

EVOLUCIÓN DEL CALENDARIO VACUNAL EN ESPAÑA

Alicia Desantes Nieto (R1 Pediatría)

Tutora: Dra. Laura Parra Agüera

Servicio de Pediatría – Hospital General Universitario Dr. Balmis



**Servicio de
Pediatría**

DEPARTAMENTO DE SALUD
ALICANTE - HOSPITAL GENERAL

ÍNDICE

1. **Concepto**
2. **Historia** previa de vacunación
3. **Evolución** del calendario de vacunación del CISNS
4. Calendario del **CAV-AEP 2026**
5. Bibliografía

1. CONCEPTO

- **Calendario de vacunación:** secuencia cronológica de vacunas que se administran sistemáticamente en un país o área geográfica

Comité Asesor de Vacunas e
Inmunizaciones de la Asociación
Española de Pediatría
(**CAV-AEP**)



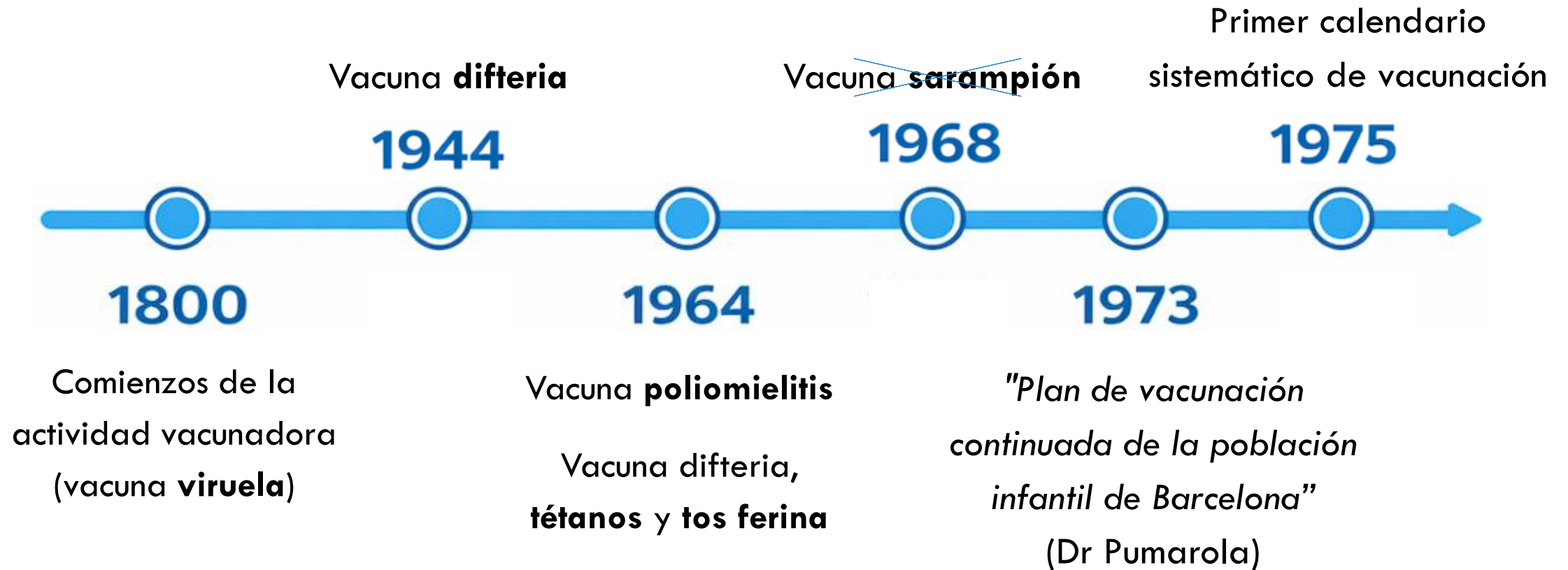
El Consejo Interterritorial del
Sistema Nacional de Salud
(**CISNS**)



Conselleria de Sanitat
Universal i Salut Pública



2. HISTORIA PREVIA DE VACUNACIÓN



3. EVOLUCIÓN DEL CALENDARIO DE VACUNACIÓN DEL CISNS

DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD CALENDARIO DE VACUNACIONES (1975-80)

