

OKUL ÇAĞI ÇOCUKLARINDA AŞI UYGULAMALARI



Aşı ile Önlenebilir Hastalıklar Daire Başkanlığı

1



AŞI NEDİR?

Aşılar ölü veya zayıflatılmış mikroorganizma içeren (bakteri veya virüs) ve enfeksiyon hastalıklarının tedavi ve korumasında kullanılan biyolojik ürünlerdir.



Aşılanma Her Çocuğun Hakkıdır

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.
Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanuna göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

AŞI TARİHÇESİ-1

- Tarihte aşı konusunda ilk uygulama, M.Ö. 590 yılında Çin'de Sung Hanedanı döneminde çiçek hastalığına karşı yapılan uygulamadır.
- Sistematik aşılama ise Çiçek Hastalığına karşı 1798 yılında Edward Jenner tarafından başlatılmıştır.
- İnsanlığın aşısı ile ikinci tanışması, Louis Pasteur'un 1885 yılı Temmuz ayında uyguladığı kuduz aşısı ile olmuştur.



Her Şeyin Başı Sağlık, Sağlığın Başı Aşı



AŞI TARİHÇESİ-2

- Ülkemizde ilk aşı çalışmalarının 1700'lü yıllarda Edirne'de başladığı bilinmektedir.
- 1721 tarihinde, İngiltere Büyükelçisi'nin eşi olan Lady Mary Montagu ülkesine yazdığı bir mektupta "İstanbul'da çiçek hastalığına karşı "aşı denilen bir şey" yapıldığını hayretle bildirmektedir. Bu mektup aşı yapımına ilişkin en eski belgedir.

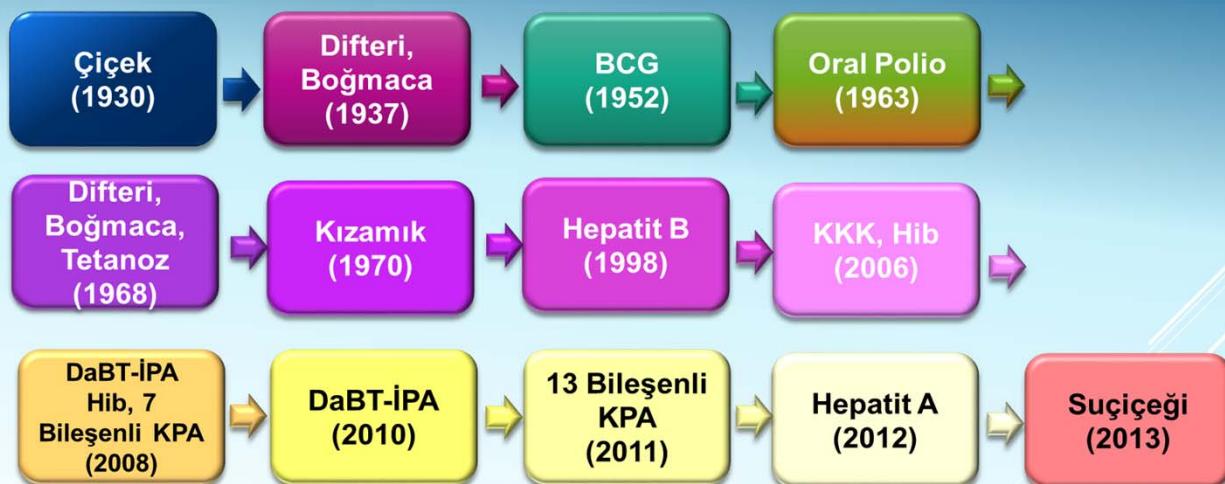


Aşilar Sadece Çocuklar İçin Değildir

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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

AŞI TARİHÇESİ-3



Aşıyla Hastalıkları Aşıyoruz



T.C. Sağlık Bakanlığı
Halk Sağlığı
Genel Müdürlüğü

AŞILAR NASIL ETKİ EDER?-1

Mikroorganizmaların belirli işlemlerden geçirilmiş parçalarının canlılara verilmesi ile;

- Canlılarda önemli bir sorun oluşturmadan
- Doğal enfeksiyon sonrası oluşan bağılıklık cevabına benzer bir cevap oluşturulması sağlanır.



