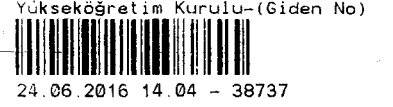




T.C.  
YÜKSEKÖĞRETİM KURULU BAŞKANLIĞI

Genel Sekreterlik

Sayı : 73112577- 1319  
Konu : Sağlık Çalışanı Aşılamaları



DAĞITIM YERLERİNE

**İlgi :** Sağlık Bakanlığı Türkiye Halk Sağlığı Kurumu'nun 17/06/2016 tarih ve E.1029 sayılı yazısı.

Sağlık Bakanlığı Türkiye Halk Sağlığı Kurumu'nun Sağlık Çalışanı Aşılamaları ile ilgili yazısı ilişikte gönderilmiştir.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Prof. Dr. M. İ. Safa KAPICIOĞLU  
Başkan Vekili

Ek

- Dağıtım Listesi (3 sayfa)
- İlgi yazı örneği

## Dağıtım Listesi

ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ  
ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ  
ADİYAMAN ÜNİVERSİTESİ  
ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ  
AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ  
AĞRI İBRAHİM ÇEÇEN ÜNİVERSİTESİ  
AHİ EVRAN ÜNİVERSİTESİ  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ  
AKSARAY ÜNİVERSİTESİ  
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ  
AMASYA ÜNİVERSİTESİ  
ANKARA ÜNİVERSİTESİ  
ARDAHAN ÜNİVERSİTESİ  
ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ  
AVRASYA ÜNİVERSİTESİ  
BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ  
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ  
BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ  
BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ  
BATMAN ÜNİVERSİTESİ  
BAYBURT ÜNİVERSİTESİ  
BEYKENT ÜNİVERSİTESİ  
BEZM-İ ÂLEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ  
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ  
BİNGÖL ÜNİVERSİTESİ  
BİRÜNİ ÜNİVERSİTESİ  
BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ  
BOZOK ÜNİVERSİTESİ  
BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ  
CELÂL BAYAR ÜNİVERSİTESİ  
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ  
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ  
ÇANKIRI KARATEKİN ÜNİVERSİTESİ  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ  
DİCLE ÜNİVERSİTESİ  
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ  
DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ  
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ  
EGE ÜNİVERSİTESİ  
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ  
ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ  
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ  
FATİH ÜNİVERSİTESİ  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ

GAZIOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ  
GEDİZ ÜNİVERSİTESİ  
GİRESUN ÜNİVERSİTESİ  
GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ  
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ  
HALIÇ ÜNİVERSİTESİ  
HARRAN ÜNİVERSİTESİ  
HASAN KALYONCU ÜNİVERSİTESİ  
HİTİT ÜNİVERSİTESİ  
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL BİLGİ ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL BİLİM ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL KEMERBURGAZ ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL MEDENİYET ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL SABAHATTİN ZAİM ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ  
İZMİR EKONOMİ ÜNİVERSİTESİ  
İZMİR KATİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ  
İZMİR ÜNİVERSİTESİ  
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ  
KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ  
KARABÜK ÜNİVERSİTESİ  
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ  
KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ  
KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ  
KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ  
KIRKLARELİ ÜNİVERSİTESİ  
KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ  
KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ  
KOÇ ÜNİVERSİTESİ  
KTO KARATAY ÜNİVERSİTESİ  
MALTEPE ÜNİVERSİTESİ  
MARDİN ARTUKLU ÜNİVERSİTESİ  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ  
MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ  
MELİKŞAH ÜNİVERSİTESİ  
MERSİN ÜNİVERSİTESİ  
MEVLANA ÜNİVERSİTESİ  
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ  
MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ  
MUŞ ALPARSLAN ÜNİVERSİTESİ  
NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ  
NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ

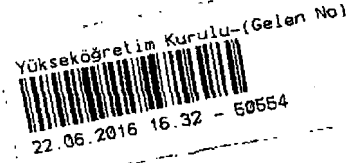
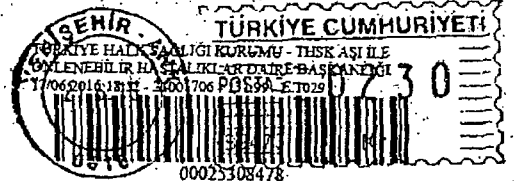
NEVŞEHİR HACI BEKTAŞ VELİ ÜNİVERSİTESİ  
NİĞDE ÜNİVERSİTESİ  
OKAN ÜNİVERSİTESİ  
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ  
ORDU ÜNİVERSİTESİ  
OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ  
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ  
RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ  
SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ  
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ  
SANKO ÜNİVERSİTESİ  
SELAHADDİN EYYUBİ ÜNİVERSİTESİ  
SELÇUK ÜNİVERSİTESİ  
SİİRT ÜNİVERSİTESİ  
SİNOP ÜNİVERSİTESİ  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ  
ŞİFA ÜNİVERSİTESİ  
TOBB EKONOMİ VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ  
TRAKYA ÜNİVERSİTESİ  
TUNCELİ ÜNİVERSİTESİ  
TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ  
UFUK ÜNİVERSİTESİ  
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
UŞAK ÜNİVERSİTESİ  
ÜSKÜDAR ÜNİVERSİTESİ  
YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ  
YENİ YÜZYIL ÜNİVERSİTESİ  
YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ  
YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ  
ZİRVE ÜNİVERSİTESİ