3 MESES

POLIOMIELITIS 1

TÉTANOS

DIFTERIA

TOSFERINA

5 MESES

POLIOMIELITIS 1,2,3

TÉTANOS

DIFTERIA

TOSFERINA

7 MESES

POLIOMIELITIS 1,2,3

TÉTANOS

DIFTERIA

TOSFERINA

9 MESES

15 MESES

POLIOMIELITIS 1,2,3

TÉTANOS

DIFTERIA

20 MESES

VIRUELA

6 AÑOS

POLIOMIELITIS 1,2,3

TÉTANOS

11 AÑOS

14 AÑOS

POLIOMIELITIS 1,2,3

TÉTANOS

BCG, siguiendo las indicaciones de las autoridades sanitarias

Otras vacunaciones como la anti amarilla se utilizan en circunstancias especiales

* La vacuna de sarampión puede asociarse con la parotiditis

*Calendario de vacunaciones de la
Dirección General de Sanidad, 1975
(3 primeras columnas)*



**Servicio de
Pediatría**
DEPARTAMENTO DE SALUD
ALICANTE - HOSPITAL GENERAL

3. EVOLUCIÓN DEL CALENDARIO DE VACUNACIÓN DEL CISNS

DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD				
CALENDARIO DE VACUNACIONES (1975-80)				
3 MESES	POLIOMIELITIS 1	TÉTANOS	DIFTERIA	TOSFERINA
5 MESES	POLIOMIELITIS 1,2,3	TÉTANOS	DIFTERIA	TOSFERINA
7 MESES	POLIOMIELITIS 1,2,3	TÉTANOS	DIFTERIA	TOSFERINA
9 MESES				
15 MESES	POLIOMIELITIS 1,2,3	TÉTANOS	DIFTERIA	
20 MESES				
6 AÑOS	POLIOMIELITIS 1,2,3	TÉTANOS		
11 AÑOS				
14 AÑOS	POLIOMIELITIS 1,2,3	TÉTANOS		

BCG, siguiendo las indicaciones de las autoridades sanitarias
Otras vacunaciones como la anti amarilla se utilizan en circunstancias especiales
* La vacuna de sarampión puede asociarse con la parotiditis

Calendario de vacunaciones de la
Dirección General de Sanidad, 1975
(3 primeras columnas)

1977:

- Inclusión **Sarampión** (9m)
- Inclusión **Rubéola** (11a, solo ♀)



Objetivo: prevención de
rubéola congénita

3.2. 1977 - 1981

MINISTERIO DE SANIDAD Y SEGURIDAD SOCIAL (1981)

CALENDARIO DE VACUNACIONES

3 MESES	TÉTANOS	DIFTERIA	TOSFERINA	POLIOMIELITIS 1			
5 MESES	TÉTANOS	DIFTERIA	TOSFERINA	POLIOMIELITIS 1,2,3			
7 MESES	TÉTANOS	DIFTERIA	TOSFERINA	POLIOMIELITIS 1,2,3			
15 MESES					PAROTIDITIS	SARAMPIÓN *	RUBÉOLA
18 MESES	TÉTANOS	DIFTERIA		POLIOMIELITIS 1,2,3			
6 AÑOS	TÉTANOS			POLIOMIELITIS 1,2,3			
11 AÑOS							RUBÉOLA solo niñas
14 AÑOS	TÉTANOS			POLIOMIELITIS 1,2,3			

* PARA LOS NIÑOS EN SITUACIÓN DE ESPECIAL RIESGO A LOS 9 MESES

1981:

- Retirada de vacunación viruela
- Inclusión TV (15m)



Vacuna viva atenuada

3.3. 1982 - 1995

VACUNAS												
	2-3 meses	4-5 meses	6-7 meses	12 meses	15 meses	18 meses	6 años	7 años	10 años	11 años	13 años	14 años
Poliomielitis	VPO1	VPO2	VPO3		VPO4	VPO5						
Difteria-Tétanos-Pertussis	DTP1	DTP2	DTP3		DTP4	DT						Td ^(b)
Sarampión-Rubéola-Parotiditis				TV1 ^(a)							TV2	
Hepatitis B ^(a)											HB3 ^(c)	

(a) En situación de especial riesgo una dosis a los 9 meses o antes
 (b) Se aconseja proceder a la vacunación cada 10 años
 (c) También se vacunarán recién nacidos cuando las Autoridades Sanitarias lo estimen oportuno, así como a los recién nacidos hijos de madre portadora y a los grupos de riesgo

- 1989: Inclusión **2ª dosis TV** (11a)
- 1992: Inclusión **Hepatitis B** (11-14a)



