

Tabella 1. Calendario di vaccinazioni utilizzate nella Regione Europea dell'OMS
Vaccini: BCG, DTP, DT, TT, OPV o IPV

PAESE	TUBERCOLOSI	DIFTERITE - TETANO - PERTOSSE			POLIOMIELITE	
	BCG ^a	DTP	DT- Td	TT	OPV	IPV
Albania	alla nascita; 6 anni	2,4,6,18 mesi	5 anni	ragazze: 14 anni	2,4,6,18 mesi; 5 anni	
Armenia	alla nascita; 7,12 anni	3, 4½, 6, 18 mesi	6 anni DT; 16, 26, 36, 46 anni Td		3, 4½, 6, 18, 20 mesi; 6 anni	
Austria	gruppi a rischio	3, 4, 5, 16-18 mesi	7, 14-15 anni		4, 5-6, 7 mesi; 7, 14-15 anni	
Azerbaijan	7 giorni; 8,13,24,31 anni	3, 4½, 6-7 mesi; 3 anni	10,17,27,37,47, 57 anni		3, 4½, 6-7 mesi; 2, 3, 8, 14 anni	
Belgio		3, 4, 5, 13 mesi	6 anni	16 anni	3, 5, 13 mesi; 6 anni	
Bielorussia	3-5 giorni; 7,11-12, 16-17 anni	3, 4½, 6 mesi; 3 anni	9, 16-17 anni		3, 4½, 6 mesi; 2, 3, 8, 14 anni	
Bosnia - Erzegovina	alla nascita; 7, 13-14 anni	3, 4, 6, 18 mesi e 1 rivaccinazione	11, 18 anni		3, 4, 6, 18 mesi e 3 rivaccinazioni	
Bulgaria	alla nascita; 7 mesi; 6-7, 11-12, 17 anni	2, 3, 4, 24 mesi	7 anni DT; 12, 17, 25, 35 anni Td	45, 55, 65, 75 anni	alla nascita; 2, 3, 4, 24 mesi; 7, 12 anni	
Croazia	alla nascita; 2, 8, 13 anni	3, 4, 5, 12 mesi; 4 anni	6, 14 anni	19 anni	3, 4, 5, 12 mesi; 4, 6, 14 anni	
Danimarca		^b	5, 6, 15 mesi		2, 3, 4 anni	5, 6, 15 mesi
Estonia	3-5 giorni; 7, 15 anni	3, 4½, 6 mesi; 2 anni	9, 16 anni		3, 4½, 6 mesi; 2, 6 anni	
Finlandia	alla nascita	3, 4, 5, 20-24 mesi	11-13 anni; adulti		6, 12, 20-24 mesi; 6, 11, 16-18 anni	
Francia	< 6 anni; < 18 anni	2, 3, 4, 18 mesi	6, 11, 15, 18 anni	ogni 10 anni		2, 3, 4, 18 mesi; 6, 11, 15 anni
Georgia	alla nascita; 5-6, 14-15 anni	2, 3, 4, 18 mesi	5-6, 14-15 anni		2, 3, 4, 18 mesi; 5-6, 14, 15 anni	
Germania	alla nascita	3, 4, 5 mesi; 2 anni	6, 11-15 anni	ogni 10 anni per gli adulti	3, 5 mesi; 2, 10 anni	
Grecia	5-6 anni; 20-25 anni per servizio militare	2, 4, 6, 18 mesi; 4 anni	14-16 anni		2, 4, 6, 18 mesi; 4 anni	
Irlanda	alla nascita; 12 anni	2, 3, 4 mesi	5 anni		2, 3, 4 mesi - 5 anni	

