

# Türkiye’de Özçekim Yaralanma ve Ölümleri

## *Selfie Related Injuries and Deaths in Turkey*

*Dr. Gözde BAĞCI<sup>1</sup>*

*Dr. Tevfik Furkan PEKŞEN<sup>1</sup>*

*Dr. Mehmet ASKAY<sup>1</sup>*

*Dr. Halil İlhan AYDOĞDU<sup>1</sup>*

*Dr. Güven Seçkin KIRCI<sup>1</sup>*

*Dr. Erdal ÖZER<sup>1,2</sup>*

<sup>1</sup>*Ktü Tıp Fakültesi Adli Tıp Anabilim Dalı*

<sup>2</sup>*Ktü Adli Bilimler Enstitüsü*

*Yazışma Adresleri /Address for*

*Correspondence:*

*Dr. Halil İlhan AYDOĞDU*

*Ktü Tıp Fakültesi Adli Tıp Anabilim*

*Dalı*

*Tel/phone: +90 530 920 9901*

*E-mail:ilhanaydogdu@gmail.com*

### **Anahtar Kelimeler:**

selfie, yaralanma, ölüm

### **Keywords:**

selfie, injury, death

### **Öz**

#### **Giriş ve Amaç**

Selfi - özçekim, akıllı telefon kullanımının artmasıyla günden güne yaygınlaşan bir davranış haline gelmiştir. Bu çalışmada; son yıllarda görülen yaralanma ve ölüm nedenleri arasında özçekimin de yer alıyor olmasına dikkat çekmek ve tehlikenin farkındalığına katkıda bulunmak amaçlanmıştır.

#### **Yöntem ve Gereçler**

Çalışmamızda gazete haberleri ve diğer medya haber kaynakları incelendi.

#### **Bulgular**

Ülkemizde özçekim ilişkili ilk yaralanma ve ölüm vakası 2014 Nisan ayında görülmüş olup, 2014 Nisan ayı ile 2018 Şubat ayı arasında özçekim ilişkili toplam 7 ölüm 6 yaralanma olduğu görüldü.

#### **Tartışma ve Sonuç**

Dünya genelinde 2011 – 2018 yılları arasında 262 özçekim ilişkili yaralanma ve ölüm vakası görülmüştür. Yapılan çalışmalar demografik ve etyolojik verilerin yalnızca sınırlı bir kısmını ortaya koymakta olup, vakaların psikososyolojik dinamiklerinin de ayrıntılı analizine ihtiyaç vardır.

### **Abstract**

#### **Background**

Selfie has become increasingly common day by day as the use of smartphones increases. In this study; it is aimed to draw attention to the fact that among the causes of injuries and deaths seen in recent years, selfie is also involved and contribute to the awareness of the danger.

#### **Methods**

In our study, newspaper news and other media news sources were examined

#### **Results**

The first case of injury and death related to selfie in our country was observed in April 2014. It was seen that between April 2014 and February 2018, there were 6 injuries and 7 deaths.

*Geliş Tarihi - Received*

*15/03/2018*

*Kabul Tarihi - Accepted*

*25/04/2018*

## Discussion

Worldwide, between 2011 and 2018, there were 262 cases of injury and death related to selfie. Studies show only a limited part of demographic and aetiological data. Analysis of the psychosocial dynamics of the events is also needed.

## Giriş ve Amaç

Özçekim, selfi kelimesinin ilk Türkçe karşılığı olarak Türk Dil Kurumu tarafından belirlenmiştir (1).

Özçekim, akıllı telefon kullanımının artmasıyla gündene yaygınlaşan bir trend haline gelmiştir. Fotoğrafta kendi görüntüsünün yanında ortamın da görüntülenmesi, kişinin bulunduğu ortama dikkat çekmesi sonucunu beraberinde getirmiştir. Seyahat edilen farklı yerlerin çekimi sık görülürken; yüksek bina veya coğrafi oluşumların zirvesi, hayvanat bahçelerinin korunaksız yerleri, tren rayları, duran vagon üzeri gibi tehlikeli konumlarda yapılan özçekimler dünya genelinde yaralanma ve ölümlere neden olmuştur (2,3). Bu çalışmada; son yıllarda görülen yaralanma ve ölüm nedenleri arasında özçekimin de yer alıyor olmasına dikkat çekmek ve tehlikenin farkındalığına katkıda bulunmak amaçlanmıştır. Popülaritesi fazla olan ve trajedik sonuçlara yol açan bu sosyal moda'nın yol açabilecekleri göz önüne getirildikçe, alınabilecek önlemler konusunun gündeme gelmesi de kaçınılmaz olacaktır.

