

KURUSIKI TABANCANIN GAZ BASINCINA BAĞLI ÖLÜM: OLGU SUNUMU

Taşkın Özdeş¹, Halil Boz², Yüksel Aydın Yazıcı³, Bahadır Kumral⁴¹ Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Adli Tıp Anabilim Dalı, Bolu, Türkiye² Adalet Bakanlığı, Adli Tıp Kurumu, Trabzon Grup Başkanlığı, Trabzon, Türkiye³ Adalet Bakanlığı, Adli Tıp Kurumu, İstanbul, Türkiye⁴ Namık Kemal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Adli Tıp Anabilim Dalı, Tekirdağ, Türkiye

Alındı: 18.09.2013 / Kabul: 24.10.2013

Sorumlu Yazar: Taşkın Özdeş
Gölköy, 14280 Bolu - Türkiye, e-posta: tozdes@gmail.com

ÖZET

Gaz tabancaları şekil, boyut ve çalışma prensipleri itibariyle gerçek modellerinden hiçbir farkı bulunmayan, ancak namluları farklı olan ateşli silahlardır. Namluda ve kullanılan fişeklerde herhangi bir değişiklik yapılmadan bu silahlarla bitişik atış mesafesinden yapılan atışlarda özellikle kafa ve boyun bölgesinde ölümcül yaralanmalar meydana gelebilmektedir.

Bizim olgumuzda; yapılan dosya tetkikinde gaz tabancasının ateş alması sonucu, kişinin başından yaralandığı, kaldırıldığı hastanede dört gün sonra öldüğü, radyolojik incelemede beyinde herhangi bir metalik imaj tespit edilmediği kayıtlıdır. Otopside haricen kafada sağ temporal bölge önde üzeri suture yara, iç muayenede bu bölgede 1,5x2cm boyutlarında kemik defekti ol-

duğu, baş açıldığında beyinde yaygın subaraknoidal kanama, kıvamda yumuşama, kontüzyon olduğu görülmüştür. Göğüs ve batin açıldığında travmatik-patolojik özellik saptanmamıştır. Ölümün kafa travmasına bağlı kafatası kırığıyla müterafık beyin kanaması, beyin doku harabiyeti sonucu meydana gelmiş olduğu, bu yaralanmanın kurusıki olarak adlandırılan ateşli silahla husulünün mümkün olduğu kanaatine varılmıştır. Bu çalışmada genellikle zararsız görülen gaz tabancası ile yapılan bitişik atışlarda gaz basıncına bağlı olarak ölümcül etkiler meydana gelebileceğini ve bu silahların satışıyla ilgili düzenleme yapılması gerektiğini vurgulamayı amaçladık.

Anahtar Kelimeler: kurusıki tabanca, gaz basıncı, ölüm

DEATH DUE TO GAS PRESSURE OF BLANK FIRING GUN: A CASE REPORT

Taşkın Özdeş¹, Halil Boz², Yüksel Aydın Yazıcı³, Bahadır Kumral⁴¹ Department of Forensic Medicine, Medical Faculty, Abant İzzet Baysal University, Bolu, Türkiye² Trabzon Regional Center, The Council of Forensic Medicine, The Ministry of Justice, Trabzon, Türkiye³ The Council of Forensic Medicine, The Ministry of Justice, İstanbul, Türkiye⁴ Department of Forensic Medicine, Medical Faculty, Namık Kemal University, Tekirdağ, Türkiye

Received: September 18, 2013 / Accepted: October 24, 2013

Correspondence to: Taşkın Özdeş
Gölköy, 14280 Bolu - Türkiye, e-posta: tozdes@gmail.com

ABSTRACT

There is no difference between gas guns and the actual gun models in terms of shape, size and working principle except of barrel. As a matter of fact, fatal injuries may occur particularly in the head and neck region using adjacent firings with these guns without any barrel and bullet changes.

In the present case, a head trauma associated with gas gunshot had been reported. There was no intracranial foreign body on radiologic examination and the case has died four days after the hospital admission. During autopsy process, a sutured wound on the right temporal external side and 1.5x2cm bone defect on the internal side examination were observed. Diffuse subarachnoid hemorrhage, softening of tissue consistency and contusions were detected in the brain. There were no traumatic-pathological

findings on the chest or abdomen region. When we analysed reports; death had been related with head trauma, brain hemorrhage and skull fracture due to head trauma which may possibly caused by blank gunshot. Although they had been widely known as harmless, in this study our aim was to emphasize fatal effects of gas pressure of blank firing guns through adjacent firings and new legal regulations needed in charge of buying these kinds of guns.