---



T.C. Sağlık Bakanlığı  
Türkiye Halk Sağlığı  
Kurumu

T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu



Sayı : 21001706/131.99

Konu : Sağlık Çalışanı Aşılamaları

**YÜKSEK ÖĞRETİM KURULU BAŞKANLIĞINA**  
**ANKARA**

Bilindiği üzere, Kurumumuz tarafından yürütülen Genişletilmiş Bağışıklama Programı (GBP) kapsamında; boğmaca, difteri, tetanoz, kızamık, kızamıkçık, kabakulak, tüberküloz, poliomyelit, suçiçeği, hepatit A, hepatit-B, Hemofilus influenza tip b'ye bağlı hastalıklar ile streptokokus pnömoniya'ya bağlı invaziv pnömokokal hastalıkların ve bu hastalıklardan kaynaklanan ölüm ve sakatlıkların engellenmesi hedeflenmektedir.

Hastalık kontrol programları stratejilerinin arasında; çocukluk dönemi aşılamaları yanısıra yetişkin ve risk grubu aşılamaları da bulunmaktadır. Bunların arasında, sağlık çalışanları da yer almakta olup; bulaşıcı hastalıklar ile karşılaşma risklerinin yüksek olması nedeniyle gerek kendilerinin hastalıklardan korunması gerekse hizmet sundukları hastalara ve ailelerine hastalığı bulaştırma risklerinin ortadan kaldırılması amacıyla aşılanmaları özellikle önemlidir. 14 Mart 2016 tarihinde yapılan Bağışıklama Danışma Kurulu toplantısında sağlık çalışanlarına yönelik uygulanması gerekli aşılar ve uygulama şemaları yeniden gözden geçirilmiş ve düzenlenmiş olup Makamın 27.05.2016 tarihli ve 21001706/131.99/854 sayılı olurları ile yürürlüğe konmuştur.

Söz konusu aşılama şemalarının uygulanması konusunda ilgili kurum ve kuruluşlarınıza bilgilendirme yapılması ve gerekli çalışmaların Halk Sağlığı Müdürlüğü ile işbirliği yapılarak yürütülmesinin sağlanması konusunda bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

Prof. Dr. İrfan ŞENCAN  
Bakan a.  
Kurum Başkanı

EK: Sağlık Çalışanlarına Yönelik Uygulanması Gerekli Aşılar ve Uygulama Şemaları (4 Sayfa)

Dağıtım

Yüksek Öğretim Kurumu

Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı

Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

Aşı İle Önlenebilir Hastalıklar Daire Başkanlığı G Blok 1 Kat (0312)565 56 66 Fax:(0312) 565 56 94

Evrakın elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden faac95a2-5fd0-4e18-bf12-f8bd5a980889 kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanuna göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.



T.C. Sağlık Bakanlığı  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

SAYI : 21001706

KONU : Sağlık Çalışanı Aşılama

**SAĞLIK ÇALIŞANLARINA YÖNELİK UYGULANMASI GEREKLİ AŞILAR VE UYGULAMA ŞEMALARI**

Tıp fakülteleri, diş hekimliği fakülteleri, **hemşire/ebelik** eğitimi veren okullar, sağlık meslek yüksekokulları vb. öğrencileri, eğitimleri döneminde sağlık kuruluşlarında staj ve sağlık hizmetinde buldukları için çalışan sağlık personelinde olduğu gibi bulaşıcı hastalıklar için artmış karşılaşma riski taşırlar. Bu nedenle, mesleki riski azaltmaya yönelik olarak ve hizmet sundukları hasta popülasyonu içerisinde yüksek riskli hastaların varlığı ve bu hastalara kaynak teşkil etme riskleri nedeniyle aşağıda belirtilen aşılı yapmalarını gereklidir.