## Yöntem ve Gereçler

Çalışmamızda gazete haberleri ve diğer medya haber kaynakları incelendi. Ülkemizde görülen özçekim yaralanma ve ölümlerinin yanı sıra dünya genelinde görülen vakaların değerlendirilmesi amacıyla, medya kaynaklarına ek olarak Wikipedia verileri ile selfi, yaralanma, ölüm, seyahat anahtar kelimeleri kullanılarak bilimsel yayınlara ulaşıldı. Facebook, Instagram ve Tweeter başta olmak üzere sosyal medya kaynaklı duyum niteliğindeki veriler dikkate alınmadı. Özçekim yaralanma ve ölümleri başlığında kayıtlara geçen; çekim sırasında başkasının yaralanması veya ölümüyle sonuçlanan vakalar ile fotoğraf çekilen şartlarla ilişkili olmayan eş zamanlı meydana gelen yaralanma ve ölümlerin görüldüğü vakalar çalışmamıza dahil edilmedi. Özçekim dışı fotoğraf çekimi nedeniyle olan yaralanma ve ölümler de verilerimiz dışında tutuldu. Vakalar; yaş, cinsiyet, gerçekleşen yıl ve şehir, yaralanma veya ölümün meydana geliş şekli maddelerinde değerlendirildi.

## Bulgular

Ülkemizde özçekim ilişkili ilk yaralanma ve ölüm vakası 2014 Nisan ayında görülmüş olup, 2014 Nisan ayı ile 2018 Şubat ayı arasında özçekim ilişkili toplam 7 ölüm 6 yaralanma olduğu görüldü. 2014 yılında 2, 2015 yılında 2, 2016 yılında 2, 2017 yılında 4, 2018 yılında 3 vaka görüldü. (Grafik 1) Kurbanların 11'i erkek 2'si kadın (4), 6'sı 18 yaş altında idi. Yaş ortalaması 20,7 yaş aralığı 14-38 arasında idi. Vakaların 4'ü Hatay'da (4,5) meydana gelirken, di-

ğer şehirler Bursa (6,7), Antalya (8), Mersin (9), Sakarya (10), Adana (11) ve Şanlıurfa (12) idi.



Özçekim ilişkili yaralanma ve ölümlerin 6'sının duran vagon üzerinden elektrik akımına kapılarak, 4'ünün yüksekten düşme ile, 2'sinin yolda üzerinden araç geçmesi ve 1'inin suda boğulma ile meydana geldiği tespit edildi. Ölümle sonuçlanmayan 6 yaralanmanın 5'inin duran vagon üzerinden elektrik akımının etkisi ile diğerinin yüksekten düşme ile meydana geldiği görüldü. (Grafik 2)



Grafik 2

## Tartışma ve Sonuç

Dünya genelinde 2011 – 2018 yılları arasında 262 özçekim ilişkili yaralanma ve ölüm vakası görülmüştür. Vakaların 164'ünün görüldüğü Hindistan ilk sırayı almakta, Rusya ve ABD peşinden gelmektedir. Seyahat esnasında yapılan çekimler ve düşme nedenleri arasında ilk sıralardadır. (3, 13).

Küresel verilerden farklı olarak çalışmamızda yaralanma ve ölümlerde ilk sırada duran vagon üzerinde elektrik akımına kapılmanın olduğunu görmekteyiz. Bu durum hareket halinde olmayan vagona başka bir tehlikenin olduğunun farkında olmamak ve/veya bu konuda uyarının olmamasından kaynaklanabilir.

2014 yılı ile 2016 yılları ilk yarısı arası meydana gelen özçekim ilişkili ölüm vakalarının; yaş ortalamasının 23,3, yaş aralığının 14-66 olduğu, vakaların %82'si erkek olduğu belirtilmektedir (2).

Bizim çalışmamızda da tespit edilen vakalar %84,6 oranında erkekti. Benzer şekilde çalışmamızdaki vakaların yaş ortalaması 20,7 idi.

Yüksekten düşme dünya genelinde de en sık neden iken (2,3,13) ülkemizde ikinci sırada yer almaktadır.

