

The image features two hands held up against a background of a blue sky with white clouds. The hands are painted with a world map, showing continents and countries in various colors. The left hand is on the left, and the right hand is on the right. The map is detailed, with labels for countries like Canada, Mexico, Brazil, and China. The hands are positioned as if holding a calendar, with the fingers spread out. The title 'CALENDARIOS VACUNALES POR EL MUNDO' is written in large, bold, yellow letters across the center of the image.

CALENDARIOS VACUNALES POR EL MUNDO

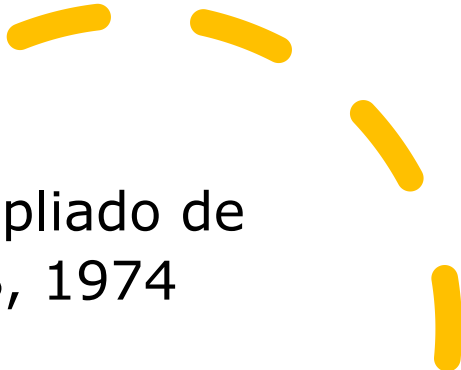
Vanesa Fernández Humanes
Enfermera Salud Pública
Distrito Sanitario Poniente de
Almería

IMPORTANCIA DE LAS VACUNAS

- Acceso **universal**
- **PROGRAMAS DE VACUNACIÓN** : beneficio individual y colectivo
- **Estrategia** preventiva y coste-efectiva
- **Máximas coberturas**



Polio Eradication in the African Region



PAI : Programa Ampliado de
Inmunización de la OMS, 1974

- Epidemiología y economía de cada país
- **Programa Esencial de Inmunización**
- **Objetivo**: vacunar a todos los niños en todo el mundo
- **Disminuir** la morbi-mortalidad de muchas enfermedades



Hitos clave en la mejora del acceso global a las vacunas (1974-2024)



Mayo de 1974, OMS, 27.ª Asamblea Mundial de la Salud
Programa Ampliado de Inmunización, PAI (EPI: *Expanded Programme on Immunization*)

1982, UNICEF
Child Survival and Development Revolution: vigilancia del crecimiento, rehidratación oral, lactancia materna y vacunas

1999, OMS, SAGE
Strategic Advisory Group of Experts on immunization como órgano asesor independiente

2000 a la actualidad
Desarrollo acelerado de nuevas vacunas: Hib, neumococo, rotavirus, paludismo

2020, OMS 73.ª Asamblea Mundial de la Salud, Agenda de inmunizaciones 2030
Compromisos para garantizar el acceso universal a las vacunas, fortalecer la Atención Primaria y apoyar la cobertura sanitaria universal

2023-24, OMS, Big Catch-Up
Iniciativa para recuperar los niveles de coberturas vacunales previos a la pandemia

1979, OPS (Organización Panamericana de la Salud)
Mecanismo para la compra conjunta de vacunas y equipos

1984, OMS, PAI
Revisión del primer calendario vacunal de 1961, incluyendo BCG al nacer, DTP a las 6, 10 y 14 Semanas, y sarampión a los 9 meses

2000, Gavi
Entidad público-privada para salvar las dificultades de acceso al mercado de las vacunas por parte de países con menos recursos

2017, CEPI (Coalition for Epidemic Preparedness Innovations)
Respuesta global a brotes de enfermedades emergentes

2020-23, COVAX
Herramienta para acelerar el desarrollo, producción y distribución de vacunas, tratamientos y pruebas de diagnóstico del COVID-19

2024, OMS, expansión del Programa Esencial de Vacunación

PROGRAMA AMPLIADO INMUNIZACIÓN PAI

VACUNAS: 12..... + 17

- **BCG, POLIO, DTP, HB**
- Hib, sarampión, fiebre amarilla
- Rotavirus y Antineumocócica conj.
- VPH, rubeola, meningitis
- Cólera, dengue, fiebre tifoidea
- Encefalitis japonesa, rabia, mpox
- Hepatitis A, gripe....
- Malaria, varicela, VRS.....

Edad	BCG	Polio oral	DTP	Hep B (1)	Hep B (2) ^a	Hib	Fiebre amarilla ^b	Sarampión
RN	X	X ^c			X			
6 semanas		X	X	X	X	X		
10 semanas		X	X	X	X ^d	X		
14 semanas		X	X	X	X	X		
9 meses							X	X ^e



DIFTERIA-TÉTANOS-TOSFERINA

- **DTP dosis inicial :**
 - niños 2021 (86%)
 - niños 2022 (89%)
 - niños 2019 (90%)
- **DTP3** 84% bebés 110mil
- **Tétanos materno-neonatal**
 - Principal problema Salud Pública
 - 12 países África y Asia

HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B



Organización
Mundial de la
Salud

- **193** estados miembros en 2022
- **Cobertura mundial con 3 dosis 76%**
- **Región Asia Suboriental 91%**
- **Europa 93%**
- **Pacífico Oriental 32%**

SARAMPIÓN

- **81% 2021 (primera dosis)**
- **83% 2022 (primera dosis)**
- **188 Estados Miembros** tiene la 2^o dosis, 74% vacunados
- **11** países de **ÁFRICA** incluyen **2^o dosis**
- **123** Estados Miembros **tienen vacuna parotiditis(finales 2022)**
- **Rubeola, 174** Estados Miembros 66% en 2022



Organización
Mundial de la
Salud



Organización
Mundial de la
Salud

HEPATITIS B

- **190** Estados en 2022
- Cobertura 3 dosis 84%
- 113 Estados dosis recién nacido

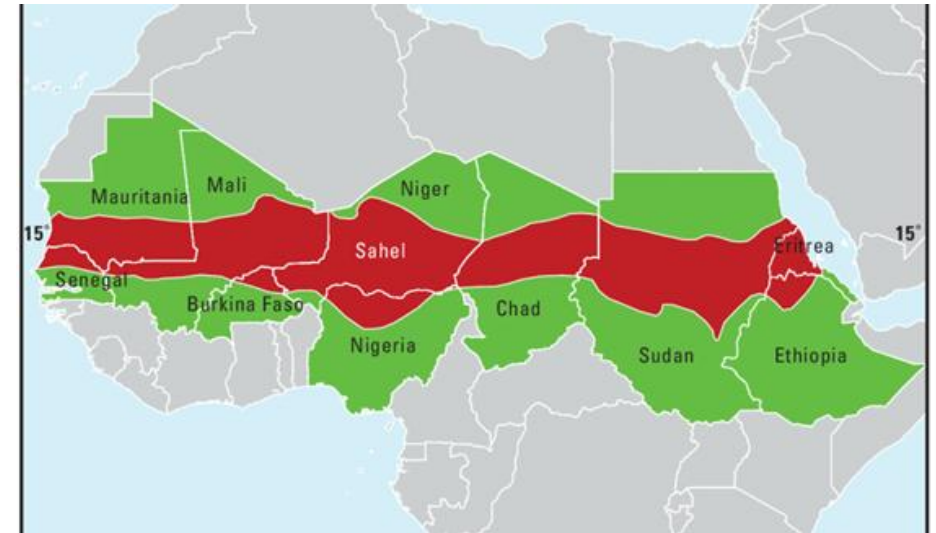


VIRUS PAPILOMA HUMANO

- 16% en 2021 niñas vacunadas
- 21% en 2022
- 130 Estados

MENIGOCOCO A

- 350 mill vacunados
- **CINTURÓN AFRICANO**
- **Senegal a Etiopía**
- **MenAfriVac**: Men A zonas endémicas
- Campañas masivas





Organización
Mundial de la
Salud

VACUNA ANTINEUMOCÓCICA

- **122 Estados en 2022**
- **3 dosis 60%**
- **Europa 83%**
- **Pacífico 23%**



Organización
Mundial de la
Salud

VPO-VPI

84% VPI en 2022
recibieron 3
dosis

84% VPI
primera dosis en
países con VPO



Los niños procedentes de países que utilizan la polio oral y que hayan recibido una pauta de dos o tres dosis exclusivamente con VPO bivalente (a partir de abril de 2016, que es cuando se produjo el cambio de trivalente a bivalente a nivel mundial impulsado por la OMS), deben recibir, al menos, 2 dosis de VPI separadas por, al menos, 6 meses, para garantizar la protección contra el serotipo 2 de poliovirus.