Mujeres no inmunes a rubéola
→ riesgo de infección



Inicio de la actividad sexual y
otras exposiciones parenterales

3.4. 1996 - 2001

1996-2000:

- Inclusión **Hib**
- Inclusión **MenC**
- **Adelanto** 2ª dosis TV (3-6a)

CONSEJO INTERTERRITORIAL DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD

CALENDARIO DE VACUNACIONES RECOMENDADO (2001)

Aprobado por el Consejo Interterritorial el 18 de diciembre de 2000

VACUNAS	EDAD													
	2 meses	4 meses	6 meses	12 meses	15 meses	18 meses	3 años	4 años	6 años	10 años	11 años	13 años	14 años	16 años
Poliomielitis	VPO1	VPO2	VPO3		VPO4			VPO4						
Difteria-Tétanos-Pertussis	DTP1	DTP2	DTP3		DTP4			DTP5 o DT						Td***
Haemophilus influenzae b	Hib1	Hib2	Hib3		Hib4									
Sarampión-Rubéola-Parotiditis				TV1*			TV2				TV****			
Hepatitis B ^(a)										HB 3 dosis**				
Meningitis Meningocócica C ^(b)	MenC1	MenC2	MenC3											

* En situación de especial riesgo una dosis a los 9 meses o antes

** También se vacunarán recién nacidos cuando las Autoridades Sanitarias lo estiman oportuno, así como a los recién nacidos hijos de madre portadora y a los grupos de riesgo

*** Se aconseja proceder a la revacunación cada 10 años

**** Niños que no hayan recibido segunda dosis antes de los 6 años



Objetivo: aumentar el porcentaje inmune a Sarampión antes de la edad escolar

3.5. 2000-2004

CONSEJO INTERTERRITORIAL DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD
CALENDARIO DE VACUNACIONES RECOMENDADO (2004)
 Aprobado en Comisión Delegada del Consejo Interterritorial el 11 de noviembre de 2003
 Elaborado a partir del acuerdo del Pleno del Consejo Interterritorial de 13 de enero de 2003 y de las aportaciones de la Comisión de Salud Pública del 8-9 de octubre de 2002, 28 de marzo de 2003 y 8 de noviembre de 2003

VACUNAS	EDAD													
	2 meses	4 meses	6 meses	12 meses	15 meses	18 meses	3 años	4 años	6 años	10 años	11 años	13 años	14 años	16 años
Poliomielitis	VPI1	VPI2	VPI3			VPI4 ^(a)								
Difteria-Tétanos-Pertussis	DTP1	DTP2	DTP3			DTP4		DTP5 o DT						Td ^(b)
Haemophilus influenzae b	Hib1	Hib2	Hib3			Hib4 opcional								
Sarampión-Rubéola-Parotiditis						TV1 ^(c)		TV2				TV ^(d)		
Hepatitis B ^(a)														
Meningitis Meningocócica C ^(b)														

(a) Se puede contemplar la posibilidad opcional de una quinta dosis que, en caso que se estime necesario, será administrada entre los 4-6 años de edad
 (b) Se aconseja proceder a la revacunación cada 10 años
 (c) En situación de especial riesgo una dosis a los 9 meses o antes
 (d) Niños que no hayan recibido segunda dosis antes de los 6 años
 (e) Pueden considerarse otras pautas: 0, 1 y 6 meses o 2, 4 y 6 meses, según CCAA
 (f) Para algunas vacunas comercializadas solo se requieren dos dosis (2, 4 meses)

- 2000-2004. Adelanto **HepB** (**lactante**)
- 2002. Cambio VPO → **VPI**



Alta cronicidad en infección temprana



Región libre de poliomielitis

3.6. 2005 - 2014

- 2006. Inclusión **varicela** (10-14a)
- 2007. Inclusión **VPH** (11-14a, ♀)
- 2012. Adelanto **pauta TV** (12m y 3-4a)
- 2014. Modificación **pauta MenC** (4m, 12m, 12a)

CONSEJO INTERTERRITORIAL DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD

CALENDARIO COMÚN DE VACUNACIÓN INFANTIL

Calendario recomendado para el año 2014

VACUNAS	EDAD														
	0 meses	2 meses	4 meses	6 meses	12 meses	15 meses	18 meses	3 años	4 años	6 años	10 años	11 años	12 años	13 años	14 años
Poliomielitis		VPI1	VPI2	VPI3			VPI4								
Difteria-Tétanos-Pertussis		DTPa1	DTPa2	DTPa3			DTPa4			dTpa					Td
Haemophilus influenzae b		Hib1	Hib2	Hib3			Hib4								
Sarampión-Rubéola-Parotiditis					TV1			TV2							
Hepatitis B ^(a)	HB1 ^(a)	HB2 ^(a)		HB3 ^(a)											
Meningitis Meningocócica C ^(b)			MenC1 ^(b)		MenC2								MenC3		
Varicela ^(c)													VZ ^(c)		
Virus del Papiloma Humano ^(d)															VPH ^(d)

(a) En niños de madres portadoras la pauta es de 0, 1, 6 meses.

