

SOSYAL PEDIATRİ DERNEĞİNİN SAĞLIKLI ÇOCUKLARDA RUTİN DIŞI AŞILARIN UYGULANMASINA İLİŞKİN ÖNERİLERİ (22 Ocak 2024)

(Bu tablo Derneğimizin BAĞIŞIKLAMA ÇALIŞMA GRUBU üyeleri Emel GÜR, Sevtap VELİPAŞAOĞLU, Gonca KESKİNDEMİR, Meltem DİNLEYİCİ, Filiz ORHON, Feyza KOÇ, Ahmet ERGİN tarafından Delphi Çalışması verilerine dayanılarak hazırlanmıştır. Tüm hakları saklıdır.)

Sosyal Pediatri Derneği üyelerinin şema konusundaki ağırlıklı tercihleri aşağıdaki tablolarda koyu renkli harflerle ve koyu renkli arka planla belirtilmiştir. Diğer öneriler her bir aşı için açık renkle belirtilmiş ve tablonun açıklama kısmına da eklenmiştir.
Bu tablolar sağlıklı çocuklar için rutin dışı aşılama takvimlerini içermektedir, kronik hastalık ya da diğer özel durumlardaki aşılama takvimlerini içermemektedir.

Aşılar	Aşılamaya başlama yaşı	10 yaş 1 ay-18 yaş										Açıklamalar						
		2. ayın sonu	3. ayın sonu	4. ayın sonu	5. ayın sonu	6. ayın sonu	7. ayın sonu	9. ayın sonu	12. ayın sonu	14. ayın sonu	15. ayın sonu		24. ayın sonu	26. ayın sonu	10 yaş	10 yaş 1 ay		
Nimenrix	2-6 ay arası	I. ve II. dozlar																İlk iki doz 2 ay ara ile ve son doz bebek >12 aylık olduğunda 6-12 ay arasında başladığında; dozlar arası en az 2 ay bırakılır ve sonuncusu bebek >12 aylık olduğunda uygulanır 12. ayını tamamlamış olanlarda tek doz olarak kullanılır
	7-11 ay arası					I		II										
	≥12 ay														I			
Menveo	2-6 ay arası	I., II. ve III dozlar																İlk üç doz arası ikişer ay, son doz bebek >12 aylık olduğunda 6-12 ay arasında başladığında; dozlar arası en az 3 ay bırakılır ve sonuncusu bebek >12 aylık olduğunda uygulanır 12-24 ay arasında başlanırlara 3 ay ara ile iki doz şeklinde uygulanır 24. ayını tamamlamış olanlarda tek doz olarak kullanılır
	7-11 ay arası					I		II										
	12-23 ay arası								I		II							
	≥24 ay														I			
Menactra	9-11 ay arası							I	II									En erken 9. ayda başlayarak, dozlar arasında en az 3 ay bırakarak 12-24 ay arası başlanırlara 3 ay ara ile iki doz şeklinde uygulanır
	12-23 ay arası								I		II							
MenQuadfi	≥12 ay														I			12. ayını tamamlamış olanlarda tek doz olarak kullanılır

Bu tabloda bulunan meningokok aşılardan herhangi birinin kullanılması yeterlidir. Bu aşıların her biri meningokokların ACWY serogruplarına karşı koruma sağlama amacıyla farklı firmalar tarafından farklı protein konjugatlar kullanılarak üretilmiştir

Aşılar	Aşılamaya başlama yaşı	10 yaş 1 ay-18 yaş										Açıklamalar						
		2. ayın sonu	3. ayın sonu	4. ayın sonu	5. ayın sonu	6. ayın sonu	7. ayın sonu	9. ayın sonu	12. ayın sonu	14. ayın sonu	15. ayın sonu		24. ayın sonu	26. ayın sonu	10 yaş	10 yaş 1 ay		
Bexsero	2-11 ay arası	I. ve II. dozlar																İdeali şemaya ilk 6 ayda başlamaktır. Dozlar arası en az 2 ay bırakılır, son doz bebek >12 aylık olduğunda uygulanır 12-24 ay arasında başlanan şemalarda; ilk 2 doz arasında en az 2 ay bırakılır ve son doz ikinciden en az 12 ay sonra uygulanır 2-10 yaş arasında başlanan şemalarda; iki doz aralığında en az 2 ay süre bırakarak uygulanır 10 yaştan itibaren bir ay ara ile toplam 2 doz uygulanır
	12-23 ay arası							I	II				III					
	2-10 yaş												I. ve II. doz					
	>10 yaş														I. ve II. doz			

Bexsero aşısı meningokokların B serogrubuna karşı koruma sağlama amacıyla üretilmiş bir aşıdır. Üstteki tabloda bulunan meningokok aşıları ve diğer aşılarla aynı günde ya da bir zaman aralığı gözetilmesizin farklı günlerde uygulanabilir.