Organización
Mundial de la
Salud

FIEBRE AMARILLA

- África y Las Américas
- Cobertura 45%
(recomendado 80%)
- 37 de 40 países
programa
inmunización infantil

ROTAVIRUS

- 121 países en 2022
- Cobertura global 51%

Cobertura de vacunación %

Regiones de la OMS

	BCG	DTP1	DTP3	HBRN	HB3	Hib3	VPH PRI	VPH FIN	SAR1	SAR2	VNC3	POL3	RUB1	ROT FIN
África	80	80	72	18	72	72	33	22	69	45	68	71	36	51
Américas	87	90	83	65	83	83	68	52	84	76	78	82	84	74
Este del Mediterráneo	90	91	84	32	84	84	2	0	83	78	55	85	42	58
Europa	93	97	94	42	91	93	37	32	93	91	83	94	93	31
Sudeste de Asia	91	93	91	58	91	91	5	3	92	85	58	91	92	68
Pacífico Oeste	92	94	93	80	93	32	5	3	92	91	23	91	92	4
Total	87	89	84	45	84	76	21	15	83	74	60	84	68	51
N.º (%) de países que incluyen la vacuna	155 (80)	194 (100)	194 (100)	103 (53)	190 (98)	193 (99)	130 (67)	130 (67)	194 (100)	188 (97)	157 (81)	194 (100)	173 (89)	120 (62)

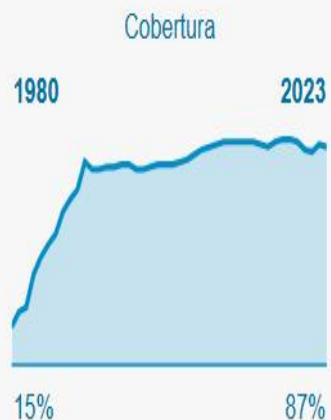
Tendencia de la cobertura mundial de vacunación

Estos datos muestran las últimas estimaciones de la OMS/UNICEF sobre la cobertura nacional de inmunización (WUENIC) a nivel mundial. La versión actual del WUENIC con datos hasta 2023 (publicados en 2024) incluye estimaciones para los Estados Miembros de la OMS, incluidos aquellos que no informaron datos de 2023. En el caso de estos países que no presentaron informes, las estimaciones se extrapolaron desde el último punto basándose en datos empíricos. Seleccione un antígeno para ver las series temporales de datos de cobertura.

[Más información sobre la cobertura](#)

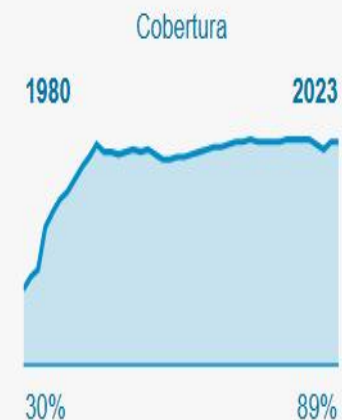
BCG

87%



**Vacuna que contiene
DTP, 1.ª dosis**

89%



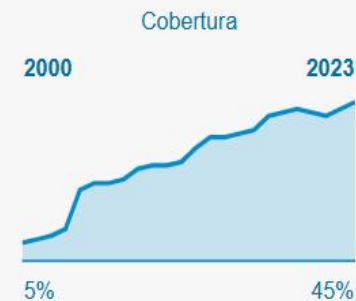
Vacuna que contiene
DTP, 3.^a dosis

84%



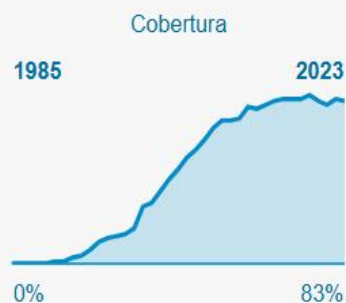
HepB, dosis al nacer
(administrada dentro
de las 24 horas
posteriores al
nacimiento)

45%



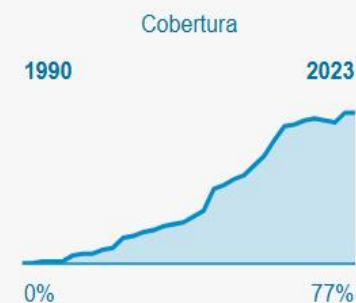
HepB, 3.^a dosis

83%



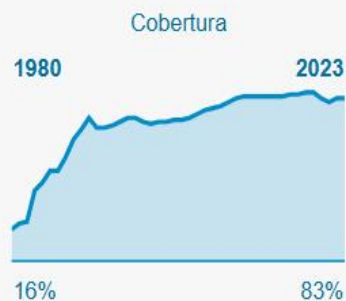
Hib, 3.^a dosis

77%



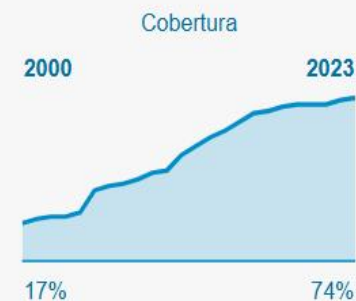
Vacuna contra el
sarampión, 1.^a dosis

83%



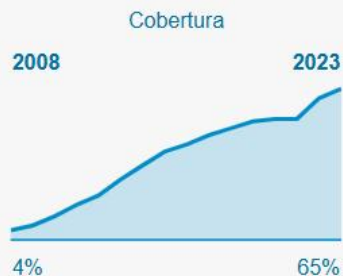
Vacuna contra el
sarampión, 2.^a dosis

74%



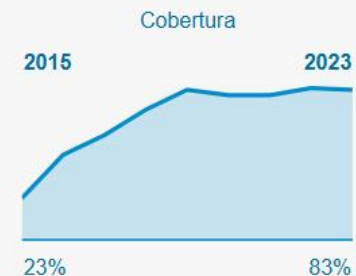
Vacuna antineumocócica conjugada, dosis final

65%



Vacuna inactivada contra la poliomielitis, 1.ª dosis

83%



Poliomielitis, 3ª dosis

83%



Rotavirus, última dosis

55%



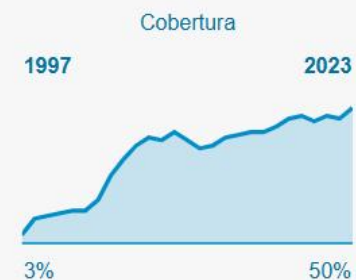
Vacuna contra la rubéola, 1.ª dosis

71%



Vacuna contra la fiebre amarilla

50%





Inicio / Perfiles de País del PAI

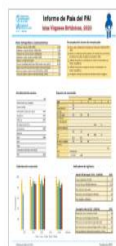
Perfiles de País del PAI

Los perfiles de países del Programa Ampliado de Inmunización (PAI) presentan un panorama general de la situación del programa de inmunización de los países de la región. Incluye indicadores básicos (sobre seleccionadas enfermedades prevenibles por vacuna del PAI), como introducción de la vacuna, calendario de vacunación, cobertura de vacunación, indicadores de vigilancia, desabastecimiento de vacunas y otros indicadores del año anterior. La mayoría de los datos recopilados en esta publicación son presentados por los países miembros a través del Formulario electrónico de notificación conjunta (eJRF) de la OPS-OMS / UNICEF y el Sistema Integrado de Información de Vigilancia.