(b) Según la vacuna utilizada puede ser necesaria la primera vacunación con una dosis (4 meses) o dos dosis (2 y 4 meses de edad).

(c) Personas que refieran no haber pasado la enfermedad ni haber sido vacunadas con anterioridad. Pauta con 2 dosis.

(d) Vacunar solo a las niñas con pauta de 2 ó 3 dosis según la vacuna utilizada.



1ª dosis: Evitar la ventana 12-15m
 2ª dosis: Asegurar pre-escolarización



Adolescentes → reservorio



Prevención Cá cervix

3.7. 2015 - 2019

Hexavalente (2019)

Tetravírica (2017)

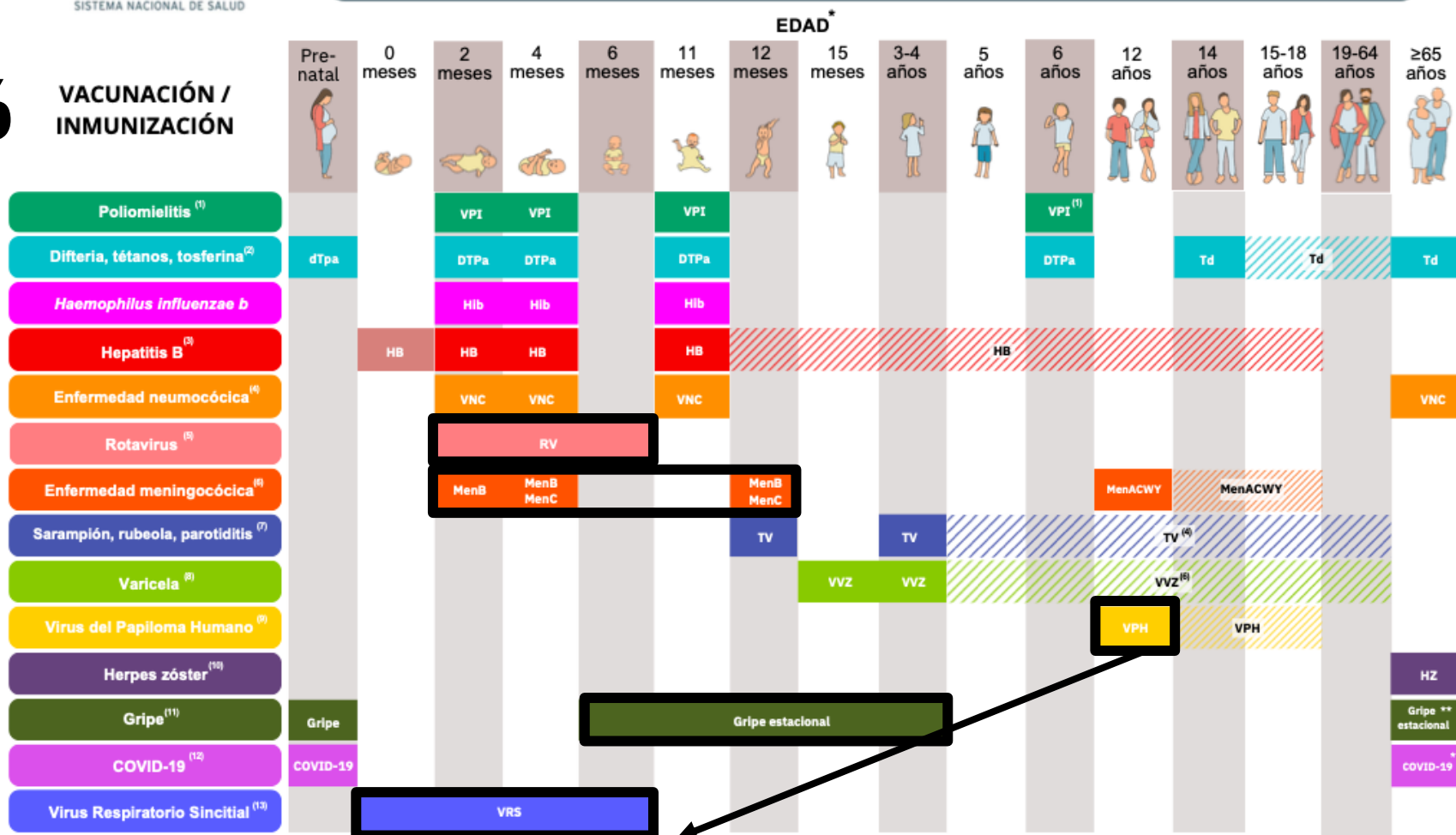


VACUNACIÓN	EDAD													
	Prenatal*	0 meses	2 meses	4 meses	11 meses	12 meses	15 meses	3-4 años	6 años	12 años	14 años	15-18 años	19-64 años	≥ 65 años
Poliomielitis			VPI	VPI	VPI				VPI ^(a)					
Difteria-Tétanos-Pertussis	dTpa		DTPa	DTPa	DTPa				DTPa ^(a)		Td	Td ^(b)	Td ^(b)	Td
<i>Haemophilus influenzae b</i>			Hib	Hib	Hib									
Sarampión-Rubéola-Parotiditis						TV		TV				TV ^(c)	TV ^(c)	
Hepatitis B ^(d)		HB ^(d)	HB	HB	HB							HB ^(e)		
Enfermedad meningocócica C				MenC ^(f)		MenC				MenACWY	MenACWY ^(a)			
Varicela							WZ	WZ		WZ ^(h)		WZ ^(h)	WZ ^(h)	
Virus del Papiloma Humano										VPH ⁽ⁱ⁾		VPH ⁽ⁱ⁾		
Enfermedad neumocócica			VNC1	VNC2	VNC3									VN ^(k)
Gripe	gripe													gripe anual

- 2015. Inclusión **VNC** (2m, 4m, 11m)
- 2016. Inclusión **2ª dosis de varicela** y **modificación** de la pauta (15m y 3-4a)
- 2019. Inclusión **MenACWY** (12a)
- 2019. “Calendario común a lo largo de la vida”

3.8. 2020 - 2026

VACUNACIÓN / INMUNIZACIÓN



2023:

- Inclusión **MenB** (2m, 4m, 12m)
- VPH en **varones** (12a)
- Inclusión **Gripe** (6m-59m)
- **Nirservimab** (<6m y grupos de riesgo hasta los 2a)

2024: Inclusión **Rotavirus** (2m, 4m, 6m)



