KOÇ ÜNİVERSİTESİ

Human Papilloma Virus Aşısı Yaptırmama Nedenleri

İlayda Arjen Kara

Araştırmacılar:

Bahar Ezgi Uçurum

Betül Gökçek

Buse Eğlenen

Ece Oğuzer

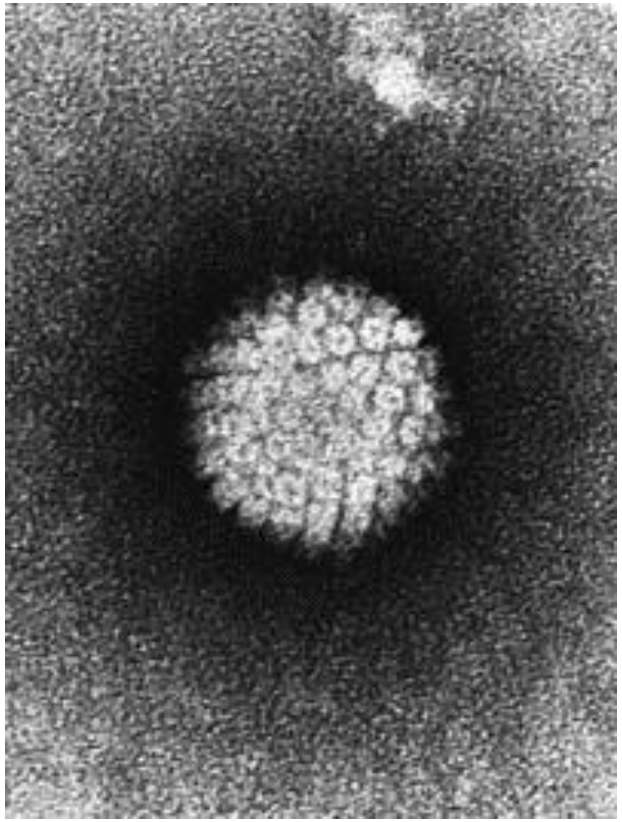
Gökçe Yavaş

Pelinsu Yılmaz

Giriş

- WHO verileri:
  - Serviks kanseri nedeniyle 270.000 kadın 2012 yılında öldü.
  - Serviks kanseri fatalitesi % 52'dir.

- Servikal kanser için önemli risk faktörleri:
  - Erken cinsel ilişki
  - Birden fazla cinsel partner
  - Sigara kullanımı
  - İmmunsupresyon



KOÇ ÜNİVERSİTESİ

Arka Plan ve Amaç

- Human papilloma virüs (HPV) servikal kanser olgularının %70'inden sorumludur. HPV aşısının servikal kansere karşı koruyuculuğu kanıtlanmıştır.

- Amaç : 1-Türkiye'deki kadın üniversite öğrencileri arasında HPV aşılanma durumunu etkileyen faktörleri saptamak,

  2-HPV aşısı ve serviks kanseri hakkındaki bilgi düzeyini ölçmek ve

  3-Bu konuda farkındalığı arttırmaktır.

Yöntem

- Kesitsel çalışma
  - 2015 yılında, Koç Üniversitesi kampüsünde 2900 kadın öğrenci arasında yapıldı.
  - Öğrencilerin 1115'ine ulaşıldı. (Yanıt oranı %39)

- Yüz yüze yapılan ve elektronik postayla gönderilen anket formlar kullanıldı.

- Anketin sonunda bilgilendirici broşürler sunuldu.

- Çok değişkenli analiz STATA (11v ABD) ve Lojistik regresyon

KOÇ ÜNİVERSİTESİ

Demografik Özellikler

	Aşılanmış n=200 (%)	Aşılanmamış n=911 (%)	p
Yaş ortalaması	21.3	20.7	<0.001
Fakülteler			0.003
İnsani Bilimler ve Edebiyat Fakültesi	56 (25)	167 (75)	
Hukuk	24 (20)	97 (80)	
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	58 (17)	280 (83)	
Mühendislik Fakültesi	40 (17)	201 (83)	
Tıp Fakültesi	13 (16)	68 (84)	
Fen Fakültesi	6 (7)	75 (93)	
En az bir kez cinsel ilişkiye girmiş olmak	110 (26)	320 (74)	<0.001
HPV tanısı almış olmak	10 (50)	10 (50)	<0.001

KOÇ ÜNİVERSİTESİ

Aşı yaptırmama nedenleri

	N=911 (%)
Gelecekte yaptırmayı düşünüyorum	328 (36)
HPV aşısını duymadım	281 (31)
Yan etkilerinden dolayı yaptırmak istemiyorum	205 (23)
Risk grubunda değilim	189 (21)
Aşıyı pahalı buluyorum	39 (4)
Koruyucu olduğunu düşünmüyorum	20 (2)
Dini inancıma uygun değil	6 (1)

Bulgular

HPV aşısı yaptırmada belirleyici faktörler (çok değişkenli analiz)

	OR	CI	p
Yaş	**1.01**	**1.01-1.19**	**0.023**
İnsani Bilimler ve Edebiyat Fakültesi öğrencisi olmak	**1.5**	**1.06-2.09**	**0.046**
En az bir kez cinsel ilişkiye girmiş olmak	**1.9**	**1.33-2.59**	**<0.001**
HPV tanısı almış olmak	**3.4**	**1.37-8.68**	**0.008**

HPV Bilgi Düzeyi

- Ulaşılan grubun %25inin (273 kişi) aşıdan haberdar olmadığı görüldü.
- 10 soruda HPV hakkında bilgi düzeyinin ölçülmesi amaçlandı.
- Doğru cevaplanma oranı %64
- En az bilinen soru:
  - “HPV aşısı serviks kanserine karşı koruyucudur.”
    - Doğru % 74
    - Yanlış %26

KOÇ ÜNİVERSİTESİ

Sonuçlar

- HPV, serviks kanseri ve aşı hakkında bilgi oranı arttıkça aşı yaptırma oranı anlamlı olarak artmaktadır.

- Bilgilenme oranının artması için anket sonrası broşürler dağıtıldı. Yapılan bilgilendirmede katılımcıların öğrenmeye istekli oldukları gözlendi.

- Aşı hakkında bilgisi olmayan kişilere yönelik bilgilendirici çalışmalar geliştirilmelidir.

Teşekkür Ederim.