FILTRAR



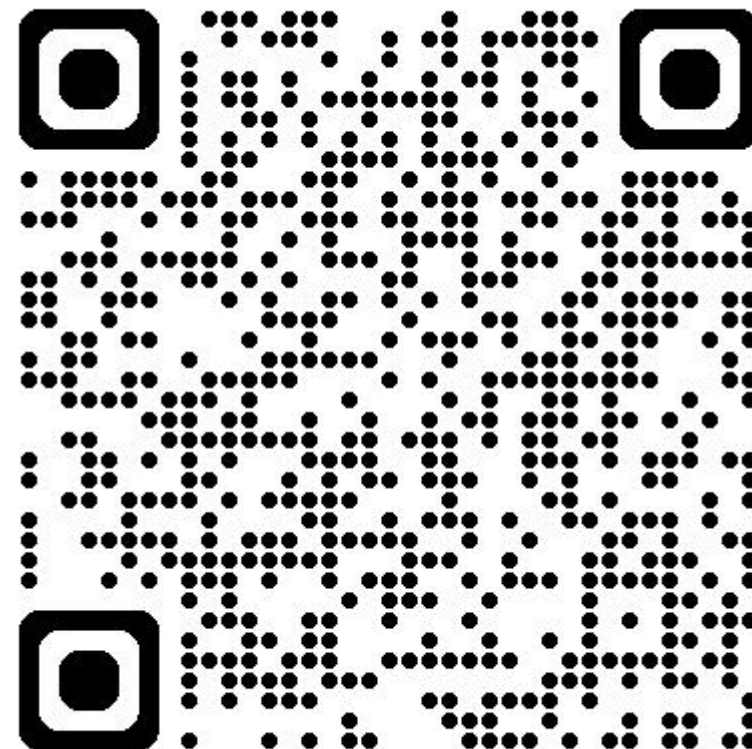
27 Oct 2021
Informe de País del PAI - Islas Turcas y Caicos 2020



20 Oct 2021
Informe de País del PAI - Islas Vírgenes Británicas 2020



19 Oct 2021
Informe de País del PAI - México 2020



Informe de País del PAI

Argentina, 2020



Datos demográficos y socioeconómicos

Población Total (en 1000) (2020)	45,195.78
Población <1 año de edad (en 1000)(2020)	740.64
Población de 1 año de edad (in 1000)(2020)	745.91
Población <5 años de edad (in 1000) (2020)	3,736.65
Mujeres en edad fértil (2020)	33,749.92
Tasa de mortalidad infantil (por 1000 nacidos vivos) (2017)	9.30
Ingreso nacional bruto (US\$ per capita) valor actual (2020)	8,930.0
Gasto nacional en salud en % del PIB (Público) (2018)	5.9
Gasto nacional en salud en % del PIB (Privado) (2018)	3.7

Destacados del sistema de inmunización

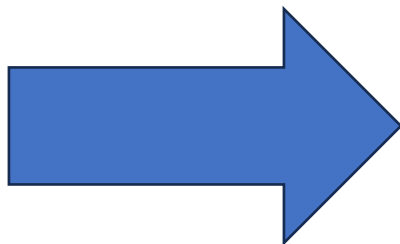
- No existe un plan multianual de inmunización exhaustivo.
- Existe un comité nacional de prácticas de inmunización con términos de referencia escritos. El grupo se reunió 5 veces en 2020.
- No información disponible en los gastos de inmunización de rutina son financiados con fondos del gobierno.
- No información disponible en los gastos en compra de vacunas son financiados con fondos del gobierno.
- Un registro nominal de vacunación electrónico está implementado.

Introducción de vacunas

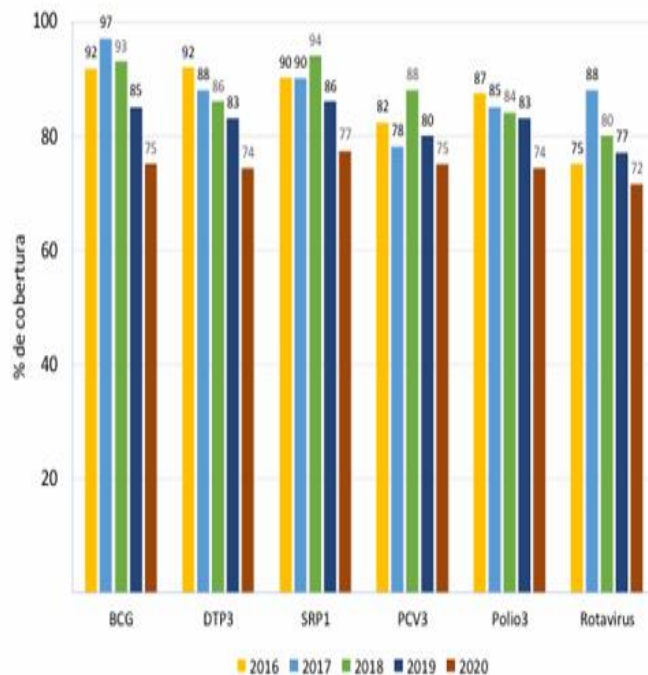
	Año
Antineumocócica conjugada	2012
Fiebre amarilla	2002
<i>Haemophilus influenzae</i> tipo b	1997
Hepatitis B	2000
Influenza	1993
Meningitis bacteriana	
Pentavalente	2009
Rotavirus	2015
SRP1	1997
SRP2	1998
Tdap	2009
Tetraivalente DPT-Hib or DPT-HepB	1997
VPH	2011

Esquema de vacunación

	Dosis					
ARG	1	2	3	4	5	6
BCG	RN					
HepB pediátrica	RN					
DTP-Hib						
DTP-Hib-HepB	M2	M4	M6	M15-M18		
DTP-Hib-IPV						
DTP-Hib-HepB-IPV	M2	M4	M6			
DTP					A6	
Influenza pediátrica						
IPV	M2	M4	M6		A6	
OPV						
SRP	A1	A6				
Neumoco conjugada	M2	M4	M12			
Rotavirus	M2	M4				
Td						
Tdap						
VPH						



Cobertura de vacunación



Indicadores de vigilancia

Parálisis flácida aguda (PFA) 2020

Casos sospechosos de PFA	86
Tasa de PFA por 100.000 habitantes	0.78
% de muestras adecuadas	74
% de casos con investigación <48 horas	34
% de unidades notificados	0

Sarampión-rubeola (SR) 2020

Numero de casos sospechosos de SR	1,825
% de casos con investigación adecuada	19
% de casos con muestra de sangre adecuada	90
% de muestras de sangre que llegan al lab. <= 5 días	83
% de resultados de laboratorio reportados <=4 días	56

Informe de País del PAI

Septiembre 2021

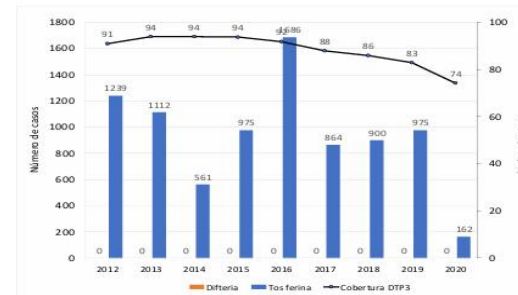
Inmunización Integral de la Familia
Familia, Promoción de la Salud y Curso de Vida



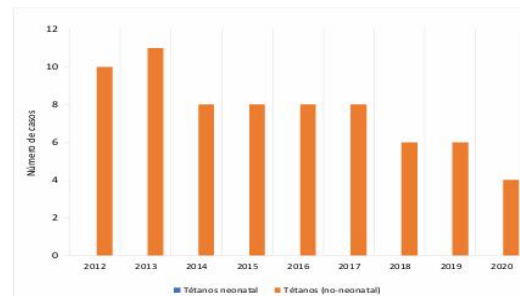
Cobertura de polio y tasa de PFA por 100.000 niños <15 años de edad



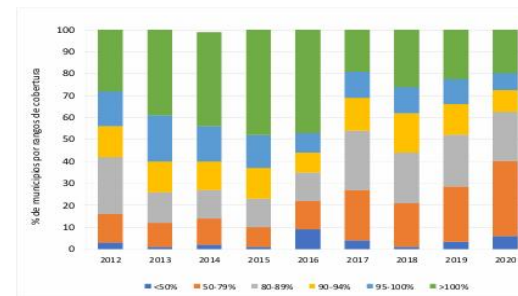
Cobertura de DTP3 y casos reportados de difteria y tos ferina



