

Pautes de vacunació adaptades per a persones de totes les edats, no vacunades o amb vacunació incompleta.

A. Indicacions generals:

- No s'han de reiniciar els calendaris, sinó que s'han de comptar totes les dosis rebudes. Hi ha algunes excepcions en les quals NO COMPTE les dosis de:
 - Triple vírica i varicel·la administrades abans dels 12 mesos.
 - Hepatitis B administrades al naixement a nins prematurs o de baix pes.
 - Una dosi de vacuna administrada 5 o més dies abans de l'edat mínima. S'ha de repetir quan l'infant tengui l'edat mínima i 4 o més setmanes després de la dosi invalidada.
 - Una dosi de vacuna administrada 5 o més dies abans de l'interval mínim. S'ha de repetir transcorregut l'interval mínim recomanat després de la dosi invalidada.
- S'ha d'intentar accelerar l'administració de les vacunes, acurçant els intervals al mínim.
- S'ha d'intentar administrar el màxim d'antígens possibles a cada visita.
- Les vacunacions de grups de risc s'han de consultar als documents corresponents. La vacunació antigripal, al manual que es publica anualment.

Taula 1. Vacunes utilitzades en el calendari oficial de vacunació

Diftèria de baixa càrrega antigènica-Tètan-Pertussis acel·lular (dTpa)
Diftèria de baixa càrrega antigènica-Tètan (dT)
Poliomielitis inactivada (PI)
Haemophilus influenzae tipus b (Hib)
Hepatitis B pediàtrica (HB)
Hexavalent (DTPa+PI+Hib+HB)
Pentavalent (DTPa+PI+Hib)
Xarampió-Rubèola-Parotiditis (Triple vírica: TV)
Meningitis C (MenC)
Varicel·la (V)
Virus del papil·loma humà (VPH)
Antipneumocòccica 13v (PnC13)
Xarampió, Rubèola, Parotiditis, Varicel·la (XRPV)

Taula 2. Rang d'edat en el qual és possible administrar cada vacuna¹

(L'edat d'inici condiciona la pauta a seguir tant en nombre de dosis com en interval entre dosis)

Vacuna	Edats mínima i màxima	
Hexavalent (DTPa+PI+Hib+HB)	6 setmanes	6 anys
Pentavalent (DTPa+PI+Hib)	6 setmanes	5 anys
Diftèria de baixa càrrega antigènica-Tètan-Pertussis acel·lular dTpa)	4 anys	No n'hi ha
Diftèria de baixa càrrega antigènica-Tètan (dT)	7 anys	No n'hi ha
Poliomielitis inactivada (VPI)	6 setmanes	No n'hi ha
Hepatitis B pediàtrica (HB)	Naixement	15 anys
Xarampió-Rubèola-Parotiditis (TV)	9 mesos	No n'hi ha
Meningitis C (MenC)	6 setmanes	No n'hi ha
Haemophilus influenzae tipus b (Hib)	6 setmanes	No n'hi ha
Varicel·la (VAR)	9 mesos	No n'hi ha
Virus del papil·loma humà (VPH)	9 anys	No n'hi ha
Antipneumocòccica 13v (PnC13)	6 setmanes	No n'hi ha
Xarampió, Rubèola, Parotiditis, Varicel·la (TV+VAR) ⁽¹⁾	12 mesos	No n'hi ha

(1) Només s'han d'aplicar vacunes en edats menors de les establertes en calendari oficial en situacions específiques que ho justifiquin (brots, viatges de risc, etc)

(2) Utilitzar només per a la segona dosi.

Taula 3. Dosis mínimes per considerar que una vacunació és correcta										
EDAT	TV	HB	PI	Tèt-Dif-Tosf	Tètan-Diftèria	Hib	MenC	VAR	VPH	PnC13
≤ 35mesos	1	3	3	3		1 - 3 ⁴	1 - 2 ⁵	1	-	1-3 ⁹
3-6 anys	2	3	3-4	3 - 4 ²		1	1	2	-	1-3
7-11 anys	2	3	3-4 ¹		3 - 4 ³		1	-	-	-
12-14 anys	2	3	3-4 ¹		3 - 5 ³	-	1	2 ⁶	2-3 ^{7,8}	-

- (1) Si la primovacunació 2+1 es va completar abans dels 4 anys d'edat cal administrar-ne una 4 dosi.
- (2) Si es completa la primovacunació després dels 4 anys no és necessari administrar la 4 dosi.
- (3) Una de les dosis ha de ser dTpa.
- (4) Depèn de l'edat, almanco 1 dosi administrada a partir del 12 mesos d'edat.
- (5) Segons l'edat d'inici de la vacunació: 1 dosi entre 4 i 12 mesos, continuar amb una altra dosi a partir del primer any de vida separada 6 mesos de la primera i una dosi als 12 anys
- (6) A susceptibles (no antecedents de vacunació ni de malaltia).
- (7) Illes Balears: finançada a al·lotes nascudes a partir de l'1 de gener de 1994 i fins els 26 anys d'edat.
- (8) Fins els 14 anys, 2 dosis amb interval 0-6. A partir d'aquesta edat 3 dosis amb interval 0-1-4 (intervalls mínims).
- (9) Segons l'edat d'inici de la vacunació: 3 dosis <12 mesos; 2 dosis ≥ 12-23 mesos; 1 dosi ≥ 2-5 any.

