

BETON ZEMİN ÜZERİNDEN KAZINARAK ALINMIŞ SEMEN LEKESİNİN KİMLİKLENDİRİLMESİ: OLGU SUNUMU

ÖZET:

Cinsel saldırı olaylarında incelenmek üzere gönderilen anal ve vajinal sürüntülerde, mağdura ait giysilerde ya da olay yerinden alınarak gönderilen materyallerde spermatozoid tespiti, cinsel saldırı iddiasının doğrulanması ve failin belirlenmesi açısından büyük önem taşır. 2008 yılında çalışılmış olan bir olguda mağdura ait anal-vajinal sürüntüler ve giysilerin dışında olayın gerçekleştiği iddia edilen yerde, beton zemin üzerinden kazınarak alınmış toz-toprak ile karışık materyal incelenmiştir. İncelemeler sonucunda mağdurun anal ve vajinal sürüntüleri ile giysileri üzerinde spermatozoid tespit edilememiştir. Ancak toz ve toprak ile karışık materyalde spermatozoid tespit edilmiş ve bu örnekten DNA analizi ile kimliklendirme yapılarak şüpheli ile uyum sağladığı belirlenmiştir.

GİRİŞ:

Cinsel saldırı olaylarında incelenmek üzere gönderilen anal ve vajinal svap numunelerinde, mağdura ait giysilerde ya da olay yerinden alınarak gönderilen çarşaf, yatak örtüsü vb. kumaşlarda spermatozoid tespiti, cinsel saldırı iddiasının doğrulanması ve failin belirlenmesi açısından büyük önem taşır. Mağdurun genital muayenesinin geç yapıldığı ya da muayeneden önce mağdurun tuvalete çıkması ya da yıkanması gibi durumlar nedeni ile cinsel saldırı gerçekleşmiş olsa bile anal ve vajinal svaplarda sperm görülme olasılığı oldukça düşmektedir. Bu gibi durumlarda meni lekesi bulaşmış giysiler ya da çarşaf, örtü gibi materyaller delil olarak daha fazla önem kazanmaktadır. Bu sebeple olay yerinden elde edilen delillerin olayın aydınlatılmasında oldukça önemli olduğunu vurgulamak açısından 2008 yılı içerisinde çalıştığımız bu olgunun sunulması planlanmıştır.

MATERYAL METOD:

Olayın meydana geldiği şehir, mağdur ve şüphelinin ismi belirtilmeksizin dosya ile ilgili olarak mağdura ait anal-vajinal svap numuneleri ve kıyafetler üzerinde tespit ettiğimiz lekeler ile kazıntı materyalinde yapılan inceleme sonuçları (renk testleri, mikroskopik inceleme) tabloya aktarılmıştır (Tablo 1). Kazıntı materyalinin fotoğraf görüntüsü ve mikroskopik incelemede tespit edilen sperm görüntüsü sonuç kısmında sunulmuştur (Fotoğraf 1-2).

SONUÇ:

Laboratuvarımızda çalışılmış olan bir olguda mağdura ait anal-vajinal svaplar ve kıyafetlerin dışında olayın gerçekleştiği iddia edilen yerde semen lekesi şüphesi ile beton zemin üzerinden kazınarak alınmış toz-toprak partikülleri ile karışık materyal tarafımıza gönderilmiştir.

Yaptığımız incelemeler neticesinde mağdurun anal ve vajinal svapları ile giysileri üzerinde spermatozoid tespit edilememiştir. Ancak toz ve toprak ile karışık materyalde spermatozoid tespit edilmiş ve bu örnekten DNA analizi ile kimliklendirme yapılarak şüpheli ile uyum sağladığı belirlenmiştir.

İncelenen materyal	Leke sayısı	PH- KM	Spermatozoid
Anal svap	-		-
Vajinal svap	-		-
Kazak	2	+	-
Eşofman altı	5	+	-
Külot	6	+	-
<i>Kazıntı materyali</i>	<i>1</i>	<i>+</i>	<i>+</i>

Tablo 1: Mağdura ait numuneler ile olay yerinden gönderilen toz-toprak ile karışık materyale ait inceleme sonuçları.



Foto-1: Toz ve toprak ile karışık materyal.

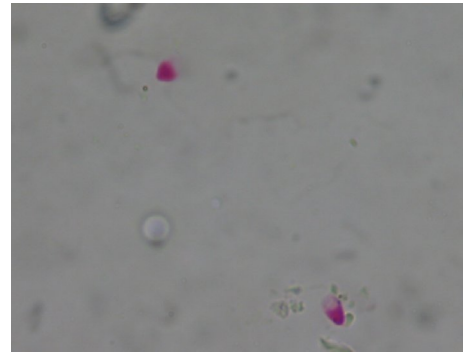


Foto-2: Spermatozoid görüntüsü.

TARTIŞMA:

Biyolojik materyallerin daha çabuk bozulabileceği ve kontaminasyona açık toz-toprak ortamındaki bir lekeden DNA tiplendirilmesi yapılarak şüpheli ile uyum sağladığının ortaya konulması ile olay yeri incelemesinin olayın sonuçlandırılmasındaki katkısı ve önemi bir kez daha gösterilmiştir.