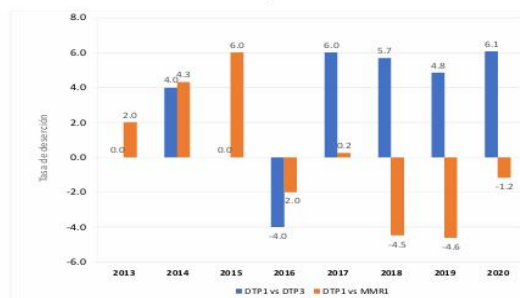
Número de casos de tétanos (no neonatal) y tétanos neonatal



Proporción de municipios por rango de cobertura con DTP3 en niños <1 año de edad



Tasa de deserción de DTP1-DTP3 y DTP1-SRP1



Desabastecimiento de las vacunas

ARG	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Antineumo. conj.	●	●	●	●	●	●	●	●
BCG	●	●	●	●	●	●	●	●
DTP	●	●	●	●	●	●	●	●
Fiebre amarilla	●	●	●	●	●	●	●	●
HepB	●	●	●	●	●	●	●	●
Hib	●	●	●	●	●	●	●	●
Influenza	●	●	●	●	●	●	●	●
IPV	●	●	●	●	●	●	●	●
Polio	●	●	●	●	●	●	●	●
Rotavirus	●	●	●	●	●	●	●	●
Sarampión	●	●	●	●	●	●	●	●
Tdap	●	●	●	●	●	●	●	●
TT	●	●	●	●	●	●	●	●
Cajas de seguridad	●	●	●	●	●	●	●	●
Jeringas AD	●	●	●	●	●	●	●	●
Jeringas desechables	●	●	●	●	●	●	●	●
Jeringas para reconstr.	●	●	●	●	●	●	●	●

Legenda

- RN/rn-recién nacido
- M/m -mes
- A/a-año
- MEF-mujeres en edad fértil
- con desabastecimiento
- sin desabastecimiento
- sin datos disponibles



DIFERENCIAS ENTRE PAÍSES

- Edad
- Grupos de riesgo
- Número y momento de las dosis
- Vacunas solas o combinadas

Dependen de

- Carga de la enfermedad
- Estructura y recursos del sistema sanitario
- Factores políticos , culturales..
- Programas de vacunación



CALENDARIOS EUROPEOS ...TODOS TIENEN....

- ✓ **DTPa** en **primovacunación**
- ✓ 7 años **Td o Tdpa** (24 países Tdpa en la adolescencia)
- ✓ **VPI, Hib y SRP**
- ✓ **HB sistemática**, excepto **Dinamarca, Finlandia, Hungría e Islandia** para grupos de riesgo
- ✓ **17 países ROTAVIRUS**, siendo **obligatoria en Letonia**. 14 países la financian para todos, 2 la recomiendan, pero no la financian y 1, **España, la financian en prematuros**
- ✓ **VNC** en calendario, **excepto Estonia. Finlandia e Islandia financian la VNC10**
- ✓ **15 países** sin referencia a la vacuna frente a la **VARICELA**
- ✓ **VPH** para chicas y chicos. **Bulgaria, Estonia, Islandia, Lituania, Malta y Rumanía** solo para chicas





10 países SIN vacuna **MenC**

Austria, Eslovaquia, España, Francia, Irlanda, Italia, Lituania, Malta, Portugal y República Checa financian la vacuna **MenB**

Grecia y Luxemburgo recomiendan MEN B, solo grupos de riesgo, no la financian

Eslovaquia y la República Checa también vacunan a adolescentes con MenB

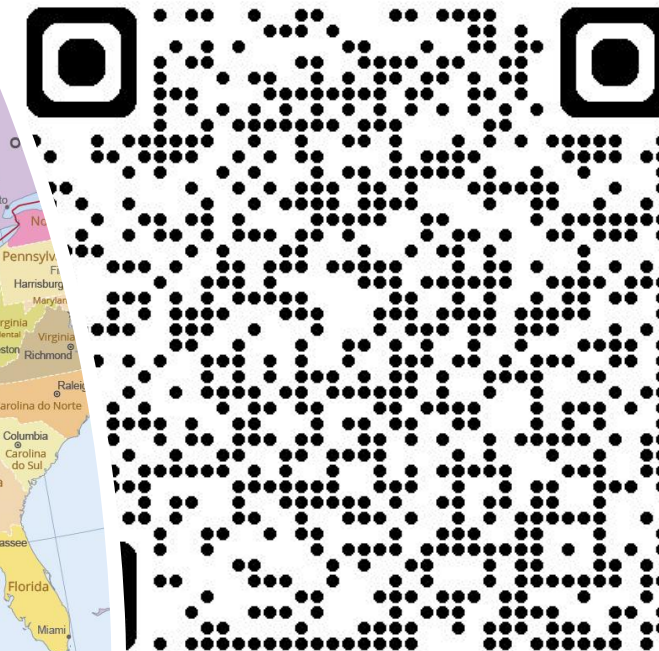
Austria, Bélgica, Eslovaquia, España, Grecia, Irlanda, Italia, Malta, Países Bajos y República Checa financian la vacuna **tetravalente meningocócica (ACWY)** en adolescentes

Bélgica, Chipre, Eslovaquia, Malta, Países Bajos y República Checa también vacunan con ACWY entre **los 12 y 15 meses**. **Malta** también vacuna a los 3 meses

9 países SIN vacuna BCG, incluida España

CALENDARIO EEUU

- Diferencias con la AEP:
- **GRUPE >6m ANUAL**
- **HEPATITIS A**
- **MEN B** : GRUPOS DE RIESGO >10a
Personas sanas 16-23 años
- **2023** : VACUNA **DENGUE** GRUPOS DE RIESGO



Vacunas e inmunizaciones

Q BUSCAR

Conceptos básicos de la vacuna

Vacunas por enfermedad

Vacunas por edad

Cobertura de vacunación de VaxView

Calendarios de vacunación para usted y su familia

Recursos sobre vacunas

VER TODO >

Calendarios de vacunación para usted y su familia

Manténgase al día sobre las vacunas recomendadas para usted y su familia.

Aprende más >



¡Su hijo o hija necesita vacunas a medida que crece!

2024: Vacunas o productos de inmunización recomendados para niños, desde el nacimiento hasta los 6 años

¿Desea saber más?

Escanee este código QR para saber qué vacunas podría necesitar su hijo o hija. O visite: www.2a.cdc.gov/vaccines/childquiz/default-sp.asp



VACUNAS O ANTICUERPOS PREVENTIVOS	NACIMIENTO	1 MES	2 MESES	4 MESES	6 MESES	7 MESES	8 MESES	12 MESES	15 MESES	18 MESES	19 MESES	20-23 MESES	2-3 AÑOS	4-6 AÑOS
Anticuerpos contra el VRS	Depende del estado de vacunación contra el VRS de la madre						Depende del estado de salud del niño							
Vacuna contra la hepatitis B	Dosis 1	Dosis 2			Dosis 3									
Vacuna contra el rotavirus		Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3										
Vacuna DTaP		Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3						Dosis 4				Dosis 5
Vacuna contra Hib		Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3				Dosis 4						
Vacuna antineumocócica		Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3				Dosis 4						
Vacuna antipoliomielítica		Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3										Dosis 4
Vacuna contra el COVID-19	Al menos 1 dosis de una vacuna contra el COVID-19 actualizada (fórmula 2023-2024)													
Vacuna contra la influenza/gripe	Cada año. Dos dosis para algunos niños													
Vacuna MMR								Dosis 1						Dosis 2
Vacuna contra la varicela								Dosis 1						Dosis 2
Vacuna contra la hepatitis A								2 dosis con un intervalo de 6 meses						

CLAVE

- TODOS los niños se deberían vacunar a esta edad
- ALGUNOS niños deberían recibir esta dosis de la vacuna o anticuerpos preventivos a esta edad

Hable con el proveedor de atención médica de su hijo o hija para obtener más orientación si:

1. Su hijo o hija tiene una condición médica que conlleva mayor riesgo de infecciones.
2. Su hijo o hija va a viajar fuera de los Estados Unidos.
3. A su hijo o hija le falta una vacuna recomendada para su edad.



PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN
Llame a la línea telefónica gratuita: 1-800-CDC-INFO (1-800-232-4636)
O visite: www.cdc.gov/vaccines/parents/index-sp.html



American Academy of Pediatrics
DEDICATED TO THE HEALTH OF ALL CHILDREN™

¿Contra qué enfermedades protegen estas vacunas?

DESDE EL NACIMIENTO HASTA LOS 6 AÑOS

ENFERMEDAD PREVENIBLE CON VACUNAS	COMPLICACIONES DE LA ENFERMEDAD
VRS (virus respiratorio sincitial) Infección viral contagiosa de la nariz, la garganta y a veces los pulmones; se propaga a través del aire y el contacto directo	Infección de los pulmones (neumonía) y vías respiratorias pequeñas de los pulmones; especialmente peligroso para los bebés y niños pequeños
Hepatitis B Infección viral contagiosa del hígado; se propaga a través del contacto con líquidos corporales infectados, como la sangre o el semen	Infección crónica del hígado, insuficiencia hepática, cáncer de hígado, muerte
Rotavirus Infección viral contagiosa de los intestinos; se propaga a través de la boca por contacto con las manos y los alimentos contaminados con heces	Diarrea intensa, deshidratación, muerte
Difteria* Infección bacteriana contagiosa de la nariz, la garganta y a veces los pulmones; se propaga a través del aire y el contacto directo	Inflamación del músculo cardíaco, insuficiencia cardíaca, coma, parálisis, muerte
Tosferina (pertussis)* Infección bacteriana contagiosa de los pulmones y las vías respiratorias; se propaga a través del aire y el contacto directo	Infección de los pulmones (neumonía), muerte; especialmente peligrosa para los bebés
Tétanos (trismo)* Infección bacteriana del cerebro y los nervios causada por esporas que se encuentran en la tierra y el polvo en todas partes; las esporas ingresan al cuerpo a través de heridas o cortes en la piel	Convulsiones, huesos fracturados, dificultad para respirar, muerte
Hib (Haemophilus influenzae tipo b) Infección bacteriana contagiosa de los pulmones, el cerebro y la médula espinal o el torrente sanguíneo; se propaga a través del aire y el contacto directo	Depende de la parte del cuerpo infectada, pero puede incluir daño al cerebro, pérdida auditiva, pérdida de un brazo o una pierna, muerte
Enfermedad neumocócica Infecciones bacterianas del oído, los senos paranasales (sinusitis), los pulmones o el torrente sanguíneo; se propaga a través del contacto directo con gotitas respiratorias como saliva o mucosidad	Depende de la parte del cuerpo infectada, pero puede incluir infección de los pulmones (neumonía), septicemia, infección del revestimiento del cerebro y la médula espinal, muerte
Poliomielitis Infección viral contagiosa de los nervios y el cerebro; se propaga a través de la boca por contacto con las manos, los alimentos o líquidos contaminados con heces, y a través del aire y el contacto directo	Parálisis, muerte
COVID-19 Infección viral contagiosa de la nariz, la garganta o los pulmones; podría sentirse como un resfriado o la influenza. Se propaga a través del aire y el contacto directo	Infección de los pulmones (neumonía); trombos o coágulos de sangre; daño en el hígado, el corazón o los riñones; COVID-19 persistente, muerte
Influenza (gripe) Infección viral contagiosa de la nariz, la garganta y a veces los pulmones; se propaga a través del aire y el contacto directo	Infección de los pulmones (neumonía); infecciones de los senos paranasales (sinusitis) y del oído; empeoramiento de condiciones médicas subyacentes del corazón y los pulmones, muerte
Sarampión (rubéola)† Infección viral contagiosa que causa fiebre alta, tos, ojos enrojecidos, moqueo y sarpullido; se propaga a través del aire y el contacto directo	Inflamación del cerebro, infección de los pulmones (neumonía), muerte
Paperas* Infección viral contagiosa que causa fiebre, cansancio, hinchazón de las mejillas y sensibilidad e hinchazón en la mandíbula; se propaga a través del aire y el contacto directo	Inflamación del cerebro, dolor o inflamación en los testículos o los ovarios, sordera, muerte
Rubéola (sarampión alemán)† Infección viral contagiosa que causa fiebre baja, dolor de garganta y sarpullido; se propaga a través del aire y el contacto directo	Muy peligrosa en las personas embarazadas; puede causar aborto espontáneo o muerte fetal, parto prematuro, defectos de nacimiento graves
Varicela Infección viral contagiosa que causa fiebre, dolor de cabeza y un sarpullido con ampollas y picazón; se propaga a través del aire y el contacto directo	Llagas infectadas, inflamación del cerebro, infección de los pulmones (neumonía), muerte
Hepatitis A Infección viral contagiosa del hígado; se propaga por alimentos o bebidas contaminados, o por el contacto cercano con una persona infectada	Insuficiencia hepática, muerte

*La DTaP protege contra el tétanos, la difteria y la tosferina

†La MMR protege contra el sarampión, las paperas y la rubéola

¡Los niños más grandes y los adolescentes también necesitan vacunas!

2024: Vacunas o productos de inmunización recomendados para los niños desde los 7 hasta los 18 años

¿Desea saber más?

Escanee este código QR para saber qué vacunas podría necesitar su hijo o hija. O visite: www2a.cdc.gov/vaccines/childquiz/default-sp.asp



VACUNAS RECOMENDADAS	7 AÑOS	8 AÑOS	9 AÑOS	10 AÑOS	11 AÑOS	12 AÑOS	13 AÑOS	14 AÑOS	15 AÑOS	16 AÑOS	17 AÑOS	18 AÑOS
Vacuna contra el VPH			●		●							
Vacuna Tdap¹					●							
Vacuna antimeningocócica ACWY					●					●		
Vacuna antimeningocócica B										●		
Vacuna contra la influenza/gripe	● Cada año. Dos dosis para algunos niños		● Cada año									
Vacuna contra el COVID-19	● Al menos 1 dosis de una vacuna contra el COVID-19 actualizada (fórmula 2023-2024)											
Vacuna contra el VRS					● Si en estado de embarazo durante la temporada del VRS							
Vacuna contra la viruela símica (mpox)												●
Vacuna contra el dengue			● SOLO si vive en un lugar donde el dengue es común Y tiene pruebas de laboratorio que confirmen infección previa de dengue									

¹ Se recomienda una dosis de la Tdap durante cada embarazo

CLAVE

- TODOS los niños en este grupo de edad deberían recibir la vacuna
- TODOS los niños en este grupo de edad pueden recibir la vacuna
- ALGUNOS niños en este grupo de edad deberían recibir la vacuna
- Los padres o cuidadores deberían hablar con el proveedor de atención médica para decidir si esta vacuna es adecuada para su hijo o hija.

Hable con el proveedor de atención médica de su hijo o hija para obtener más orientación si:

1. Su hijo o hija tiene alguna condición médica que conlleva mayor riesgo de infecciones o está en estado de embarazo.
2. Si su hijo o hija va a viajar fuera de los Estados Unidos.
3. A su hijo o hija le falta alguna de las vacunas recomendadas para su edad, o para bebés y niños pequeños.