PAESE	TUBERCOLOSI	DIFTERITE - TETANO - PERTOSSE			POLIOMIELITE	
	BCG ^a	DTP	DT- Td	TT	OPV	IPV
Islanda		3, 4, 6, 14 mesi	6-7 anni			6, 7, 14 mesi - 4 anni; 9, 14 anni
Israele	13 anni ^c	2, 4, 6, 12 mesi	8 anni		4, 6, 12 mesi - 6 anni	2, 4, 12 mesi
Italia		^d	3, 5, 11 mesi - 5 anni adulti Td		3, 5, 11 mesi - 3 anni	
Kazakistan	alla nascita; 6, 12, 17 anni	2, 3, 4, 18-24 mesi	9, 15 anni		alla nascita; 2, 3, 4, 18-24 mesi; 7 anni	
Kyrgyzstan	3-4 giorni; 7, 11-12, 16- 17 anni	2, 3, 4½ mesi; 2-3 anni	9, 16-17, 24, 36,46, 56 anni		3-4 giorni; 2, 3-4, 5, 16, 18 mesi; 7 anni	
Lettonia	alla nascita	3, 4½, 6, 18 mesi	9,16-17 anni		3, 4½, 6, 18 mesi; 6 anni	
Lituania	3-5 giorni; 7, 16-17 anni	3, 4-5, 6, 18 mesi	9, 16-17 anni		2, 3 anni	3, 4-5, 18 mesi
Lussemburgo	alla nascita	2, 3, 4, 18 mesi	5, 15 anni		3, 4, 10, 18 mesi - 3 anni	
Malta	12 anni	3, 4, 5 mesi	4 anni	15 anni	3, 4, 5 mesi - 4 anni	
Norvegia	13 anni	3, 5, 10 mesi	11 anni		6, 7, 16 mesi - 7 anni	6, 7, 16 mesi - 7 anni
Paesi Bassi	6 mesi ^c	3, 5, 7, 11 mesi	4, 9 anni			3, 5, 7, 11 mesi 4 anni; 9 anni
Polonia	alla nascita; 11-12 mesi; 7, 12, 18 anni	3, 4½, 6, 19-24 mesi	6, 14, 19 anni		3, 4-5, 6, 19-24 mesi; 6, 11 anni	
Portogallo	alla nascita - 5 anni; 11 anni	2, 4, 6, 18 mesi; 5 anni		ogni 10 anni	2, 4, 6 mesi - 5 anni	
Regno Unito	alla nascita ^c ; 11 anni	2, 3, 4 mesi	4 anni	15 anni	2, 3, 4 mesi- 4 anni; 15 anni	
Rep. Ceca	alla nascita;	2-3, 4-5, 10-11 mesi; 3 anni	6-7 anni		2-14, 15-26 mesi; 13 anni	
Rep. Moldova	4-7 giorni; 6-7 anni	3, 4½, 6, 22-24 mesi	6-7, 14-15 anni	adulti ogni 5-10 anni	3, 4½, 6, 22-24 mesi; 6-7 anni	
Rep.Macedonia	1, 4, 14 anni	4, 5,6 18 mesi	4, 14 anni	18 anni	4, 5, 7, 20 mesi; 4, 14 anni	
Romania	alla nascita; 7, 14 anni	3, 4, 5, 18, 36 mesi	7, 14 anni		2-7, 4-9, 10-15 mesi (per campagna) 9 anni	

--	--	--	--	--	--	--

PAESE	TUBERCOLOSI	DIFTERITE - TETANO - PERTOSSE			POLIOMIELITE	
	BCG ^a	DTP	DT- Td	TT	OPV	IPV
Russia	4-7 giorni; 7, 14-15, 27-30 anni	3, 4-5, 6, 18 mesi	6-7 anni; 11-12 anni D-monovalente; adulti:Td ogni 10 anni		3, 4-5, 6 mesi; 1-2, 3, 7-8, 15-16 anni	
Slovacchia	4 giorni; 6 mesi; 6, 13, 18 anni	3, 5, 12 mesi; 3, 6 anni	14 anni	adulti ogni 10 anni	4 volte durante i primi 2 anni di vita (per campagna), 13 anni	
Slovenia	alla nascita; 14 anni	3, 4-5, 18 mesi	6, 14 anni	18 anni	3, 4, 5, 18 mesi; 6, 14 anni	
Spagna		3, 5, 7 mesi	18 mesi ^e	6, 14 anni	3, 5, 7, 18 mesi	
Svezia	dopo 6 mesi ^c		3, 5, 12 mesi; 10 anni			3, 5, 12 mesi; 5-6 anni
Svizzera	alla nascita ^c ; 5, 12 anni	2, 4, 6, 15 mesi; 5-7 anni ^f	15 mesi - 5 anni; 12 anni		2, 4, 6 15 mesi	
Tajikistan	3, 6 giorni; 6, 16-17 anni	2, 3, 4, 16 mesi	6, 16-17 anni		3-6 giorni; 2, 4, 6, 16 mesi; 5-7, 12-15 anni	
Turchia	8 settimane; 6-7, 11-13 anni	3, 4, 5, 18 mesi	6-7 anni	11, 13 anni; donne in gravidanza	3, 4, 5, 18 mesi; 6-7, 9 anni	
Turkmenistan	3-5 giorni; 6, 16-17 anni	2, 3, 4, 18 mesi	6, 16-17 anni; 26 anni		alla nascita; 2, 3, 4, 18-20 mesi; 6 anni	
Ucraina	5-7 giorni; 6-7, 11-12 ; 16-17 anni ^c	3, 4½, 6, 18 mesi	6, 11, 14-15 anni		3, 4½, 6, 18 mesi; 3, 6-7, 14-15 anni	
Ungheria	3-42 giorni; 10-11, 16, 18 ; 18-30 anni ^c	3, 4, 5, 36 mesi; 6 anni	11 anni	nati prima del 1941	4, 5, 36 mesi; 6 anni	3 mesi
Uzbekistan	3-6 giorni; 7, 16-17 anni	2, 3, 4, 16 mesi	7, 16-17, 26, 46 anni		alla nascita; 2, 3, 4, 16, 18 mesi; 7, 16-17 anni	

DTP = vaccino antidifterico-tetnico-pertosso

DT = vaccino antidifterico-tetnico

Td = vaccino antidifterico-tetnico con formulazione di anatoossina ditterica per adulti.

