



IJBCM

International Journal of Basic and Clinical Medicine
Uluslararası Temel ve Klinik Tıp Dergisi

Research Article / Araştırma Makalesi

Kastamonu İlindeki 18 Yaş Altı Adli Olguların Değerlendirilmesi

Evaluation of Forensic Cases Under the Age of 18 in Kastamonu

Taşkın Özdeş¹, Gürol Berber², Bahadır Kumral³

¹ Abant İzzet Baysal Üniversitesi Tıp Fakültesi Adli Tıp Anabilim Dalı, Bolu, Türkiye

² Adli Tıp Kurumu Başkanlığı, İstanbul, Türkiye

³ Namık Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi Adli Tıp Anabilim Dalı, Tekirdağ, Türkiye

Özet

Amaç

Kastamonu ilindeki 18 yaş altı adli olguların incelenmesi amaçlanmıştır.

Materyal ve Metot

Kastamonu Adli Tıp Şube Müdürlüğünde, Ocak 2007 ve Mart 2008 tarihleri arasında düzenlenmiş adli raporlardan 18 yaş altı olgulara ait 79 rapor yaş, cinsiyet, olay türü, yapılan muayeneler gibi parametreler kullanılarak geriye dönük olarak incelenmiştir.

Bulgular

Çalışma grubumuzda erkek sayısı 41 (%51,89), kadın sayısı ise 38 (%48,11)'dir. En çok 15-16 yaş grubu için rapor istenilmiştir. Çalışmamızda olay türü olarak %35,44 ile etkili eylem ilk sırada, %24,05 ile cinsel nitelikli olay ikinci sırada, %22,78 ile trafik kazası üçüncü sıradadır.

Sonuç

Çalışmamızdaki verilerin diğer şehirlerdeki verilere benzer şekilde olduğu görülmüştür. Ancak diğer çalışmalardan farklı olarak kadın oranı erkek oranına yakın bulunmuştur. Çalışmamızda ayrıca etkili eylem ve cinsel eylemin trafik kazalarından fazla olduğunu saptanmıştır.

Anahtar kelimeler: Kastamonu, çocukluk çağı, adli rapor

Abstract

Aim

We aimed to investigate criminal cases under the age of 18 in the province of Kastamonu.

Materials and Methods

Totally 79 forensic reports under the age of 18 issued between January 2007 and March 2008 in Kastamonu Forensic Medicine Division were evaluated retrospectively in terms of parameters such as age, gender, type of event, examinations.

Results

Of the cases, 41 male (51.89%), 38 female (48.11%) were detected respectively. For the age group 15-16 were mostly asked to report. In this study, according to type of event, the effective action with 35.44% the cases was the first, event of a sexual nature was the second with 24.05%, and traffic accidents with 22.78% was in third place.

Conclusion

Our study results were similar with studies performed in other cities. As distinct from, rate of women and men are close to each other. Also in our study, trauma and sexual abuse are more than traffic accident was determined

Key words: Kastamonu, child, forensic report.

Corresponding Author / Sorumlu Yazar:

Yrd. Doç. Dr. Taşkın Özdeş
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Tıp Fakültesi
Adli Tıp AD, Türkiye
Tel: 0 374 253 46 56
e-mail: tozdes@gmail.com

Article History / Makale Geçmişi:

Date Received / Geliş Tarihi: 02.10.2013
Date Accepted / Kabul Tarihi: 26.10.2013

Int J Basic Clin Med 2013;1(3):146-9

VIII. Adli Bilimler Kongresi'nde (Kocaeli, 2008) poster bildirisi olarak sunulmuştur.

Giriş

Kastamonu ili Karadeniz Bölgesinin Batı Karadeniz bölümündedir. Kastamonu ilinin kuzeyinde Karadeniz, doğusunda Sinop, güneydoğusunda Çorum, güneyinde Çankırı, batısında Karabük, kuzeybatısında Bartın illeri yer alır.