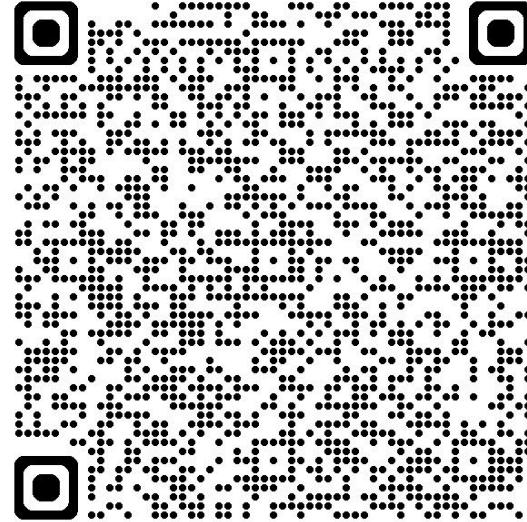
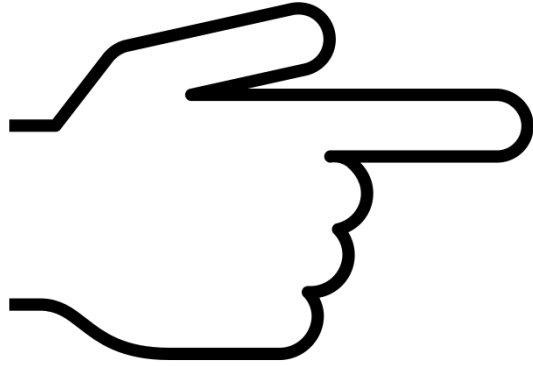


U.S. Department of Health and Human Services
Centers for Disease Control and Prevention

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN
Llame a la línea telefónica gratuita: 1-800-CDC-INFO (1-800-232-4636)
O visite: www.cdc.gov/vaccines/parents/index-sp.html



American Academy of Pediatrics
DEDICATED TO THE HEALTH OF ALL CHILDRENSM



français

Government of Canada / Gouvernement du Canada

Buscar Canada.ca

MENÚ

Canada.ca > Salud > Vacunas e inmunización > Guía Canadiense de Inmunización > Parte 1 - Información clave sobre la inmunización

Calendarios de vacunación recomendados: Guía Canadiense de Inmunización

Para los profesionales de la salud

← Página Anterior Tabla de contenidos Página siguiente →

Notar

- Este capítulo aún no ha sido actualizado con las siguientes declaraciones del Comité Asesor Nacional de Inmunización (NACI):
 - 9 de agosto de 2024: [Declaración sobre la prevención de la enfermedad por el virus respiratorio sincitial en adultos mayores](#)
 - 24 de julio de 2024: [Recomendaciones actualizadas sobre las vacunas contra el virus del papiloma humano](#)

OTROS PAÍSES OCCIDENTALES

CANADÁ

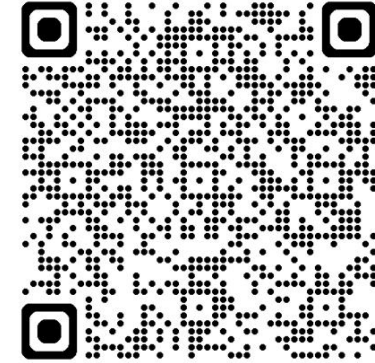
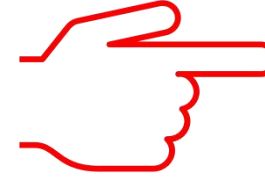
- NO hay diferencias con la AEP
- CALENDARIO nacimiento -17 años

[Canadian Immunization Guide](#)

AUSTRALIA

- parecido a la AEP
- VARICELA: tetravírica a los 18m, 1 dosis
- MEN ACWY a los 12m

- [National Immunisation Program Schedule](#)



Australian Government
Department of Health and Aged Care

Sobre nosotros Ministros Noticia Contáctenos

Buscar en este sitio web

Hogar Temas Nuestro trabajo Recursos

Traducciones

Hogar > Temas > Inmunización > Cuando vacunarse

Escuchar Imprimir Compartir

Cronograma del Programa Nacional de Inmunización

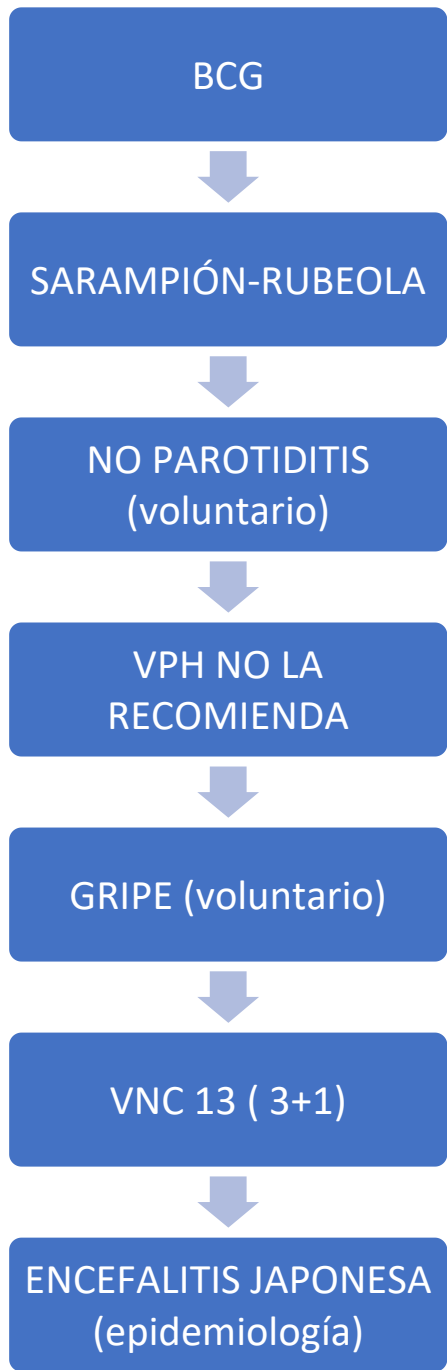
El Programa Nacional de Inmunización (PNI) es una serie de vacunas que se administran en momentos específicos a lo largo de la vida. Las vacunas van desde el nacimiento hasta la edad adulta.

En esta página

- [Acerca del Calendario Nacional de Inmunización](#)
- [Ponerse al día con las vacunas](#)

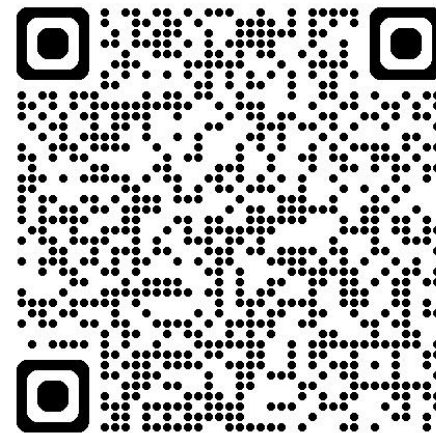
Inmunización

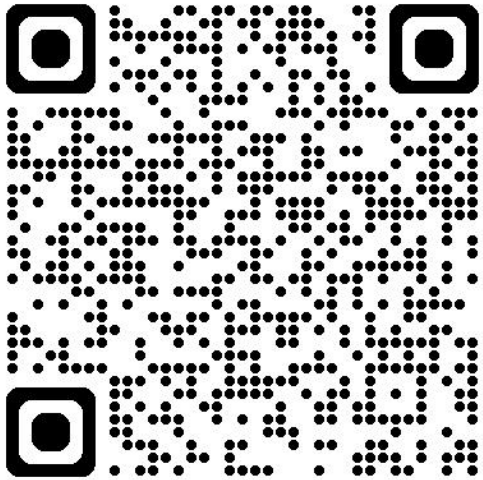
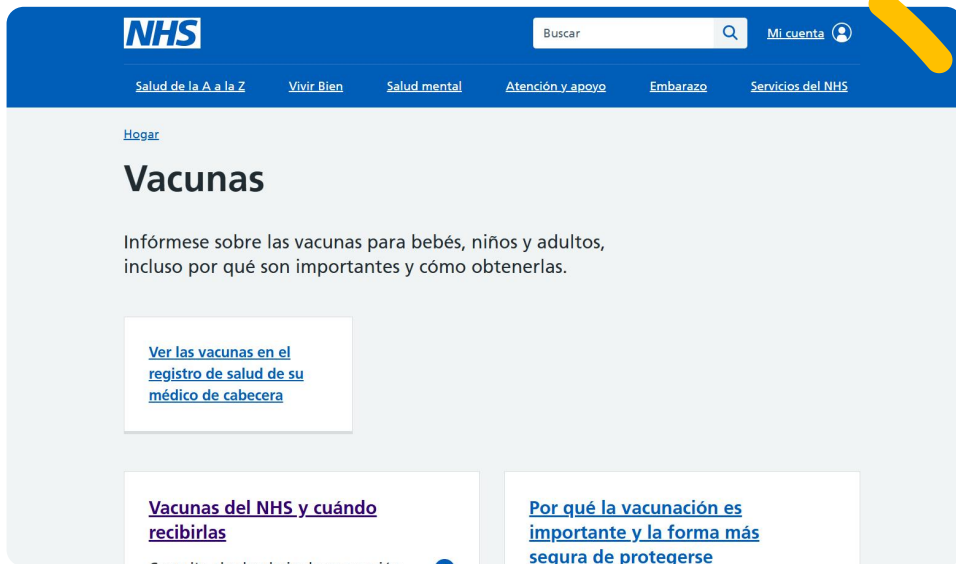
Sobre la inmunización >