Prevención Cá anal,
peneano y orofaríngeo



1. CONCEPTO

- **Calendario de vacunación:** secuencia cronológica de vacunas que se administran sistemáticamente en un país o área geográfica

Comité Asesor de Vacunas e
Inmunizaciones de la Asociación
Española de Pediatría
(**CAV-AEP**)



El Consejo Interterritorial del
Sistema Nacional de Salud
(**CISNS**)



Conselleria de Sanitat
Universal i Salut Pública



4. CALENDARIO DE LA AEP 2026

Novedades 2026:

- Inclusión **Hepatitis A** (12-15 meses):
 - Vacuna altamente inmunógena y efecto duradero
 - Niños = reservorio silencioso
- Vacunación universal frente a la **gripe** en niños (6m – 17a)

Calendario de Vacunaciones e Inmunizaciones de la Asociación Española de Pediatría

Vacunación sistemática y de rescate en población sin condiciones de riesgo **2026**

www.vacunosaep.org

VACUNA O ANTICUERPO MONOCLONAL	Embarazadas	Niños (edad en meses)								Niños y adolescentes (edad en años)				
		0	2	4	6	11	12	15	24	4	6	10	12	13-18
Hepatitis B ¹			HB	HB		HB	HB							
Difteria, tétanos y tosferina ²	Tdpa		DTPa	DTPa		DTPa	DTPa			DTPa/Tdpa		Tdpa	Tdpa	
Poliomielitis ³			VPI	VPI		VPI	VPI			VPI		VPI		
<i>Haemophilus influenzae</i> tipo b ⁴			Hib	Hib		Hib	Hib							
Neumococo ⁵			VNC	VNC	(VNC)	VNC	VNC							
Rotavirus ⁶			RV	RV	(RV)									
Meningococo B ⁷			MenB	MenB			MenB	MenB				MenB	MenB	
Meningococos ACWY ⁸				Men ACWY			Men ACWY	Men ACWY				Men ACWY	Men ACWY	
Gripe ⁹	Gripe				Gripe									
SARS-CoV-2 ¹⁰	SARS-CoV-2													
Hepatitis A ¹¹							HA	HA						
Sarampión, rubeola y parotiditis ¹²							SRP	SRP	SRP-Var o SRPV	SRP-Var o SRPV				
Varicela ¹³								Var	SRPV					
Virus del papiloma humano ¹⁴												VPH	VPH	
Virus respiratorio sincitial ¹⁵	VRS	AcVRS												