Her Şeyin Başı Sağlık, Sağlığın Başı Aşı

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.
Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanuna göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.



AŞILAR NASIL ETKİ EDER?-2

Başka bir deyişle;

Aşilar vücutta savunma mekanizmasını uyararak hastalık etkenini tanıyan ve bu etkenle karşılaşlığında onu yakalayıp yok eden koruyucu maddelerin (antikor) oluşmasını sağlar. Böylece aşılanan kişi o hastalığa karşı bağışık yani dirençli olur. Bağışıklık genellikle ömür boyu sürer.



İki Damla Aşı Dökülmesin Gözyası

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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



BAĞIŞIKLAMA İLE KAZANDIKLARIMIZ

Aşılama ile;

- Enfeksiyonlar azalır,
- Enfeksiyonların yayılımını azalır,
- Enfeksiyonlar nedeniyle hastanede yatışlar azalır,
- İş gücü kaybı azalır,
- Ölümler azalır,
- Sakatlıklar azalır,
- Ekonomik kayıp azalır,

Aşılı Çocuk, Sağlıklı Çocuk

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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



GENİŞLETİLMİŞ BAĞIŞIKLAMA PROGRAMI

Sağlık Bakanlığı tarafından 1981 yılında uygulamaya konulan Genişletilmiş Bağışıklama Programının Amacı;

Hassas yaş gruplarına enfeksiyona yakalanmalarından önce ulaşıp, hastalıklara karşı bağışıklanmalarını sağlamak, hastalık, sakatlık ve ölümlerini önlemektir.

Sağlık Aşılıyoruz

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eb1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.
Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanuna göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.



T.C. Sağlık Bakanlığı
Halk Sağlığı
Genel Müdürlüğü

ÜLKEMİZDEKİ AŞI UYGULAMALARI

Ülkemizde 13 hastalık etkenine karşı Çocukluk Çağı Aşı Takvimi kapsamında aşı uygulanmaktadır. Bu hastalıklar difteri (kuşpalazı), boğmaca, tetanoz, kızamık, kızamıkçık, kabakulak, verem, çocuk felci, zatürre, suçiçeği, hepatit A , hepatit B ve Hemophilus influenza tip b'ye bağlı hastalıklardır.

Aşılanma Her Çocuğun Hakkıdır

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291ebab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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

AŞILAR HANGİ HASTALIKLARDAN KORUR?-1

- Polio aşısı ile sakatlık ve ölüme neden olan çocuk felci hastalığından
- Hepatit B aşısı ile akut ve kronik hepatit, öldürücü karaciğer yetmezliği, siroz ve karaciğer kanserinden,
- Hib aşısı ile H.influenza tip B'ye bağlı menenjit (beyin zarı iltihabı), menenjite bağlı sakatlık-ölüm ve otitis media'dan (orta kulak iltihabı)
- KPA aşısı ile pnömokok bakterisine bağlı gelişen pnömoni (zatürre), menenjit (beyin zarı iltihabı), otitis media (orta kulak iltihabı) ve kan zehirlenmesinden

Aşilar Sadece Çocuklar İçin Değildir

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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



AŞILAR HANGİ HASTALIKLARDAN KORUR?-2

- Suçiçeği aşısı ile, suçiçeği hastalığından, anne karnındaki bebeklerde gelişebilecek sakatlıklardan, beyin ve beyin zarı iltihabından, ileri yaşıta gelişebilecek zona hastalığından,
- Hepatit A aşısı ile ölümcül seyredebilen akut hepatitten, öldürücü karaciğer yetmezliğinden,
- BCG aşısı ile tüberküloz menenjit ve yaygın tüberkülozdan (veremden),
- DaBT-İPA-Hib aşısı ile tek bir enjeksiyon ile difteri (kuşpalazı), boğmaca, tetanoz, polio ve menenjitten,



AŞILAR HANGİ HASTALIKLARDAN KORUR?-3

- KKK aşısı (Kızamık-Kızamıkçık-Kabakulak) ile,
 - Kızamığa bağlı ishal, zatürre, ensefalit (beyin iltihabı) ve SSPE (subakut sklerozan panensefalit) hastalığından,
 - Kızamıkçığa bağlı gelişen doğumsal kızamıkçık sendromundan (anne karnındaki bebeklerin sakatlığından)
 - Kabakulağa bağlı gelişen ensefalit-menenjit (beyin ve beyin zarı iltihabı), orşite (testis iltihabı) bağlı kısırlıktan korunulur.