Key words: blank firing gun, gas pressure, death

GİRİŞ

Gaz tabancaları şekil, boyut ve çalışma prensipleri itibariyle gerçek modellerinden hiçbir farkı bulunmayan, ancak namluları farklı olan ateşli silahlardır. 2521 ve 6136 sayılı kanunların kapsamı dışında kalmakta ve bu silahlarla ilgili hiçbir kanuni düzenleme bulunmamaktadır (1). Kurusıkı gaz tabancaları genellikle zararsız görülmekte ve birçok ülkede silahtan sayılmamaktadır (2). Namluda ve kullanılan fişeklerde herhangi bir değişiklik yapılmadan bu silahlarla bitişik atış mesafesinden yapılan atışlarda özellikle kafa ve boyun bölgesinde ölümcül yaralanmalar meydana gelmektedir (3,4). Namlu içinde ateşli silah fişeklerinin istimalini engelleyen bariyer parçasının çıkarılması ve fişegin ağız kısmına uygun metal bilye yerleştirmek suretiyle üretilen el yapımı fişeklerin kulla-

nılması ile bu silahlar kolaylıkla ideal bir suisid/homisid aracı haline getirilebilmektedir (5). Çalışmamızda bu silahların aslında gösterilmek istenildiği kadar masum olmadığına vurgulanması amaçlandı.

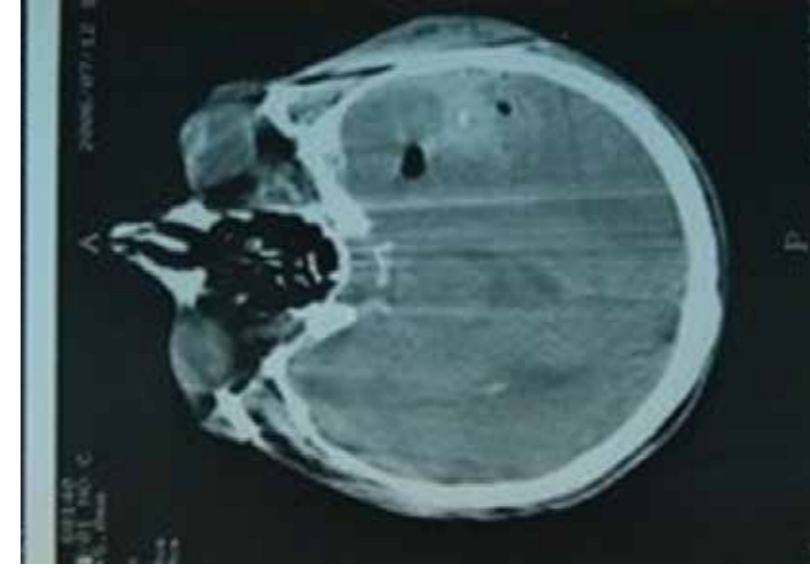
OLGU

Maktülün yakınlarından alınan ifadeye; olay günü sabahleyin ailesiyle birlikte pikniğe gittiklerini, kurusıkı tabancanın mermilerini tabancanın şarjörüne koyduğunu, silahla oynamaya başladığını, eşinin maktül silahla oynamaması için uyardığını, maktülün "korkma bu adam öldürmez" diye söylediğini, silahın ateş aldığını, maktülün başından yaralandığını, önce en yakın devlet hastanesi'ne kaldırdıklarını, aynı gün üniversitesi hastanesine sevk edildiğini, beyin cerrahisi servisine yatırıldığını,

yatarken üçüncü günü öldüğünü söylediği kayıtlıdır. Hastane dosyasının tetkikinde; geldiğinde şuurunun kapalı olduğu, ko-operasyon ve oryantasyon olmadığı, çekilen bilgisayarlı beyin tomografisinde sağ lateral ventrikül oksipital horn komşuluğunda hiperdens alanlar tespit edildiği, bir gün sonra solunum arrestine girmesi üzerine entübe edilerek respiratöre bağlandı, yatışının dördüncü gününde öldüğü kayıtlıdır. Ölümünden bir gün sonra Adli Tıp Kurumu Şube Müdürlüğü tarafından yapılmış ölü muayene ve otopsi esnasında çekilen direkt grafilerde kafada herhangi bir metalik imaj görülmediği, harici muayenede cesedin 70 yaşında bir erkeğe ait olduğu, kafada sağ temporalde önde kulağın hemen üst ön kenarında tragusuda içerecek şekilde üzeri sütüre ve kuru rutlu 2cm'lik yara, her iki gözde ekimoz, sırtta sağ skapula altında düzensiz kenarlı 7cm'lik ekimoz dışında başkaca travmatik değişim görülmediği, sütür açıldığında kenarlarında doku yanığı görüldüğü, is ve barut artığı görülmediği; iç muayenede bu bölgede 1,5x2cm boyutlarında düzensiz kenarlı ön alt kısmı çok sayıda parçalı kemik defekti olduğu, kemik defektinin arka kısmından başlayan kırık hattının temporal kemiği kat ederek oksipital sağ orta kısımda sonlandığı, defektin ön soldan başlayan bir kırık hattının sağ orbita medialine ilerlediği, baş açıldığında beyinde yaygın subaraknoidal kanama ve kıvamda yumuşama, sağ temporal bölgede yaygın kontüzyon oldu-