Ülkemizin toplam nüfusu 2012 yılı sonu itibariyle 75.627.384, çocuk nüfusumuz ise 22.692.174'tür. Birleşmiş Milletler tanımına göre "0-17" yaş grubunu içeren çocuk nüfus, 1935 yılında toplam nüfusun %45'ini oluştururken 2012 yılında %30'unu oluşturmaktadır.

Çocuk nüfus yaş grubuna göre incelendiğinde; 2012 yılında çocuk nüfusun %27,3'ünü "0-4" yaş grubu, %27,1'ini "5-9", %28,6'sını "10-14" ve %16,9'unu ise "15-17" yaş grubu çocuklar oluşturmaktadır¹.

Çocuk, çocuk haklarına dair sözleşmenin 1. maddesine göre 18 yaşından küçük insandır². 5237 sayılı Türk Ceza Kanununun tanımlar başlıklı 6. maddesi 1/b'de ise çocuk deyiminden; henüz 18 yaşını doldurmamış kişi anlaşılmaktadır³. Çocukların anatomik ve fizyolojik özellikleri yaşa göre farklılıklar göstermektedir. Çocukluk çağı doğum öncesi ve sonrası olmak üzere ikiye ayrılır. Doğum sonrası dönem ise; yeni doğan dönemi, süt çocukluğu dönemi, oyun çocukluğu dönemi, okul çocukluğu ve puberte (ergenlik) dönemini içermektedir⁴.

Çocukluk çağı yaralanmaları ve buna bağlı ölümler çeşitli açılardan adli tıbbi yönden önem arz etmektedir. Son yıllarda tüm dünyada doğal ölümlere bağlı çocuk ölümlerinin sayısında belirgin bir azalma olmasına karşın kaza ve diğer nedenlere bağlı yaralanma ve

ölüm sayısında belirgin bir artış olduğu bildirilmektedir⁵. Almanya'ya ait istatistiklerde her yıl 300-400 çocuğun ölümcül yaralanmaya maruz kaldığı, Amerika Birleşik Devletlerinde yapılan araştırmada her yıl 6-17 yaş arasındaki 16 milyon çocuğun çeşitli travmalar sonucu yaralandığı ve bunların 30.000 kadarının yaralanma sonucu ortaya çıkan sekelleri ömrü boyunca taşıdığı belirtilmektedir^{6,7}. Ülkemizde yapılan çocukluk çağı ölümlerinde orijin ve ölüm nedenlerinin dağılımı ile ilgili çalışmalarda %33 ile %38 arasında değişen oranlarda doğal olmayan ölüm nedenleri saptanmıştır⁸⁻¹⁰. Batı Karadeniz bölgesi içerisindeki Kastamonu ilinde 18 yaş altı adli muayene ve otopsilere ait böyle bir çalışma ilk defa yapılmaktadır.

Bu çalışma ile Kastamonu ilindeki 18 yaş altı adli olguların incelenmesi amaçlanmıştır.

Materyal ve Metot

Kastamonu Adli Tıp Şube Müdürlüğü Aralık 2006 tarihinde açılmıştır. Ocak 2007 - Haziran 2007 ve Ekim 2007- Mart 2008 tarihleri arasında adli muayene, ölü muayenesi ve otopsi nedeniyle toplam 654 rapor düzenlenmiştir. Bunların arasındaki 18 yaş altı olgulara ait 79 rapor yaş, cinsiyet, olay türü, yapılan muayeneler gibi parametreler açısından geriye dönük olarak incelenmiştir. Elde edilen veriler istatistiksel olarak değerlendirilmiştir.

Bulgular

Çalışmanın kapsadığı süre içerisinde adli muayene, ölü muayenesi ve otopsi nedeniyle toplam 654 rapor düzenlenmiş olup bunların içerisindeki 79 (%12,07) rapor 18 yaş altı çocuklara aittir. Olguların 70'i (%88,60)

merkezden, 4'ü (%5,06) ilçeden ve 5'i (%6,33) il dışından gelmiştir. Erkek sayısı 41 (%51,89), kız sayısı ise 38 (%48,11)'dir. Yaşlarına göre gruplandırıldığında 0-5 yaş arası 8 (%10,12), 6-10 yaş arası 14 (%17,72), 11-15 yaş arası 37 (%46,83), 15-17 yaş arası ise 20 (%25,33)'dir. En fazla olgu 11 kişi ile 15 ve 16 yaşındadır. Olay türüne göre değerlendirme Tablo 1'de gösterilmiştir. Rapor konusuna göre değerlendirme Tablo 2'de gösterilmiştir.