Aşılar	10 yaş 1 ay-18 yaş															Açıklamalar									
	2. ayın sonu	3. ayın sonu	4. ayın sonu	5. ayın sonu	6. ayın sonu	7. ayın sonu	9. ayın sonu	12. ayın sonu	14. ayın sonu	15. ayın sonu	24. ayın sonu	26. ayın sonu	7 yaş	9 yaş	10 yaş		10 yaş 1 ay	11 yaş	12 yaş	13 yaş	14 yaş	15-18 yaş			
Rotarix ¹	I		II																						<ul style="list-style-type: none"> İkinci ayda rutin aşılarla birlikte başlanması önerilir. Birinci doz 14 hafta 6 güne kadar herhangi bir zamanda uygulanabilir Dozlar arasında en az 4 hafta zaman bırakılmalıdır Son doz en geç bebek 8 aylık olduğunda uygulanabilir
Rotateq ¹	I		II		III																				
HPV ²																	I. ve II. doz					I, II ve III. doz		<ul style="list-style-type: none"> Hem kız hem erkek çocuklara 9-14 yaş arasında 6 ay ara ile 2 doz önerilir. İki doz şeması 15. doğum gününden önce başlanan aşılamalarda geçerlidir. 15. doğum gününden sonra başlanan aşılamalarda 0,26 ay şeması ile 3 doz uygulanır. 	
İnfluenza ³							Her yıl				Her yıl							Her yıl							<ul style="list-style-type: none"> Dokuz yaşına kadar ilk başlanan sene 2 doz, sonraki yıllarda tek doz uygulanır Açık renkli yaş gruplarında aşının önerilmesi ilgili grup uzlaşısı bulunmamaktadır
Tdap ⁴																						I.		<ul style="list-style-type: none"> 13 yaş rutin Td yerine Tdap uygulanır 10 yılda bir yapılan Td pekiştirmelerinde Tdap uygulanır Daha önce Tdap ile aşılanmış olsalar bile gebelere her gebelikte 27-36. gestasyon haftaları arasında bir doz Tdap önerilir 	

1) Rotavirus aşılama

- BCG ve OPA aşıları ile aynı gün ya da herhangi bir gün aralığı gözetilmesizin farklı günlerde uygulanabilir.
- İlk doz en erken bebek 6 haftalık iken başlanabilir
- İlk doz en geç bebek 14 hafta 6 günlük olduğunda verilebilir, daha sonra başlanamaz
- Son doz en geç bebek 8 aylık olduğunda uygulanabilir
- Bir marka ile başlanan aşılamadan sonra da aynı marka ile tamamlanması gerekir. Dozlar arasında marka değişimi olursa aşılama toplam 3 doz ile tamamlanır.

2) HPV aşılama

- 14 yaşından önce başlanan sağlıklı çocuk şemalarında ikinci doz zamanında çocuk 15 yaşına ulaşmış olsa bile toplam iki dozla tamamlanır

3) İnfluenza aşılama

- En erken bebek 6 aylık olduğunda başlanabilir
- İlk 8 yaşta ilk başlandığı yıl 2 doz uygulanır
- İlk 8 yaşta ilk başlandığı sene 2 doz uygulanmadı ise sonraki yıl 2 doz uygulanmalıdır
- Dokuz yaş ve üzerindeki tüm yaş gruplarında tek doz olarak uygulanır
- Tüm gebelere influenza sezonunda influenza aşısı uygulanmalıdır. Ayrıca 6 aylıktan küçük çocuklarla yakın temasta olan bireylerin de koza stratejisi gereği influenza aşısı olmaları önerilir

4) Tdap aşılama

- İdeal olan erken süt çocukluğu döneminde bebeklerin boğmacaya karşı korumak için Tdap aşısının gebelikte tüm gebelere uygulanmasıdır
- Gebelikte aşılanmamış annelere koza stratejisi gereği doğumdan sonra mümkün olduğunca erken dönemde başlayarak Tdap aşısı önerilir
- Bebeklerin 2,4,6. aydaki rutin primer boğmaca aşısı ile birlikte Tdap aşısı uygulanmalıdır. Ayrıca doğumdan sonra bebek korunması için Tdap aşısı uygulanmalıdır. Bebek altı ayına ulaşmadıkça Tdap aşısı uygulanmalıdır.