Aşılanın, Koruyun, Önleyin

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eb1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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



AŞILAMA İLE ULAŞILAN BAŞARILAR

- Büyük salgınlara ve ölümlere yol açan çiçek hastalığı 1977 yılından itibaren tamamen yok edilmiştir.
- Çok önemli bir çocukluk çağı bulaşıcı hastalığı olan poliomiyelit (çocuk felci) hastalığı ülkemizde yok edilmiştir. Son vaka 1998 yılında görülmüştür.
- Maternal Neonatal Tetanoz (anne/gebe ve yenidoğan tetanozu) elimine (en düşük düzey) edilmiştir.

İki Damla Aşı Dökülmesin Gözyası

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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

OKUL ÇAĞI ÇOCUKLARı AŞı UYGULAMASI-1

- İlkokul 1. sınıf öğrencilerine;
 - KKK (Kızamık, Kızamıkçık ve Kabakulak)
 - DaBT-İPA (Dörtlü Karma Aşı)
- Ortaokul 4. sınıf öğrencilerine;
 - Td (Erişkin Tipi Difteri-Tetanoz aşısı)



Aşılı Çocuk, Sağlıklı Çocuk

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eb1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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

OKUL ÇAĞI ÇOCUKLARI AŞI UYGULAMASI-2

- Dörtlü Karma Aşı (DaBT-İPA): Ağır seyreden sıkılıkla ölümle sonuçlanan ve aşılama oranlarının düşüğü ülkelerde salgınlara yol açan difteri (kuşpalazı), boğmaca, tetanoz ve çocuk felcine karşı,
- Erişkin Tipi Difteri-Tetanoz Aşısı (Td): Ağır seyreden sıkılıkla ölümle sonuçlanan difteri ve tetanoz hastalığına karşı,



Sağlık Aşılıyoruz

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eb1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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



OKUL ÇAĞI ÇOCUKLARI AŞI UYGULAMASI-3

- Kızamık, Kızamıkçık ve Kabakulak (KKK): Yakın tarihte dünya üzerinde salgınlar yapmış, ülkemizde de aşı öncesi dönemde çok sayıda ölüm ve sakatlıklara yol açmış, günümüzde aşılama sayesinde nadir görülen kızamık hastalığı ile ciddi sonuçlara sebep olabilen kabakulak ve kızamıkçık hastalığına karşı uygulanmaktadır.

Aşılanma Her Çocuğun Hakkıdır

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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



OKUL ÇAĞI ÇOCUKLARI AŞI UYGULAMASI-4

- Bu aşılardan dörtlü karma aşı ve difteri tetanoz aşısı pekiştirme dozu olup bebeklik döneminde uygulanan aşıların sağladığı bağışıklığın güçlendirilmesi ve koruyuculuk süresinin uzatılması amacıyla uygulanmaktadır.
- KKK aşısı ise bağışıklığın istenilen düzeye gelmesi için gerekli olan 2. doz aşıdır.

Aşilar Sadece Çocuklar İçin Değildir

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz. 18
Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanuna göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.



T.C. Sağlık Bakanlığı
Halk Sağlığı
Genel Müdürlüğü

AŞI UYGULAMASI ÖNCESİ BEKLENTİLER-1

- İlgili mevzuata göre,
 - Aşı uygulamalarından önce bilgilendirmenin mutlaka yazılı veya sözlü olarak yapılması zorunludur.
 - Onamın yazılı alınması zorunlu değildir.
 - Bireyin uygulamayı reddi halinde ise, uygulamanın reddine dair yazılı onam alınması zorunludur.



AŞI UYGULAMASI ÖNCESİ BEKLENTİLER-2

➤ Bu nedenle;

- Aşı uygulamaları öncesinde; Okul Çağı Aşılaması Veli Bilgi Notu'nun velilere ulaştırılması gerekmektedir.
- Çocuklarında aşılanmaya engel olabilecek bir durum varlığını ya da aşı uygulamasını reddettiğini bildiren velilerin olması durumunda, bu durumun siz sınıf öğretmenleri aracılığıyla aşı ekiplerine bildirilmesi sağlanmalıdır.

