



# HPV AŞISI

## Şişli Med Kadın Sağlığı Akademik Yayınlar

Sadece Tıp Profesyonelleri İçindir

# KONU

- Kim aşılmalı
- Hangi yaş grubu aşılmalı
- Uygulama ve tarama yöntemleri neler olmalı

# ÖNERİLER

- 11-12 yaş kızlar
- 9 yaştan itibaren
- Eksik doz durumunda 13-18 yaş grubu
- 19-26 yaş arası kanıtlar yetersiz
- Yaş sınırı
- Tarama

# ÖNERİLEN

“Bağışıklık süresi yeteri kadar güçlü ise veya ek dozlarla güçlendirilebilirse, çalışmalarının da gösterdiği üzere, profilaktik aşılama morbidite ve mortaliteyi önemli ölçüde azaltacaktır”

# AŐILAR

HPV kaynaklı çeŐitli klinik geliŐmeleri önlemek için iki aşı geliŐtirildi:

- *GARDASİL* (Merck & Co, Ins.)  
Tip 6, 11, 16 ve 18'i önlemek için geliŐtirilen kuadrivalan aşı
- *CERVARİX* (GlaxoSmithKline)  
Tip 16 ve 18'i önlemek için geliŐtirilen bivalan aşı

# GÖZE ÇARPANLAR

- Servikal kanser bazı sosyo-kültürel gruplarda daha sık görülür
- HPV enfeksiyonunun kansere dönüşmesi 20 yıl kadar alır
- Genital HPV bulaşması vajinal veya anal ilişkiye başladıktan sonraki birkaç sene içinde gelişir.

Belli bir tip HPV enfeksiyonu olmayan ve aşı protokolüne uyan kadınlar üzerinde *Gardasil* etkinlik çalışması yapıldı.

- 15-26 yaş arası kadınlarda HPV tip 16/18 ilişkili CIN2/3 ve adenokarsinom in situ'ya karşı korunmada %100 etkinlik tespit edildi.
- 16-23 yaş arası kadınlarda HPV tip 6/11/16/18 ilişkili genital siğil, vulvovajinal intraepitelyal neoplazi ve servikal lezyonlarına karşı korunmada 1,5 senelik takip sonrası %100 etkinlik tespit edildi.

*Gardasil* alışmasının tedavi amaçlı analiz sonuçları en az bir doz aşı yapılan ve serolojik testler sonucu yeni veya eski HPV enfeksiyonu olan kadınları içermekteydi.

15-25 yaş arası kadınlarda *Cervarix*, 4.5 yıllık takip sonrası HPV 16/18 ilişkili CIN'e karşı %100 koruma sağladı.



- Aşıya bağılı bağışıklığın süresi bilinmemektedir.
- 19-26 yaş arası kadınlar için aşı kullanımı için yeterli kanıt bulunmamaktadır. Fakat henüz cinsel ilişkiye girmemiş olanlar aşidan fayda görecektir.

- Güncel servikal kanser taramalarına devam edilmelidir.
- Denekler servikal kanser görülme median yaşı olan 48 yaşına ulaşmadan aşının servikal kanser sıklığı üzerindeki etkiler bariz olmayacaktır.
- Aşı öncesi HPV taraması önerilmemektedir.

Hpv Aşısı

# SONUÇ

- HPV aşısı 11-12 yaş arası kızlara rutin, 13-18 yaş arası kızlara yakalama dozu şeklinde önerilmektedir.
- Aşılanan ve aşılanmayan kadınlar Amerikan Kanseri Topluluğu'nun önerdiği şekilde CIN ve kanser için taramalara devam etmelidirler.

# SON SÖZ

“Düzenli olarak taramadan geçen kadınlara kıyasla düzenli PAP Smear yaptıramayan ergen ve genç kadınlarda aşılamanın koruyucu etkisi çok daha büyük olacaktır.”

HpV Aşısı