

RİSK GRUPLARINDA AŞILAMA

Dr. Aysun Yalçı
AÜTF İbn-i Sina Hastanesi

CDC

- ◉ ACIP (Advisory Committee on Immunisation Practices)
- ◉ HICPAC (Hospital Infection Control Practices Advisory Committee)

RISK GRUPLARI

- Sağlık alışanları
- Yaşlılar
- Kronik hastalığı olanlar
- Gebeler
- Veteriner ve hayvan bakıcıları
- Askerler
- Kreş personeli
- Bakımevlerinde yaşayanlar
- Hapishanelerde yaşayanlar

RISK GRUPLARINI AŞILAYALIM, ÇÜNKÜ;

- Kronik hastalıklı risk grubu hastalar ve 65 yaş üstü sağlıklı kişiler influenza ve pnömokok enfeksiyonları açısından yüksek risk altındadır.
- Hastalıkların sonuçları ağır olabilir.
- Aşılama ile beklenenlerin de ötesinde yarar sağlanabilir.
- Aşılama ekonomik karlılık getirebilir.

RISK GRUPLARI

○ SAĞLIK ÇALIŞANLARI

- Yaşlılar
- Kronik hastalığı olanlar
- Gebeler
- Veteriner ve hayvan bakıcıları
- Askerler
- Kreş presoneli
- Bakımevlerinde yaşayanlar
- Hapishanelerde yaşayanlar

SAĞLIK ÇALIŞANLARINDA AŞILAMA

1. Aşılamanın kuvvetle önerildiği hastalıklar

Hepatit B

İnfluenza

Kızamık, kızamıkçık,
kabakulak

Suçiçeği (Varisella)

SAĞLIK ÇALIŞANLARINDA AŞILAMA

2. Rutin olarak aşılanmanın önerilmediği ancak bazı durumlarda aşı endikasyonu olan hastalıklar



RISK GRUPLARI

- Sağlık alışanları

○ YAŞLILAR

- Kronik hastalığı olanlar

- Gebeler

- Veteriner ve hayvan bakıcıları

- Askerler

- Kreş personeli

- Bakımevlerinde yaşayanlar

- Hapishanelerde yaşayanlar

YAŞLILARDA AŞILAMA

Pnömonokok

İnfluenza

Tetanoz

RISK GRUPLARI

- Sağlık alışanları

- Yaşlılar

- **KRONİK HASTALIğI OLANLAR**

- Gebeler

- Veteriner ve hayvan bakıcıları

- Askerler

- Kreş personeli

- Bakımevlerinde yaşayanlar

- Hapishanelerde yaşayanlar

KRONİK HASTALIĞI OLANLAR

İmmün yetmezliği olan hastalar (HIV hariç)

HIV hastaları (CD4+ T lenfosit sayısına göre)

DM, kalp hastalığı, kronik akc. hastalığı, kronik alkolizm

Aspleni, splenektomili hastalar

Kronik karaciğer hastalığı

KBY, hemodiyaliz hastaları

İMMUN YETMEZLİĞİ OLAN HASTALAR

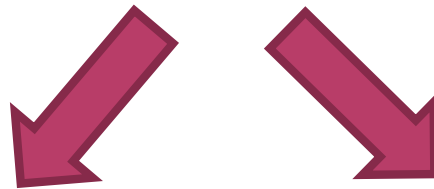
İnfluenza

Pnömonokok

Suçiçeği (varisella)

Kızamık, kızamıkçık, kabakulak
(MMR)

HIV HASTALARI



CD4+ T lenfosit
<200

- Pnömokok
- influenza
- Hepatit B
- Varisella
- MMR
- Zoster

CD4+ T lenfosit
≥200

- Pnömokok
- İnfluenza
- Hepatit B
- Varisella
- MMR
- Zoster

DM, KALP HASTALIĞI, KRONİK AKC. HASTALIĞI, KRONİK ALKOLİZM

Influenza

Pnömonokok

Varisella

Zoster

MMR

ASPLENİ, SPLENEKTOMİLİ HASTALAR

influenza

Pnömonokok

Meningokok

KRONİK KARACIĞER HASTALIĞI

Influenza

Pnömokok

Hepatit A

Hepatit B

KBY, HEMODİYALİZ HASTALARI

Influenza

Pnömonokok

Hepatit B

RISK GRUPLARI

- ◉ Sağlık alışanları
- ◉ Yaşlılar
- ◉ Kronik hastalığı olanlar

◉ GEBELER

- ◉ Veteriner ve hayvan bakıcıları
- ◉ Askerler
- ◉ Kreş personeli
- ◉ Bakımevlerinde yaşayanlar
- ◉ Hapishanelerde yaşayanlar