Tablo 1. Olay türlerine göre olguların dağılımı

Olay türü	n	%
Etkili Eylem	28	35,44
Cinsel Nitelikli Olay	19	24,05
Trafik Kazası	18	22,78
Ateşli Silah yaralanması	3	3,79
Kesici Delici Alet Yaralanması	2	2,53
Uyuşturucu Madde	2	2,53
Diğer	7	8,86
Toplam	79	100

Tablo 2. Rapor konusuna göre olguların dağılımı

Rapor konusu	n	%
TCK 86-87-89'a Göre Rapor Düzenleme	46	58,23
Beden ve Ruh Sağlığının Bozulması	12	15,18
Fiil Algılama	5	6,32
Ölü Muayenesi ve Otopsi	5	6,32
Fili Livata ve/veya Kızlık Muayenesi	4	5,06
Uyuşturucu Madde Kullanma	2	2,53
Diğer	5	6,32
Toplam	79	100

Tartışma

Çocuklar, gerek hareketlilikleri, gerek kendilerini savunma mekanizmalarının yeterince gelişmemiş olması, gerekse büyüklerinin gözetim ve kollama görevlerinin yeterince yerine getirememesi nedeniyle sıklıkla travmalara maruz kalmaktadırlar. Çocuklar düşe kalka büyürler şeklindeki düşünce, çocukluk çağı travmalarının küçümsemesine ve çocuklar üzerinde riskin artmasına neden olmaktadır¹¹.

Ülkemizde çocukluk çağı ölümlerinde orijin ve ölüm nedenlerinin dağılımı ile ilgili yapılan çalışmalardan Salaçin ve arkadaşlarının Adana ilinde yaptıkları bir çalışmada 0-6 yaş grubundaki doğal olmayan ölümlerin %38 oranında olduğu bildirilmektedir⁸. Trabzon'da çocukluk çağı adli ölüm olguları ile ilgili Savran ve arkadaşlarının yaptığı çalışmada ise olguların %34'ünü oluşturduğu saptanmıştır⁹. İstanbul'da 1997-1999 yılları arasındaki 0-6 yaş arası doğal olmayan çocuk ölümü %33 oranında tespit edilmiştir¹⁰.

Çalışmamızda olguların %12,07'si 0-18 yaş grubundadır. Güler ve ark.'nın çalışmasında 0-19 yaş arası %11,9'dur¹¹. Oran hemen hemen aynıdır. Erkek sayısı 41 (%51,89), kız sayısı ise 38 (%48,11)'dir. 0-5 yaş arası 8 (%10,12), 6-10 yaş arası 14 (%17,72), 11-15 yaş arası 37 (%46,83), 15-17 yaş arası ise 20 (%25,33)'dir. En fazla olgu 11 kişi ile 15 ve 16 yaşındadır. Ergöner ve ark.'nın 155 çocuk hastada yaptığı çalışmada %36'sı kız, %64'ü erkektir¹³. Manisa'da Uluçay ve ark.'nın acil servise başvuran olgularla ilgili çalışmasında %58'i erkek, %42'si kadındır ve olguların büyük çoğunluğu %32,6 ile 3-5 yaş arası grupta yer almaktadır¹¹. Bizim çalışmamızda erkek sayısının kadın sayısına yakındır ve en çok 15-16 yaş grubu için rapor istenilmiştir. Bunun nedeni olarak süt çocukluğu, oyun çocukluğu ve okul çocukluğu döneminde cinsiyet ayırımı olmaksızın daha çok çocukların kazalara maruz kalmasına puberte (ergenlik) döneminde ise erkeklerin etkili eylem nedeniyle rapor istenmesine kadınlarda ise özellikle cinsel olaylar nedeniyle rapor istenmesine bağlanmıştır.