Vaccine	Type	Infant									Early Childhood					School Age							
		birth	6w	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	9-11m	12-15m	16-17m	18-23m	2y	3y	4y	5y	6y	7y	8y	9y	≥10y
Haemophilus influenzae type b	Inactivated			①	②	③					④ (Footnote 1)												
Pneumococcal (PCV13) (Footnote 2)	Inactivated			①	②	③					④												(Footnote 2)
Hepatitis B virus (HBV)	Universal			①	②				③														(Footnote 3)
	Mother-to-child transmission		①	②					③														
Rotavirus	Mono-valent Penta-valent	Live		①	②					(Footnote 4)													
					①	②	③				(Footnote 5)												
Diphtheria, Pertussis, Tetanus, Polio (DPT-IPV)	Inactivated				①	②			③		④ (Footnote 6)												(up to 7.5yrs)
Diphtheria, Pertussis, Tetanus (DPT)	Inactivated				①	②			③		④ (Footnote 6)												(up to 7.5yrs)
Diphtheria, Tetanus (DT)	Inactivated																						⑤ (Footnote 7)
																							⑥ 11-12yrs (Footnote 8)
																							11yrs ①
																							12yrs
Inactivated polio virus (IPV)	Inactivated				①	②			③		④ (Footnote 6)												(up to 7.5yrs)
																							⑤ (Footnote 9)
BCG	Live								①														
Measles, Rubella (MR)	Live											①											② (Footnote 10)
Varicella	Live											①		②									(Footnote 11)
Mumps	Live											①											② (Footnote 12)
Japanese Encephalitis	Inactivated																①	②	③ (up to 7.5yrs)				④ 9-12yrs
Influenza	Inactivated																						Annually (October, November, etc.) ①/②
																							① ≥13yrs
Human Papilloma Virus (HPV)	Inactivated																						(Footnote 13)
																							Gr.6
																							Junior High Gr.1 ①/②/③ (Footnote 14)
																							Junior High Grade 2 - High School Year 1

[Japan Pediatric Society](http://www.jpedsoc.jp)





REINO UNIDO

- Rotavirus
- MEN B lactantes
- MEN ACWY adolescentes
- Gripe universal
- VNC 13 (3m-12m)
- VPH varones
- Eliminó MEN C lactantes

MAGREB

- BCG
- HB
- VPO, VPI
- SARAPIÓN



MAGREB

- **DTPe**
- **DTPa** sólo en LIBIA
- **VNC 13**: Argelia, Libia y Mauritania
- **VNC 10**: Túnez y Marruecos
- **ROTAVIRUS**: Marruecos, Libia y Mauritania
- **HEPATITIS A**: Túnez a los 12m-6años
- **VPH CHICAS**: Libia y Mauritania
- **MEN ACWY**: Libia a los 9-12m y 12años
- **Tdpa**: Libia adolescentes



CHINA

- DTPa
- VPO+ VPI
- BCG
- HEPATITIS B
- HEPATITIS A
- TRIPLE VÍRICA
- ENCEFALITIS JAPONESA
- MEN A



PAÍSES LATINOMERICANOS

- BCG
- VPO +VPI
- DTPe (4 países DTPa)
- TRIPLE VÍRICA
- HB
- Hib



Vacuna	Característica diferencial
Fiebre amarilla	La incluyen 12 países
Fiebre tifoidea	Cuba a los 10, 13 y 16 años y Bermudas para grupos de riesgo
Hepatitis A	La incluyen 8 países, con 1 sola dosis, excepto Panamá y Uruguay con dos. 6 más la utilizan en grupos de riesgo
Meningococo C conjugada	Solo Brasil (3 dosis): 3, 5 y 12 meses
Meningococo tetravalente	Argentina a los 3, 5 y 15 meses y 11 años. Chile 12 meses. 13 más en grupos de riesgo
Meningococo B+C no conjugada	Solo Cuba en calendario a los 3 y 5 meses y Venezuela en grupos de riesgo
Neumococo conjugada	La incluyen 34 países todos con VNC13, excepto 5 con VNC10
Papilomavirus humano	La incluyen 36 países para ambos sexos, excepto 19 que solo vacunan a chicas. Lo hacen con VPH4, excepto 3 con VPH9 y 5 con VPH2
Rotavirus	La incluyen 21 países RV1 y dos con RV5
Varicela en niños pequeños	La incluyen 17 países sistemática y 4 en grupos de riesgo

ÁFRICA

- Varían según el país
- Siguen el PAI

VACUNAS QUE INCLUYEN:

- BCG
- DTP
- POLIO
- SARAMPIÓN
- HEPATITIS B
- HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B (Hib)
- Neumococo
- Rotavirus
- Fiebre amarilla (en áreas de riesgo)
37 de 42 países
- Coberturas varían según el país



IDA DE INMUNIA
la estrategia mundial para no
IA203

ÁFRICA / MALARIA

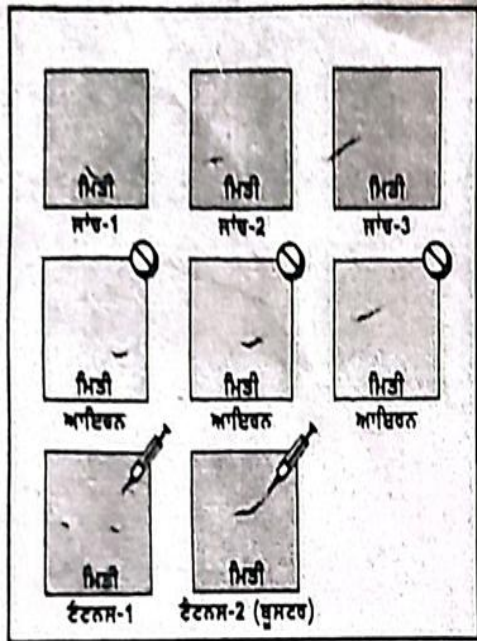
- MVIP , Ghana, Kenia y Malawi (2 mill niños)
- 2019-2023
- Coordinado por OMS y PATH, UNICEF y GSK
- Financiado por GAVI (La Alianza para las Vacunas)
- 10 países en su programa vacunación (julio 2024)
- 30 países quieren implementarla....
- Zonas MODERADA y ALTA ENDEMICIDAD
- VACUNAS: RTS,S/AS01 (Mosquirix GSK)
- y R21/MATRIX-M
- Impacto en Salud Pública: 13% mortalidad
- Esquema : 4 dosis (5m-17m / 5m-36m)



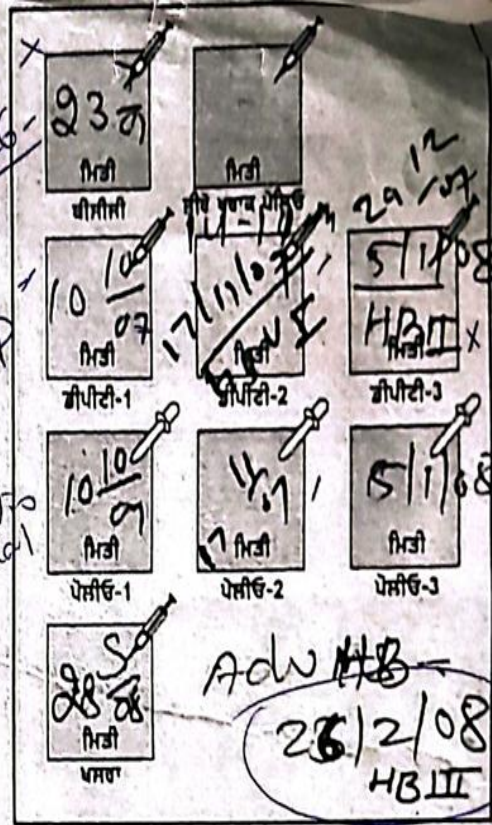
The image shows two overlapping vaccination schedule charts. Both charts have a green header with the title 'ESQUEMA DE VACUNACIÓN'. The charts are organized into columns for different age groups and rows for various vaccines. The left chart has a color-coded column for 'Edad' (Age) with categories: Infancia (blue), Adolescencia (orange), Adultos (yellow), and Adultos mayores (green). The right chart has a color-coded column for 'Vacuna' (Vaccine) with categories: Hepatitis B (blue), Polio (pink), Sarampión (purple), Rubéola (magenta), and Difteria (orange). Both charts include columns for 'Indicaciones' (Indications), 'Efectos secundarios' (Side effects), and 'Contraindicaciones' (Contraindications).