■ Vacunas sistemáticas
■ Rescate en la población sin condiciones de riesgo

4. CALENDARIO DE LA AEP 2026

Se mantiene de 2025:

- Añade 4ª dosis **MenB** (**adolescente**): grupo con segundo pico de riesgo y alta exposición social
- Adelantar pauta **Tdpa** (**10-12a**): grupo de edad con mayor incidencia en último brote epidémico
- Adelantar **tetravírica** (**2a**): brotes de Sarampión

Calendario de Vacunaciones e Inmunizaciones de la **Asociación Española de Pediatría**
Vacunación sistemática y de rescate en población sin condiciones de riesgo **2026**
www.vacunosaep.org

VACUNA O ANTICUERPO MONOCLONAL	Embarazadas	Niños (edad en meses)								Niños y adolescentes (edad en años)				
		0	2	4	6	11	12	15	24	4	6	10	12	13-18
Hepatitis B ¹			HB	HB		HB	HB							
Difteria, tétanos y tosferina ²	Tdpa		DTPa	DTPa		DTPa	DTPa			DTPa/Tdpa	Tdpa	Tdpa		
Poliomielitis ³			VPI	VPI		VPI	VPI			VPI	VPI			
<i>Haemophilus influenzae</i> tipo b ⁴			Hib	Hib		Hib	Hib							
Neumococo ⁵			VNC	VNC	(VNC)	VNC	VNC							
Rotavirus ⁶			RV	RV	(RV)									
Meningococo B ⁷			MenB	MenB			MenB	MenB			MenB	MenB		
Meningococos ACWY ⁸				Men ACWY			Men ACWY	Men ACWY			Men ACWY	Men ACWY		
Gripe ⁹	Gripe				Gripe									
SARS-CoV-2 ¹⁰	SARS-CoV-2													
Hepatitis A ¹¹							HA	HA						
Sarampión, rubeola y parotiditis ¹²							SRP	SRP	SRP-Var o SRPV	SRP-Var o SRPV				
Varicela ¹³							Var	SRP-Var o SRPV						
Virus del papiloma humano ¹⁴												VPH	VPH	
Virus respiratorio sincital ¹⁵	VRS	AcVRS												

</

■ Vacunas sistemáticas
■ Rescate en la población sin condiciones de riesgo

5. BIBLIOGRAFÍA

- Moraga-Llop F. Evolución de los calendarios de vacunaciones en España: 50 años del primer calendario (1975). *Vacunas*. 2025;26(4):500426.
- Comité Asesor de Vacunas e Inmunizaciones (CAV-AEP). Calendarios de inmunización en España. En: Manual de inmunizaciones en línea de la AEP [Internet]. Madrid: AEP; ene 2026 [citado 17 ene 2026]. Disponible en: <https://vacunasaep.org/documentos/manual/cap-7>
- Álvarez García FJ, Iofrío de Arce A, Álvarez Aldeán J, Garrote Llanos E, López Granados L, Navarro Gómez ML, et al. Calendario de vacunaciones e inmunizaciones de la Asociación Española de Pediatría: recomendaciones 2026. *Anales de Pediatría*. 2026;104(1):504051.
- Ministerio de Sanidad (España). Calendario común de vacunación e inmunización a lo largo de toda la vida. Calendario recomendado año 2026 [Internet]. Madrid: Ministerio de Sanidad; dic 2025 [citado 19 ene 2026]. Disponible en: https://www.sanidad.gob.es/areas/promocionPrevencion/vacunaciones/calendario/docs/CalendarioVacunacion_Todalavida.pdf



EVOLUCIÓN DEL CALENDARIO VACUNAL EN ESPAÑA

Alicia Desantes Nieto (R1 Pediatría)
alicia.desantes@outlook.com

Servicio de Pediatría – Hospital General Universitario Dr. Balmis



**Servicio de
Pediatría**

DEPARTAMENTO DE SALUD
ALICANTE - HOSPITAL GENERAL