B. Calendaris adaptats:

Probablement la situació més freqüent sigui la d'una persona que no inicia la vacunació des de zero, sinó que du part de les del calendari, algunes administrades a l'edat correcta i d'altres amb retard. Per això aquestes pautes constitueixen una guia, però sempre s'han de tenir en compte les indicacions de l'apartat anterior.

Taula 4. Pautes a infants de 3 a 36 mesos, segons l'edat d'inici de la vacunació.			
Temps des de la darrera visita	Edat d'inici de la vacunació		
	3 - 6 mesos	6 - 11 mesos	12 - 36 mesos
- 1 ^a visita	DTPa-PI-Hib-HB-MenC ¹ -PnC13 ⁴	DTPa-PI-Hib-HB-MenC ¹ -PnC13 ⁴	DTPa-PI-Hib-HB-MenC-TV ² - VAR ^{3,5} PnC13 ⁴
- 1 mes	DTPa-PI-Hib-HB	DTPa-PI-Hib-HB-TV ²	DTPa-PI-Hib-HB
- 1 mes	PnC13	PnC13	PnC13
- 6 mesos		DTPa-PI-Hib-HB- - MenC ¹ -PnC13-VAR ³	DTPa-PI-Hib-HB- TV-VAR
- Continuació	Seguir el calendari normalment	Seguir el calendari normalment	Seguir el calendari normalment

- (1) Men C: 1 dosi a partir dels 4 mesos d'edat, 2 dosi a partir de l'any separada 6 mesos de la primera i una dosi als 12 anys .
- (2) TV: a partir dels 12 mesos d'edat.
- (3) VAR: a partir dels 15 mesos d'edat.
- (4) Dosis segons l'edat d'inici de la vacunació: 3 dosis <12 mesos; 2 dosis ≥ 12-23 mesos; 1 dosi ≥ 2-5 any.
- (5) VAR: En menors de 12 anys interval de 8-12 setmanes entre dosis.

Taula 5. Pautes a persones de 3 a 18 anys, segons l'edat d'inici de la vacunació.

Temps des de la darrera visita	Edat d'inici de la vacunació		
	3 - 6 anys	7 - 12 anys	12 -18 anys
1ª visita	DTPa-PI-Hib-HB -MenC- TV -VAR ¹ ·PnC13 ²	dTpa ³ -PI- HB-MenC ⁴ - TV-VAR ¹ VPH ^{5,6}	dTpa ³ -PI- HB-MenC- TV- VAR-VPH ^{5,6}
1 mes	DTPa-PI-HB-TV	Td-PI-HB-TV-VPH.	Td -PI-HB-TV-VAR-VPH
6 mesos	DTPa-PI-HB-VAR	Td-PI-HB- V-VPH.	Td-PI-VPH
Continuació	Seguir el calendari normalment	Seguir el calendari normalment	Seguir el calendari normalment

(1) VAR: En menors de 12 anys interval de 8-12 setmanes entre dosis.

(2) La vacuna PnC13 està finançada per a infants nascuts a partir de gener de 2016 fins els 5 anys i per a infants fins els 14 anys amb factors risc.

(3) La vacunació a partir dels 7 anys es farà amb Td però per a la primera dosi aconsellam emprar dTpa.

(4) Si la dosi de Men C s'administra abans dels 10 anys, se n'ha d'administrar una altra als 12; si s'administra a partir dels 10 no fa falta una 2a dosi.

(5) La vacunació VPH només està finançada a nines nascudes a partir de l'1 de gener de 1994 i fins els 25 anys.

(6) Segons l'edat i el preparat vacunal:

- Cervarix®: inici de la vacunació abans dels 15 anys 2 dosis (0-6); a partir d'aquesta edat 3 dosis (0-1-5).
- Gardasil®: inici de la vacunació abans dels 14 anys 2 dosis (0-6); a partir d'aquesta edat 3 dosis (0-1-4).

Taula 6. Pautes a persones majors de 18 anys.

Temps des de la darrera visita	Vacuna
1ª visita	Td- dTpa ⁽¹⁾ - Grip ⁽²⁾ - Pn ⁽³⁾ - TV ⁽⁴⁾ - VAR ⁽⁵⁾ -VPH ⁽⁶⁾
1 mes	Td-TV-VAR-VPH
6 mesos	Td-VPH
Continuació	Seguir calendari normalment

(1) A dones embarassades en cada embaràs.

(2) Persones de 65 o més anys. Dones embarassades.

(3) A persones de 65 o més anys (a partir 2020).

(4) A persones nascudes a partir de gener de 1970 NO vacunades o amb vacunació incompleta.

(5) S'ha de fer serologia si no hi ha antecedent de malaltia ni vacunació documentada. Si ha rebut 1 dosi de vacuna s'ha d'administrar la segona, sense fer serologia.

(6) A dones fins els 26 anys.

Coordinació de Vacunes

Revisat Juny 2019