Ülkemizde 2014-2018 yılları arasında görülen vaka sayısı 2017 yılında en fazla ve 4 olmuş, 2018 yılında şubat ayı

itibari ile 3 vakaya ulaşmıştır. Dünya genelinde özçekim ölümleri 2014 yılında 15, 2015 yılında 29 iken 2016 yılı ilk yarısı itibari ile 31 olmuştur. (3)

Hem ülkemizde hem dünya genelinde özçekim yaralanma ve ölüm oranı artış göstermektedir.

Akıllı telefon ve diğer taşınabilir fotoğraflama aygıt kullanımının artması, işlevleri göz önünde buldurulursa pek çok ilerlemeye yardımcı olurken, özçekimin tehlikeli hale gelmesinde tek başına suçlanamaz. Özellikle ergen ve genç yetişkin popülasyonda özçekim risk taşımakta (13), popülarite arayışı, takipçi ve beğeni sayısını artırma tutkusu, sosyal medya gündeminde kalmak ve daha fazla dikkat toplamak arzusu, çekim yapılan mekanın ve durumun tehlikelelerini göz ardı ettirecek boyutlarda olabilir.

Yapılan çalışmalar demografik ve etyolojik verilerin yalnızca sınırlı bir kısmını ortaya koymakta olup, vakaların psikososyolojik dinamiklerinin de ayrıntılı analizine ihtiyaç vardır. Kurbanlardaki psikososyal etken faktörlerin tanımlanması sonrası, farkındalık oluşturmaya yönelik toplumsal ve bireysel düzeyde tedbirlerin alınması özçekim ilişkili yaralanma ve ölüm sayısının ilerleyen yıllarda daha da artmasının önüne geçebileceği kanaatindeyiz.

## Kaynaklar

1. Terzi A. Mucit İnsanlar Fotoğrafhanesi yahut Emrullah Âli'nin "Selfie" Makinesi, *Türk Dili Dergisi*, Cilt: CXI Sayı: 775, Temmuz 2016, sf: 12.
2. Jain M.J., Mavani K.J., *A comprehensive study of worldwide selfie-related accidental mortality: a growing problem of the modern society*, *Int J Inj Contr Saf Promot*. 2017 Dec;24(4):544-549.
3. [https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_selfie-related\\_injuries\\_and\\_deaths](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_selfie-related_injuries_and_deaths). [Erişim Tarihi: 28/03/2018]
4. Web sayfası: <https://www.cnnturk.com/turkiye/selfie-yapmak-isterken-elektrik-akimina-kapildilarww.milliyet.com.tr/hatay-yerelhaber-2574697/> [Erişim Tarihi: 28/03/2018]
5. Web sayfası: <https://www.sozcu.com.tr/2018/gundem/hatayda-vagon-uzerinde-selfie-yapan-2-suriyeli-elektrik-akimina-kapildi-2203536/> [Erişim Tarihi: 28/03/2018]
6. Web sayfası: <https://www.sabah.com.tr/yasam/2016/03/13/bursada-bir-genc-selfie-cekerken-selaleden-dustu> [Erişim Tarihi: 28/03/2018]
7. Web sayfası: <http://www.haberturk.com/gundem/haber/943146-olumune-selfie> [Erişim Tarihi: 28/03/2018]
8. Web sayfası: <http://www.haberturk.com/gundem/haber/1169965-antalyada-selfie-kazasi-2-olu> [Erişim Tarihi: 28/03/2018]
9. Web sayfası: <http://www.sozcu.com.tr/2017/gundem/son-dakika-haberi/selfie-cekerken-denize-dusen-universitelinin-cesedi-bulundu-1598330/> [Erişim Tarihi: 28/03/2018]
10. Web sayfası: <http://www.haberturk.com/gundem/haber/1598382-sakarya-da-selfie-cekmek-icin-vagonun-uzerine-cikan-genc-yaralandi> [Erişim Tarihi: 28/03/2018]
11. Web sayfası: <https://www.sondakikaturk.com.tr/asayis/adanada-vagon-uzerinde-selfie-sonu-oldu-h25887.html> [Erişim Tarihi: 28/03/2018]
12. Web sayfası: <http://www.haberturk.com/sanliurfa-daki-urfakalesi-nde-selfie-cekmek-isteyen-halil-dag-40-metreden-duserek-oldu-1781247> [Erişim Tarihi: 28/03/2018]
13. Dokur M, Petekkaya E, Karadağ M, *Media-based clinical research on selfie-related injuries and deaths*, *Ulus Travma Acil Cerrahi Derg*. 2018 Mar;24(2):129-135. doi: 10.5505/tjtes.2017.83103.