotomi ve laparotomi ve 1 hastaya ise diagnostik laparaskopi yapılmıştır. Laparotomi yapılan 25 hastanın 3'ü negatif laparotomi, 2'si ise nonterapötik laparatomidir. 8 hastaya tüp torokoskopi+kapalı su altı drenaj yapılmıştır. 4 hastada dalak yaralanması (2'si grade 1, 1'i grade 3, 1'i grade 4), 8 hastada karaciğer yaralanması (5'i grade 1, 1'i grade 2, 2'si grade 3), 6 hastada mide, 12 hastada ince barsak, 13 hastada kolon, 3 hastada akciğer, 3 hastada böbrek, 7 hastada diyafram, 1 hastada kalp ve 1 hastada pankreas yaralanması mevcuttu. Bu hastaların 6'sının ilk operasyonu packing ile sonuçlandı. Toplam 5 hasta exitus oldu. Medikal takip edilen 13 hastanın 5'i tanjansiyel sağ üst kadranda yaralanması, 6'sı sol lomber bölge ve 2'si

siphizispubis üzerindedir. Medikal takip edilen 13 olgunun hiç biri exitus olmamış- tır. Toraks ve/veya batin nafiz Toplam 43 hastanın 13'ü medikal, 3'ü nefatif laparotomi ve 2'si nonterapötik laparatomidir. 43 hastanın 18'i (%41.8) medikal takip edilebilek hastalardır. Tartışma ve Sonuç: ASY nedeni ile acil servise getirilen hastaların opere edilmeden önce detaylı fizik muayenelerinin yapılmasını önermekteyiz. Laparotomi kararı verilmeden önce bir kez daha değerlendirilmelerini önermekteyiz.

SB-101

In Selected Cases Gun Shot Injuries May Be Followed Medically

RIZA GÜRHAN IŞIL, BERK GÖKÇEK, METİN YEŞİLTAŞ, SERACETTİN EĞİN, SEMİH HOT, HASAN TOK Department of Emergency General Surgery, Okmeydanı Training and Research Hospital, İstanbul

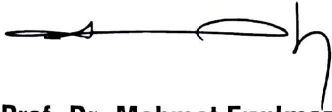
Objective: A Gun Shot injuries (GSI) are the most urgent patients, admitted to the emergency general surgery clinic and have high mortality and morbidity rates. In literature emergency laparotomy is recommended to all GSI except right oblique ones. Our aim is to show that some of these patients can be treated with close follow-up without emergency laparotomy. **Material and Method:** The traumatic features, treatment and operative findings of 43 thoracic and/or abdominal injuries of 53 gunshot wounds admitted to Okmeydanı Training and Research Hospital Emergency Surgery Clinic between April 2014 and December 2016 were collected retrospectively. **Findings:** A total of 43 (38 men, 5 women) patients with a mean age of 32.4 ± 10.21 were examined. According to the injury location; 2 thorax, 24 abdomen, 8 torooabdominal, 6 tangential and 3 were lumbar region. 43 of 13 patients were conservative and 30 patients were treated operatively. 30 of operated patients, 25 underwent laparotomy, 4 underwent thiracotomy and laparotomy and 1 patient underwent diagnostic laparoscopy. Of the 25 patients who underwent laparotomy, 3 were negative laparotomy and 2 were nonterapeutic laparotomy. 8 patients underwent tube thoracospy +underwater drainage. 4 patients had splenic injuries (2 grade 1, 1 grade 3, 1 grade 4), 8 of them had hepatic injury (5 grade1, 1 grade 2, 2 grade 3), Small bowel and colon in 13 patients, lung in 3 patients, kidney in 3 patients, diaphragm in 7 patients, heart in 1 patient and pancreatic injury in 1 patient. 6 of these patients operation were finalized with packing. Totaly 5 of the patients exitus. 5 patients had tangential right upper quadrant, 6 had in left lumbar region and 2 had in symphysis pubis injuries that treated medically. None of the 13 patients who were treated medically were exitus. 13 of the 43 patients were treated medically, 3 were negative laparotomy and 2 were non-terapeutic laparomy. Totaly 18 (42.8%) of 43 thorax and/or abdominal GSI should treated medicaly. **Discussion and Conclusion:** We recommend that detailed physical examination of the patients who admited to emergency services with GSI should be done before surgery. We recommend that these patients should be evaluated once again before the laparotomy decision were given.

11. ULUSAL TRAVMA ve ACİL CERRAHİ KONGRESİ

5-9 Nisan 2017 / Belek, Antalya

SN. DR. SERACETTİN EĞİN

Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Derneği tarafından Antalya'da düzenlenen
11. Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Kongresi'ne katılmıştır.


Prof. Dr. Mehmet Eryılmaz
Kongre Sekreteri


Prof. Dr. Kaya Sarıbeyoğlu
Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Derneği Başkanı


Prof. Dr. M. Mahir Özmen
Kongre Başkanı