Resim 1: Subaraknoidal kanama



Resim 2: Bilgisayarlı tomografide hiperdens alan

ğu görülmüştür. Makroskobik incelemede beyinde herhangi bir metalik imaj tespit edilmemiştir. Göğüs açıldığında her iki akciğer yüzey ve kesitlerinde antrokoktik görünüm dışında makroskobik patolojik özellik görülmemiştir. Batın açıldığında patolojik özellik görülmemiştir. Kişinin ölümünün kafa travmasına bağlı kafatası kırığı ile müterafık beyin kanaması, beyin doku harabiyeti sonucu meydana gelmiş olduğu, bu yaralanmanın kurusıkı olarak adlandırılan ateşli silahla husulünün mümkün olduğu kanaatine varılmıştır. Jandarma tarafından olay günü düzenlenen tutanakta Voltran-Major Mod 88 marka 9mm'lik kuru sıkı tabancanın yapılan kontrolünde namlu içinde yeni atılmış barut kokusu olduğu, iğnesinin sağlam olduğu, kuru sıkı tabancanın atışa sair durumda olduğu kayıtlıdır (Resim 1-4).

TARTIŞMA VE SONUÇ

Kurusıkı silahların namlularına silindirik metal parçaları yerleştirilmesiyle bunları atabilmeleri

mümkün olmakta, böylece potansiyel öldürücü silah niteliği kazanmaktadırlar. Bu konuda yapılmış çok sayıda yayın bulunmaktadır (2,4,5) İstanbul'da kurusıkı silah kaynaklı ölümler adlı çalışmada 35 ölüm olgusu bildirilmiştir (6). Önemli bir husus da bu silahlarla bitişik ya da bitişige yakın mesafeden atış yapılması halinde atış yapılan yüzeyde, itici gaz kuvvetiyle doku harabiyetine neden olabilecek yoğunluğa ulaşabilmekte ve hayati merkezlere bu mesafeden yapılan atışlar ölüme yol açabilmektedir (7-9).

Sonuç olarak genellikle zararsız görülen veya gaz tabancası fişeginin plastik tapası yerine metal cisim konularak öldürücü olacağı düşünülen kurusıkı tabancalarla sanılanın aksine herhangi bir değişiklik yapılmadan özellikle küçükler veya bilinçsiz insanlar çok ciddi yaralanmalara ve ölümlere se-



Resim 3: Kafa kubbe kemiğinde kırık



Resim 4: Ateşli silah giriş yarası

bep olabilmektedir. Toplumun kurusıki silahların tehlikeleri konusunda eğitilmesi kadar kurusıki silahların alım-satımını, serbestçe taşınmasını düzenleyen caydırıcı yasalara ihtiyaç vardır.

KAYNAKLAR

1. Karagöz M, Demirçin S, Tütüncüler A, Atılğan M. Kurusıki bir gaz tabancasının sadece gaz basıncı ile meydana getirdiği ölümcül beyin harabiyeti: olgu sunumu [Poster]. VII. Adli Bilimler Kongresi, Konya, 2006:94.
2. Rabl W, Riepert T, Steinlechner M. Metal pins fired from unmodified blank cartridge guns and very small calibre weapons-technical and wound ballistic aspect. *Int J Med* 1998;111(4):219-23.
3. Sözüer EM, İkizceli İ, Avşaroğulları L, Özdemir Ç, Sever H, Duymaz H. Kurusıki mermi patlamasına bağlı gelişen juguler ven yaralanması: vaka sunumu [Bildiri]. II. Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Kayseri, 2003:37.
4. Günaydın G, Demirci Ş, Doğan KH. Kurusıki gaz tabancasıyla meydana gelen ölümler: iki olgu sunumu [Poster]. Adli Tıp Kurumu 12. Ulusal Adli Tıp Günleri, Antalya, 2005:251-5.
5. Ceylan H, Mc Gowan A, Stringer MD. Air weapon injuries: a serious and persistent problem. *Arch Dis Child* 2002;86(4):234-5.
6. Üzün İ, Büyük Y, Ağrıtmış H, Kır Z. İstanbul'da kurusıki silah kaynaklı ölümler [Poster]. 2. Ulusal Adli Tıp Kongresi, Abant-Bolu, 2006:47.
7. Giese A, Koops E, Lohmann F, Westphal M, Püschel K. Head injury by gunshots from blank cartridges. *Surg Neurol* 2002;57(4):268-77.
8. Rothschild MA, Maxeiner H. Unusual findings in case of suicide with a gas weapon. *Int J Legal Med* 1994;106(5):274-6.
9. Aydın B, Boran T, Fincancı ŞK. Gaz tabancası ile ölüm bir olgu sunumu (Bildiri). I. Adli Bilimler Kongresi, Adana, 1994:331-3.