Ayrıca, sağlık kurumlarında çalışan temizlik işçileri, 112 acil sağlık hizmetleri personeli ile acil durum, afet ve olağandışı durumlarda görev alan Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi (UMKE) personeli ve acil sağlık araçlarında görev yapan personel dâhil diğer çalışanlar için de **mesleki maruziyet riski** nedeniyle kendilerinin korunmasına ve hastalar açısından kaynak teşkil etmelerini önlemek amacıyla aşağıda belirtilen aşılı yapmalarını gereklidir.

**Td Aşılması**

- Tıp fakülteleri, diş hekimliği fakülteleri, **hemşire/ebelik** eğitimi veren okullar, sağlık meslek yüksekokulları vb. öğrencileri, sağlık çalışanları, sağlık kurumlarında çalışan temizlik elemanları ve 112 acil sağlık hizmetleri personeli ile acil durum, afet ve olağandışı durumlarda görev alan Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi (UMKE) personeli ve acil sağlık araçlarında görev yapan personel dâhil diğer çalışanlar için gereklidir.
- Daha önce aşılanma durumu kayıtlı olmayan tüm sağlık çalışanlarının 3 doz Td aşısı ile aşılanarak primer immünizasyonlarının tamamlanması gerekmektedir (birinci doz ile ikinci doz arasında en az 1 ay, ikinci doz ile üçüncü doz arasında en az 6 ay).
- Primer serisi tamamlanan tüm sağlık çalışanlarına 10 yılda bir Td aşısı yapılmalıdır.
- Genel kontrendikasyonlar dışında kontrendikasyonu yoktur.

**Tdap Aşılması**

Özellikle yenidoğan döneminde ve immun yetmezlikli hastalarda boğmaca, klasik seyrinin dışında yüksek mortalite ve alt solunum yolu enfeksiyonu bulguları yüksek morbidite ile seyrettiği için aşılanma olanağı olmayan bu grubun korunmasına yönelik olarak kaynak teşkil edebilecek sağlık personeli ve temizlik işçilerinin aşılanması gerekir. Ayrıca, yetişkin dönemde boğmacanın uzamış öksürük ile seyri yetmiş nitelikli personelin işgücü kaybına yol açacağı için aşılanma ikincil kazanca da yol açacaktır.

- Yenidoğan yoğun bakım, doğumhane, kemik iliği transplantasyon ve transplantasyon ünitelerinde çalışan sağlık personeli ve temizlik elemanları ve
- 112 acil sağlık hizmetleri personeli ile acil durum, afet ve olağandışı durumlarda görev alan Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi(UMKE) personeli ve acil sağlık araçlarında görev yapan personel için gereklidir.
- Kontrendikasyonlar:
  - Bir aşı bileşenine ya da önceki doza karşı gelişen anafilaktik reaksiyon kesin kontrendikasyondur.
  - Aşı uygulandıktan sonraki 7 gün içinde başka bir nedenle açıklanmayan ensefalopati ortaya çıkması,
- Önlem alınarak aşı yapılacak durumlar:
  - Tetanoz toksoidi içeren bir aşının önceki dozundan sonra 6 hafta içinde Guillain Barre sendromunun ortaya çıkma öyküsü,



T.C. Sağlık Bakanlığı  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

SAYI : 21001706

KONU : Sağlık Çalışanı Aşılamaları

- o İlerleyici nörolojik bozukluk,
- o Tetanoz ya da difteri içeren aşının önceki dozunu takiben ciddi lokal reaksiyon (Arthus reaksiyonu) ortaya çıkma öyküsü,
- o Orta ya da ciddi akut hastalık varlığı.

**KKK Aşılması:**

- Tıp fakülteleri, diş hekimliği fakülteleri, hemşire/ebelik eğitimi veren okullar, sağlık meslek yüksekokulları vb. öğrencileri, sağlık çalışanları, sağlık kurumlarında çalışan temizlik elemanları ve 112 acil sağlık hizmetleri personeli ile acil durum, afet ve olağandışı durumlarda görev alan Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi (UMKE) personeli ve acil sağlık araçlarında görev yapan personel dâhil diğer çalışanlar için gereklidir.
- Kızamık, kızamıkçık ve kabakulak hastalıklarını geçirdiklerine dair kayıtları olanlara veya laboratuvar tetkikleri ile bağışık olduğu gösterilenlere aşı uygulanmasına gerek yoktur.
- En az 1 ay ara ile iki doz KKK aşısı önerilir.
- Kesin kontrendikasyon:
  - o Bir aşı bileşenine ya da önceki doza karşı gelişen anafilaktik reaksiyon kesin kontrendikasyondur.
  - o Neomisin veya jelatine karşı anafilaktik reaksiyon
  - o Yumurtaya karşı anafilaktik veya anafilaktoid reaksiyon (Anafilaksi dışındaki yumurta allerjileri engel değildir)
  - o Gebelik,
  - o Jeneralize malign hastalık, lenfoma, lösemi, konjenital immün yetmezlik ya da HIV enfeksiyonu (<200 CD4 sayısı veya AIDS klinik tablosu gelişenler) nedeniyle immün cevabın bozulduğu durumlar,
  - o Kortikosteroidler, alkileyiçi ajanlar, antimetabolitler veya radyasyon nedeniyle immün cevabın baskılandığı durumlar.
- Önlem alınarak aşı yapılacak durumlar:
  - o Yakın zamanda (ürün veya doza göre 3-11 ay arasında değişebilir) kan ürünü veya immünglobulin preparatı verilmiş olması,
  - o Trombositopeni,
  - o Trombositopenik purpura öyküsü.