Aşılanın, Koruyun, Önleyin

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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

AŞI UYGULAMASI ÖNCESİ BEKLENTİLER-3

- Anasınınında KKK (kızamık-kızamıkçık-kabakulak) aşısı uygulanmış olan çocuklara ilkokul 1. sınıfıta KKK aşısı uygulanmayacak, sadece DaBT-İPA aşısı uygulanacaktır. Ana sınıfında KKK aşısı uygulanmış çocukların, aşı günü aşı kartlarını yanlarında bulundurmaları gerekmektedir.
- Yine yakın bir zaman içinde herhangi bir nedenle okulda, hastanede veya Aile Sağlığı Merkezinde aşı uygulanan öğrenciler sorgulanmalı ve gelen aşı ekiplerine bildirilmelidir.

İki Damla Aşı Dökülmesin Gözyası

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291ebab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.
Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanuna göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.



AŞI UYGULAMASI ÖNCESİ BEKLENTİLER-4

- Aşı uygulamaları Bakanlığımız tarafından aşıların üzerinde yer alan karekodlar aracılığı ile T.C. kimlik numaraları ile eşleştirilerek Aşı Takip Sistemi (ATS) adı verilen bir sistemle takip edilmektedir. Bu sistemle hangi çocuğa hangi aşının yapıldığı, kim tarafından uygulandığı, aşının hangi şartlarda saklandığı ve nakledildiği bilgileri veri tabanımıza kaydedilebilmektedir. Bu nedenle, internet erişimi olan, aşı uygulamasına uygun özelliklere sahip bir odanın düzenlenmesi sağlanmalıdır.
- Okul koşulları elverdiği düzeyde hijyen kurallarına uygun bir alan sağlık ekiplerine tahsis edilmelidir.

Aşıyla Hastalıkları Aşıyoruz

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

22

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



AŞI UYGULAMASI ÖNCESİ BEKLENTİLER-5

- Aşı gününde;
 - Uygulama öncesinde sınıf/rehber öğretmenler öğrencilerin yanında olmalıdır.
 - Özellikle ilkokul 1. sınıf öğrencileri aşı uygulaması öncesi psikolojik olarak hazırlanmalıdır.
 - Velileri tarafından aşılanmaya engel olabilecek bir durum varlığı beyan edilen çocuklar ile aşı uygulaması velisi tarafından reddettiği bildirilen öğrenciler diğer öğrenciler ile karıştırılmamalıdır.

Aşilar Sadece Çocuklar İçin Değildir

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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



T.C. Sağlık Bakanlığı
Halk Sağlığı
Genel Müdürlüğü

AŞI UYGULAMASI ÖNCESİ BEKLENTİLER-6

➤ Aşı gününde;

- Çocuğun, aşı uygulama gününde herhangi bir sebeple okulda bulunmaması durumunda, aile hekimliği birimine başvurarak aşılanması sağlanmalıdır.
- Aşilar güvenli ürünlerdir. Aşı yan etkilerinin çoğu hafif ve geçici yan etkilerdir. Aşılanan çocuklarda; hafif ateş, huzursuzluk, hafif bir döküntü, aşı uygulanan yerde kızarıklık, hassasiyet ve ağrı olabilir. Bu durumda aileye bilgi verilmeli ve kayıtlı oldukları aile hekimine başvurmaları sağlanmalıdır.

Aşılanma Her Çocuğun Hakkıdır

Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eab1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

24

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



***YALNIZCA AŞI UYGULAYARAK HER YIL ÜLKEMİZDE
BİNLERCE BEBEK VE ÇOCUK ÖLÜMÜNÜ BİRLİKTE
ÖNLÜYORUZ***



Evrakin elektronik imzalı suretine <http://e-belge.saglik.gov.tr> adresinden 0291eb1-fc57-469a-981a-aebd1a6a5b5f kodu ile erişebilirsiniz.

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



26



Her Yaşın Bir Aşısı Var

27



T.C. Sağlık Bakanlığı
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

**EMEĞİNİZ, DESTEĞİNİZ VE
YARDIMLARINIZ İÇİN TEŞEKKÜR
EDERİZ**