TT = vaccino antitetnico

OPV = vaccino antipolio orale

IPV = vaccino antipolio iniettabile

BCG = vaccino antitubercolare

b = il vaccino antipertosse monovalente è somministrato a 5 settimane, 9 settimane e a 10 mesi

c = solo per categorie a rischio

d = vaccinazione antipertosse somministrata a 3-5-7, 15-18 mesi

e = in alcune Comunità Autonome

f = DTa P usato per la vaccinazione a 15 mesi e 5-7 anni

Tabella 2. Calendario di vaccinazioni utilizzate nella Regione Europea dell'OMS.
Vaccini: MPR, Morbillo, Rosolia, Parotite, anti-Hib, antiepatite B .

PAESE	MPR	Morbillo	Rosolia	Parotite	HIB	HB
Albania		9 mesi				
Armenia		12 mesi		15 mesi		
Austria	2-7 anni		ragazze: 13 anni		3,4-5, 6-7 mesi	^a
Azerbaijan		12 mesi; 7 anni		18 mesi		
Belgio	15 mesi				3, 4, 5 ,13 mesi	^a
Bielorussia		12 mesi; 6 anni		18 mesi		
Bosnia-Erzegovina	1 anno					
Bulgaria	14 mesi	12 anni	12 anni			alla nascita; 1, 6 mesi
Croazia	2 anni	6 anni	ragazze: 14 anni			
Danimarca	15 mesi; 12 anni				5, 6, 16 mesi	^a
Estonia		12 mesi; 12 anni	12 mesi; 12 anni	18 mesi		
Finlandia	14, 18 mesi; 6 anni				4, 6, 14-18 mesi	^{a, c}
Francia	12 mesi	9 mesi ^d	ragazze: 11 anni	11 anni	2, 3, 4, 15 mesi	^{a, c}
Georgia		1 anno		1 anno		2, 3, 4,18 mesi; 12 anni
Germania	15 mesi; 6 anni		ragazze: 11, 15 anni		3, 5, 15 mesi	^a
Grecia	15 mesi; 10 anni					^a
Irlanda	15 mesi; 12 anni				2, 4, 6 mesi	
Islanda	18 mesi; 7 anni		ragazze: 12 anni		3, 4, 6, 14 mesi	^a
Israele	15 mesi	6, 14 anni	ragazze: 12 anni			alla nascita; 1, 6 mesi
Italia	15 mesi		ragazze: 11 anni			3, 4, 10 mesi- 12 anni
Kazakistan		8 mesi; 7 anni		15 mesi		
Kyrgyzstan		12 mesi; 6 anni		18 mesi		3-4 giorni; 2, 5 mesi
Lettonia	15-18 mesi; 12 anni					
Lituania		15 mesi;12 anni	15 mesi;12 anni	16-17 mesi		
Lussemburgo	15 mesi				3, 5, 15 mesi	^a
Malta	15 mesi; 11 anni					^a
Norvegia	15 mesi; 12 anni				3, 5, 10 mesi	^a
Paesi Bassi	14 mesi; 9 anni				3, 4, 5, 11 mesi	^a

PAESE	MPR	Morbillo	Rosolia	Parotite	HIB	HB
Polonia		13-15 mesi; 9 anni	ragazze: 13 anni			bambini e adolescenti ^c
Portogallo	15 mesi; 11 anni					^a
Regno Unito	12 mesi		ragazze: 10 anni		2, 3, 4 mesi	^a
Rep. Ceca		15, 21-25 mesi ^b ; 15 anni	ragazze: 2, 12 anni	15, 21-25 anni ^b		^a
Rep. Moldova		12 mesi		12 mesi		alla nascita; 1, 6 mesi
Rep.Macedonia		13 mesi; 4 anni	14 anni	13 mesi		^a
Romania		9-15 mesi; 7 anni per campagne				bambini
Russia		12 mesi; 6-7 anni		15-18 mesi		
Slovacchia	2, 14 anni					alla nascita ^f ; 1, 6 mesi ^f
Slovenia	16 mesi; 6 anni		13 anni			^c
Spagna	15 mesi; 11 anni					12 anni, in alcune Comunità Autonome
Svezia	18 mesi; 12 anni				3, 5, 12 mesi	
Svizzera	15 mesi				2, 4, 6, 15 mesi	^a
Tajikistan		9 mesi; 3 anni		16 mesi		
Turchia		9 mesi				
Turkmenistan		9 mesi; 6 anni		20 mesi		
Ucraina		18 mesi; 6 anni		18 mesi; 7 anni		
Ungheria	15 mesi	11 anni				^a
Uzbekistan		9, 16 mesi		18 mesi		

a = solo per categorie a rischio

c = per bambini nati da madre HBsAg +

d = per bambini che vivono in collettività

e = campagne di vaccinazione M-R per soggetti di 5 e 6 anni nel 1994

f = per bambini appartenenti a gruppi etnici a rischio