**Mevsimsel İnfluenza Aşılması:**

- Tıp fakülteleri, diş hekimliği fakülteleri, sağlık meslek yüksekokullarında kliniklerde staj yapan veya hizmet veren vb. öğrencileri, sağlık çalışanları, sağlık kurumlarında çalışan temizlik elemanları ve 112 acil sağlık hizmetleri personeli ile acil durum, afet ve olağandışı durumlarda görev alan Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi (UMKE) personeli ve acil sağlık araçlarında görev yapan personel dâhil diğer çalışanlar için gereklidir.
- Her yıl 1 doz aşı uygulaması yapılır.
- Kontrendikasyonlar:
  - o Mevsimsel influenza aşısının önceki uygulamalarında gelişen anafilaksi hikâyesi bulunması kontrendikasyondur.

Yumurtaya karşı anafilaktik veya anafilaktoid reaksiyon varlığında aşının uygulanması gerekiyorsa, hastane şartlarında, tercihen allerji uzmanı varlığında aşı uygulanmalıdır.

**Hep-A Aşılması**

- Tıp fakülteleri, hemşire/ebelik eğitimi veren okullar, sağlık meslek yüksekokulları öğrencileri ve sağlık kurumlarında alt bakımı verilen servislerde (örneğin pediatri servisleri, çocuk enfeksiyon servisleri, yetişkin yoğun bakım üniteleri gibi) çalışan sağlık personeli ve



T.C. Sağlık Bakanlığı  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

SAYI : 21001706

KONU : Sağlık Çalışanı Aşılamaları

bu bölümlerde çalışan temizlik işçileri ayrıca fekal materyal ile çalışan laboratuvar çalışanları ve 112 acil sağlık hizmetleri personeli ile acil durum, afet ve olağandışı durumlarda görev alan Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi(UMKE) personeli ve acil sağlık araçlarında görev yapan personel için gereklidir. Kronik hepatiti olan tüm sağlık çalışanlarına hepatit A aşısı yapılmalıdır.

- 6 ay ara ile iki doz uygulanmalıdır.
- Hep-A aşılması öncesinde antikor düzeylerinin değerlendirilmesi gereklidir.
- Kontrendikasyonlar:
  - Bir aşı bileşenine ya da önceki doza karşı gelişen anafilaktik reaksiyon kesin kontrendikasyondur.
  - Gebelikte yapılmasının güvenli olduğuna dair kesin kanıt yoktur. Gebelerde yüksek enfeksiyon riski olmadıkça aşı yapılmamalıdır.

