

Ali ÖZTÜRK

*Adli Tıp Kurumu Başkanlığı, Fizik İhtisas Dairesi, Balistik Şube-Emekli,
İstanbul, Türkiye*

Hüseyin ŞAHİN

Adli Tıp Kurumu Başkanlığı, Fizik İhtisas Dairesi, Balistik Şube-Emekli,

Osman CELBİŐ

İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adli Tıp Anabilim Dalı, Malatya, Türkiye

GİRİŐ

Ateşli silahlarda mermi çekirdeğinin namluyu terk ettikten sonra, hedefe ulaŐıncaya kadar ki hareketleri ile bu mermi çekirdeğinin oluşturduğu yaraları inceleyen bilim dalı olan 'Balistik', İç balistik, dış balistik ve terminal balistik olmak üzere üç başlık halinde incelenmektedir.

İç balistik namlu içindeki hareketleri, dış balistik namludan çıkıŐ ile hedefe varıŐ arasındaki hareketleri ve terminal balistik hedefteki işlevlerini inceler.

SİLAHLAR

Silah kavramı yönetmelik ile "uzaktan veya yakından canlıları öldürebilen, yaralayan, etkisiz bırakan, canlı organizmaları hasta eden, cansızları parçalayan veya yok eden, ruhsata tabi araç ve aletlerin tümünü" olarak tanımlanmış olsa da, yaşamın akıŐı içinde silah kavramı 'ateşli silah' ile özdeşleşmiştir. Silahlar, ateşli silahlar ateŐsüz silahlar olmak üzere iki kategoride incelenir.

AteŐsüz silahlar; Delici ve kesici özelliđi bulunan aletlerdir. Kama, hançer, şiŐli baston ve benzerleri bu grupta deđerlendirilir.

Ateşli silahlar; Barutun itici gücüyle mermi atan bütün silahlar ateşli silah olarak adlandırılır. Kısa namlulu ateşli silahlar ve uzun namlulu ateşli silahlar olmak üzere iki kategoriye ayrılır.

çıkartılmalı, mümkün değilse mermi çekirdeği deliklerinden uzak mesafelerden kesilerek çıkartılmalıdır. Üzerindeki elbiseler çıkartılırken sırası ve giysilerin ön-arka yüzleri tariflenerek not edilmeli hatta video kamera eşliğinde çıkartılmalıdır. Elbiselerin cep ve girintileri ayrıntılı bir şekilde aranmalı, kanlı veya ıslak elbiselerin paketlenmesinde kâğıt ambalajlar tercih edilmelidir.

Mermi çekirdeği ve kovandan silahın tespiti

- Şüpheli silah ile deneme atışları yapılarak elde edilen mermi çekirdeğinin tip ve çap uygunluğu
- Set izlerinin, yön ve sayı açısından mukayesesi
- Otomatik silahlarda fırlatıcı kısımların kovan üzerinde bıraktığı izler
- İğne vurgu çukuru mukayesesi yapılır.

Kaynakça

1. Ateşli Silahlar ve Bıçaklar İle Diğer Aletler Hakkında Yönetmelik 1.6.1991 tarihli ve 20888 sayılı Resmi Gazete.
2. Polat O. Adli Tıp. Aralık 2000, İstanbul: DER Yayınevi
3. Hakeri H, Ünver Y. Ceza Muhakemesi Hukuku Temel Bilgiler, Mayıs 2015, Ankara, Adalet Yayınevi
4. Beyaztaş FY. Av Tüfekleri ile yapılan atışlarda atış mesafesinin belirlenmesi. C. Ü. Tıp Fakültesi Dergisi 2003; 25 (1): 43-46
5. https://www.jandarma.gov.tr/kriminal/turkish_internet/kima/kimya/bulgu.htm
Erişim Tarihi: 30.11.2018