RISK GRUPLARI

- Sağlık alışanları
- Yaşlılar
- Kronik hastalığı olanlar
- Gebeler

○ VETERİNER VE HAYVAN BAKICILARI

- Askerler
- Kreş personeli
- Bakımevlerinde yaşayanlar
- Hapishanelerde yaşayanlar

VETERİNER VE HAYVAN BAKICILARI

Kuduz

RISK GRUPLARI

- ◉ Sağlık alışanları
- ◉ Yaşlılar
- ◉ Kronik hastalığı olanlar
- ◉ Gebeler
- ◉ Veteriner ve hayvan bakıcıları

◉ ASKERLER

- ◉ Kreş personeli
- ◉ Bakımevlerinde yaşayanlar
- ◉ Hapishanelerde yaşayanlar

ASKERLER

Adenovirus

Tetanoz/difteri

İnfluenza

Meningokok

Kızamık, kızamıkçık, kabakulak (MMR)

RISK GRUPLARI

- ◉ Sağlık alışanları
- ◉ Yaşlılar
- ◉ Kronik hastalığı olanlar
- ◉ Gebeler
- ◉ Veteriner ve hayvan bakıcıları
- ◉ Askerler

◉ KREŞ PERSONELİ

- ◉ Bakımevlerinde yaşayanlar
- ◉ Hapishanelerde yaşayanlar

KREŞ PERSONELİ

Kızamık, kızamıkçık,
kabakulak (MMR)

İnfluenza

Hepatit A

Hepatit B

RISK GRUPLARI

- ◉ Sağlık alışanları
- ◉ Yaşlılar
- ◉ Kronik hastalığı olanlar
- ◉ Gebeler
- ◉ Veteriner ve hayvan bakıcıları
- ◉ Askerler
- ◉ Kreş personeli
- ◉ BAKİMEVLERİNDE YAŞAYANLAR
- ◉ Hapishanelerde yaşayanlar

BAKIMEVLERİNDE YAŞAYANLAR

influenza

BCG

RISK GRUPLARI

- Sağlık alışanları
- Yaşlılar
- Kronik hastalığı olanlar
- Gebeler
- Veteriner ve hayvan bakıcıları
- Askerler
- Kreş personeli
- Bakımevlerinde yaşayanlar
- HAPİSHANELERDE YAŞAYANLAR

HAPISHANELERDE YAŞAYANLAR

Hepatit B

Hepatit A

BCG

ACIP 2009 Özel Durumlar Aşılama Şeması

Endikasyon aşı	hamilelik	İmmün yetmezlik durumları	HIV hastaları (CD4+ T lenfosit sayısı)		DM, kalp hast., kr. akc. hast.,kr. alkolizm	Aspleni, splenektomili hastalar
			>200	≥200		
Td,Tdap	Td	Td rapeli olarak tek doz Tdap uygulanır; ardından her 10 yılda 1 Td rapeli uygulanır				
HPV		26 yaşa kadar tüm kadınlara 3 doz uygulanır				
Varisella	kontrendike	2 doz				
Zoster	kontrendike		1 doz			
MMR	kontrendike	1 veya 2 doz				
İnfluenza	Her yıl 1 doz					
Pnömonokok (polisakkarit)		1 veya 2 doz				
Hepatit A	2 doz					
Hepatit B	3 doz		3 doz			
Meningokok	1 veya daha fazla doz					



Başka bir risk faktörü varsa



Önceden bağışıklanmamış ve bu yaş grubunda olan tüm bireyler

ACIP 2009 Özel Durumlar Aşılama Şeması

endikasyon	Kronik karaciğer hastaları	KBY, hemodiyaliz hastaları	Sağlık çalışanları
aşı			
Td, Tdap	Td rapeli olarak tek doz Tdap uygulanır; ardından her 10 yılda 1 Td rapeli uygulanır.		
HPV	26 yaşa kadar tüm kadınlara 3 doz uygulanır.		
Varisella	2 doz		
Zoster	1 doz		
MMR	1 veya 2 doz		
İnfluenza	Her yıl 1 doz		Her yıl 1 doz canlı veya inaktif
Pnömonokok (polisakkarit)	1 veya 2 doz		1 veya 2 doz
Hepatit A	2 doz	2 doz	
Hepatit B	3 doz		
Meningokok	1 veya daha fazla doz		



Başka bir risk faktörü varsa



Önceden bağışıklanmamış ve bu yaş grubunda olan tüm bireyler