Çalışmamızda olay türü olarak %35,44 ile etkili eylem ilk sırada, %24,05 ile cinsel nitelikli olay ikinci sırada, %22,78 ile trafik kazası üçüncü sıradadır. Ergöner ve ark.'nın çalışmasında

olguların %64'ü trafik kazası ve %21'i kasıtlı eylemdir¹³. Manisa'daki çalışmada etkili eylem şeklindeki travmaların %67,6'sı künt travma, kazaların %29,8'i trafik kazasıdır¹⁰. Farklılığın şehir özelliğine bağlı olduğu düşünülmüştür. En çok rapor isteği %58,22 ile Türk Ceza Kanunu'nun 86 ve 87. maddesinde yer alan vücut dokunulmazlığına karşı suçlar ve 89. maddede yer alan taksirle yaralama hususundadır.

Sonuç olarak çalışmamızdaki olgulardan elde edilen veriler dikkate alındığında bu oranların diğer şehirlerdeki verilere benzer şekilde olduğu görülmüştür. Ancak diğer çalışmalardan farklı olarak kadın oranı erkek oranına yakın bulunmuştur. Çalışmamızda ayrıca etkili eylem ve cinsel eylemin trafik kazalarından fazla olduğunu saptanmıştır.

Kaynaklar

1. Türkiye istatistik kurumu.
<http://www.tuik.gov.tr/PreHaberBultenleri.do?id=13488>
Son erişim tarihi: 03.10.2012.

2. Hodgkin R, Newell P. UNICEF Çocuk Haklarına Dair Sözleşme Uygulama El Kitabı Ajans-Türk Basın ve Basım A.Ş. Ankara, 1998:1
3. Koç C. Anayasa, TCK-CMK-CGİK. Kartal Yayınevi, Ankara, 2008:124-125
4. Neyzi O, Ertuğrul T. Pediatri cilt 1. Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 1993:71
5. Polat O. Adli Tıp. Der Yayınevi. İstanbul, 2001:328
6. Statistisches Bundesamt. Statistical Yearbook of Germany 2000. Wiesbaden: Metzler- Poeschel- Verlag, 2000
7. Carney J, Gerring J. Return to School Following Severe Closed Head Injury: A Critical Phase in Pediatric Rehabilitation. *Pediatrician*, 1990 (17):222-229
8. Salaçin S, Çekin N, Gülmen MK, Özdemir MH, Şen F, Savran B. Adana'da Çocukluk Çağı Ölümünde Orijin ve Ölüm Nedenlerinin Dağılımı. I. Ulusal Adli Tıp Kongre Kitabı. Adana, 1994:23-28
9. Savran B, Yarış F, Çan G, Topbaş M. Trabzon'da Çocukluk Çağı Adli Ölüm Olguları. *Adli Tıp Dergisi*, 2003;17(1):28-32
10. Özdeş T, Özaslan A, Berber G, Mazi N. Unnatural Death of Children Between The Age of 0-6 And Autopsies Performed in Istanbul. The 3 rd International Congress of The Balkan Academy of Forensic Science Meeting, Constanta, Romania, 2005:45
11. Uluçay T, Güllüçayır S, Yavuz MS, Zefeoğlu Y, Erbüyük K, Aşirdizer M. Celal Bayar Üniversitesi Hastanesi Acil Servise Başvuran Çocukluk Çağı Travmalarına Bağlı Yaralanmalar. 6. Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Manisa, 2007:137-141
12. Güler H, Kaya A, Şenol E, Koçak A, Aktaş EÖ, Karali H, Ertürk S. Yeni TCK'nun Yürürlüğe Girmesinden Sonra EÜTF Adli Tıp AD'nda Düzenlenen Kesin Raporların Retrospektif Olarak İncelenmesi. 6. Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Manisa, 2007:78-82
13. Ergönen AT, Sönmez E, Özdemir MH, Demiroğlu Z, Salaçin S. Medikolegal Yönden Değerlendirilen 155 Çocuk VII. Adli Bilimler Kongresi, Konya, 2006:26