### Hep-B Aşılması

- Tıp fakülteleri, diş hekimliği fakülteleri, **hemşire/ebelik** eğitimi veren okullar, sağlık meslek yüksekokulları vb. öğrencileri, hasta ve hasta çıkartıları ile teması bulunan tüm sağlık çalışanları (askeri sağlık personeli dâhil), sağlık kurumlarında çalışan temizlik elemanları, 112 acil sağlık hizmetleri personeli ile acil durum, afet ve olağandışı durumlarda görev alan Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi (UMKE) personeli ve acil sağlık araçlarında görev yapan personel dâhil diğer çalışanlar için gereklidir.
- Hep-B aşısı uygulanmadan önce hepatit B'ye yönelik serolojik inceleme yapılması önerilir.
- Hep B aşı şeması 0-1-6 ay şeklinde 3 dozdur.
- 0-1-6 ay şemasında aksama olduğunda aşağıdaki süreler dikkate alınarak aşı şeması uygulanır.
  - Hep-B'nin 1. ve 2. dozu arasında en az 1 ay,
  - Hep-B'nin 2. ve 3. dozu arasında en az 2 ay olmalı,
  - Hep-B'nin 1. doz ile 3. doz arasında en az 4 ay olmalıdır.
- Sağlık çalışanları için mesleki temas riskleri nedeniyle, 3. doz Hep-B aşısı uygulamasından 1-2 ay sonra Anti-HBs yanıtı değerlendirilmelidir:
  - Anti-HBs en az 10 mIU/mL ise kişi bağıstıktır ve immunsupresif durumu yok ise gelecekte serolojik test ya da aşılama gerekli değildir.
  - Anti-HBs negatif ise (10 mIU/mL'nin altında) kişi Hep-B aşısına karşı yanıtstıdır. 3 doz seri ile tekrar aşılanmalıdır ve tekrarlanan şemadan 1-2 ay sonra tekrar Anti-HBs yanıtı değerlendirilmelidir.
  - Anti-HBs 6 doz aşılamadan sonra halen negatif ise kişi Hep-B aşısına yanıtstı kabul edilmelidir. Bu kişiler hepatit B enfeksiyonu açısından değerlendirilmelidir.
    - 6 dozluk şemaya yanıtstı kişiler Hep B'ye duyarlı olarak kabul edilir ve riskli temas sonrasında profilakside HBİg uygulanmalıdır.
- Hep-B aşısı için primer uygulanma sonrası pekiştirme dozuna gerek yoktur.
- Kesin kontrendikasyon:
  - Hepatit B aşısının daha önceki uygulamasında anafilaksi hikâyesi varlığı,
  - Ekmek hamuru mayası ile (*Saccharomyces cerevisiae*) anafilaksi hikâyesi varlığı.
- Önlem alınarak aşı yapılacak durumlar:
  - Yoktur.

### Meningokok Aşılması:

*Neisseria meningitidis* laboratuvar ortamlarında ve kültür vasatlarından kişiye bulaş riski taşıdığı için laboratuvarda meningokok ile karşılaşma ihtimali bulunan personelin korunmasına yönelik olarak aşı uygulaması gereklidir.





T.C. Sağlık Bakanlığı  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

SAYI : 21001706

KONU : Sağlık Çalışanı Aşılamaları

- Mikrobiyoloji laboratuvarında meningokok ile çalışan laboratuvar personeli için gereklidir.
  - 55 yaş ve altına, konjuge meningokok aşısı, iki ay arayla iki doz uygulanır.
  - 55 yaş üzerine, polisakkarit meningokok aşısı tek doz uygulanır.
- Temasın devam etmesi durumunda her iki aşı da 5 yılda bir tekrarlanır.
  - a. Kontrendikasyonlar: Meningokok aşısının daha önceki uygulamasında anafilaksi hikâyesi varlığıdır.

**Suçiçeği Aşılması:**

- Tıp fakülteleri, diş hekimliği fakülteleri, hemşire/ebelik eğitimi veren okullar, sağlık meslek yüksekokulları vb. öğrencileri, sağlık çalışanları, sağlık kurumlarında çalışan temizlik elemanları ve 112 acil sağlık hizmetleri personeli ile acil durum, afet ve olağandışı durumlarda görev alan Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi (UMKE) personeli ve acil sağlık araçlarında görev yapan personel dâhil diğer çalışanlar için gereklidir.
- Suçiçeği geçirdiğine ilişkin öyküsü olanlara aşı uygulanmasına gerek yoktur.
- Suçiçeği geçirdiğine ilişkin öyküsü bulunmayan veya aşı kaydı olmayan kişilerin aşılama öncesinde antikor düzeylerinin değerlendirilmesi gereklidir.
- Suçiçeği aşısı uygulaması (13 yaş ve üzerinde 2 doz önerildiği için) en az 4 hafta ara ile 2 doz şeklinde yapılmalıdır.
- Aşı uygulanmasından sonra 6 hafta süresince salisilat kullanımından kaçınılmalıdır.
- Kontrendikasyonlar:
  - Suçiçeği aşısının daha önceki uygulamasında anafilaksi hikâyesi varlığı,
  - Gebelik,
  - Suçiçeği canlı aşı olduğu için genel anlamda immun yetmezlik ve immun yetmezlik yaratan durumlarda kontrendikedir. Ancak HIV pozitifliğinde olduğu gibi kişinin immun durumuna göre yarar/risk değerlendirmesi yapılarak hekim önerisi ile yapılabilir.
  - Son 12 ay içerisinde yüksek doz immunglobülin alma durumu (yerine koyma immun globülin uygulamalarında hekim önerisi ile takip eden dozdan en az bir hafta öncesinde uygulanabilir.)
  - Kronik salisilat kullanımı.