¿QUÉ DEBEMOS HACER.....?



- ਗਰਭਵਤੀ ਔਰਤ ਨੂੰ ਸੁਆਸਥਕਾਰਜਕਰਤਾ ਨਾਲ ਮਿਲਕੇ ਆਪਣੇ ਸੁਆਸਥਕਾਰੀ ਨਿਯਮਿਤ ਜਾਂਚ ਕਰਾਉਂਦੇ ਰਹਿਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।
- ਚੰਤੇ ਰਹੇ, ਗਰਭਾਵਸਥਾ ਚ ਟੈਟਨਸ ਦੇ ਦੋ ਟੀਕੇ ਜਾਂ ਟੈਟਨਸ ਦਾ ਇਕ ਬੁਸਟਰ ਟੀਕਾ ਲਗਵਾਉਣਾ ਅਤੇ ਤਿੰਨ ਮਹੀਨਿਆਂ ਚ ਆਇਰਨ ਦੀਆਂ 100 ਗੋਲੀਆਂ ਲੈਣਾ ਬਹੁਤ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ।
- ਚੰਤੇ ਰੱਖੋ, ਟੈਟਨਸ-2 (ਬੁਸਟਰ) ਦਾ ਟੀਕਾ ਖੰਢੇ ਦੇ ਜਨਮ ਦੀ ਸੰਭਾਵਿਤ ਮਿਤੀ ਤੋਂ ਘੱਟੋ ਘੱਟ 1 ਮਹੀਨੇ ਪਹਿਲਾਂ ਦਿੱਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।



- ਸਭ ਟੀਕੇ ਸਹੀ ਸਮੇਂ ਤੇ ਲਗਵਾਓ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਖਿੱਚੋ ਦਰਜ ਕਰਵਾਓ।
- ਚੰਤੇ ਰੱਖੋ ਡੀ ਪੀ ਟੀ ਅਤੇ ਪੋਲੀਓ ਦੇ ਹਰ ਟੀਕੇ / ਖੁਰਾਕ ਵਿਚਕਾਰ 1 ਮਹੀਨੇ ਦਾ ਅੰਤਰ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਸੁਆਸਥਕਾਰਜਕਰਤਾ ਦੇ ਹਸਤਾਖਰ



ਬਾਲਕਾਦੇ ਨਾਮ - ਅਮਰਿੰਦਰ ਅਨਿਲ ਕੁਮਾਰ ਸਿੰਘ (ਦਿੱਤਾ)
 ਜਨਮ ਦਿਨਾਂਕ - 17/5/2010 FN ਲਿੰਗ (ਪੁ/ਲੀ)
 ਜਨਮ ਨੋਂਦਪੀ ਕ. ਵ ਦਿਨਾਂਕ : 17/5/2010 ਆਰ-96 ਨੰ -
 MNHP

ਭੇਟੀਬਾ ਦਿਨਾਂਕ	ਬਚਨ	ਕੁਪੋਧਾਧੀ ਖੇਜੀ	ਲੜਾ	ਅਪੇਸ਼ਿਤ ਵਯੋਗਟ	ਦਿਨਾਂਕ
			0-ਪੋਲਿਓ	ਜਨਮਤ:	18/5/10
			ਬੀਜੀਜੀ	ਜਨਮਤ:	18/5/10
			ਟ੍ਰਿਪਲ ਪਹਿਲਾ	1 1/2 ਮਹਿਨੇ	3/7/10
3/8/10			ਟ੍ਰਿਪਲ ਦੁਸਰਾ	2 1/2 ਮਹਿਨੇ	3/8/10
ND-4/9/10			ਟ੍ਰਿਪਲ ਤਿਸਰਾ	3 1/2 ਮਹਿਨੇ	4-9-10
			ਪੋਲਿਓ ਪਹਿਲਾ	1 1/2 ਮਹਿਨੇ	3/7/10
			ਪੋਲਿਓ ਦੁਸਰਾ	2 1/2 ਮਹਿਨੇ	3/8/10
			ਪੋਲਿਓ ਤਿਸਰਾ	3 1/2 ਮਹਿਨੇ	✓
			ਹਿਪੋਟਾਯਟੀਸ ਬੀ 9ਲਾ		3/7/10
			ਹਿਪੋਟਾਯਟੀਸ ਬੀ 2ਰਾ		3/8/10
			ਹਿਪੋਟਾਯਟੀਸ ਬੀ 3ਰਾ	3 1/2 ਮਹਿਨੇ	8-9-10
			ਗੋਕਰ	1 ਮਹਿਨੇ	22/3/11
			ਜੀਵਨਸਲਵ-ਅ 9	1 ਮਹਿਨੇ	22/3/11
			ਡੀਪੀਟੀ (ਬੁ)	1 1/2 ਵਰ੍ਹੇ	19/11/11
			ਪੋਲਿਓ (ਬੁ)	1 1/2 ਵਰ੍ਹੇ	19/11/11
			ਜੀਵਨਸਲਵ-ਅ 2	1 1/2 ਵਰ੍ਹੇ	19/11/11
			ਜੀਵਨਸਲਵ-ਅ 3	2 ਵਰ੍ਹੇ	↑
			ਜੀਵਨਸਲਵ-ਅ 4	2 1/2 ਵਰ੍ਹੇ	
			ਜੀਵਨਸਲਵ-ਅ 5	3 ਵਰ੍ਹੇ	
			ਜੀਵਨਸਲਵ-ਅ 6	3 1/2 ਵਰ੍ਹੇ	
			ਜੀਵਨਸਲਵ-ਅ 7	4 ਵਰ੍ਹੇ	
			ਜੀਵਨਸਲਵ-ਅ 8	4 1/2 ਵਰ੍ਹੇ	
			ਜੀਵਨਸਲਵ-ਅ 9	5 ਵਰ੍ਹੇ	
			ਡਿ.ਟੀ.	5 ਵਰ੍ਹੇ	

* ਵਯੋਗਤਾਨੁਸਾਰ ਸ਼ੁਰੂਤੀ ਡਾਕਵਾਸ ਹਿੱਥੋਂ ਬੀਬਾ ਜਨਮਤ: ਛੋਟੇ ਟਾਕਾ. ਵ ਟ੍ਰਿਪਲ 9 1/2 ਮ. ਦੁਸਰਾ 2 1/2 ਮ.

Edad	Me protege de	Dosis	Aplicación			Laboratorio	Número de lote	IPs vacunadora	proxima cita			Nombre del vacunado
			Día	Mes	Año				Día	Mes	Año	
Recién Nacido	Lactancia materna exclusiva	SI <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	16-06-17	Serum	031206000	HSDFECC						Susann Karen Castro
	Tuberculosis B.C.G.	Única	16-06-17	Serum	032150000	HSDFECC						Susann Karen Castro
2 Meses	Hepatitis B	SI <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	16-08-17	Serum	1AHT38	HSDFECC						Susann Karen Castro
	Lactancia materna exclusiva	SI <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	16-08-17	Serum	1301021B	HSDFECC						Susann Karen Castro
	Polio (Oral - IM)	1°	16-08-17	6SK	A106B3AA	HSDFECC						Susann Karen Castro
	PENTAVALENTE: Hepatitis B, Haemophilus Influenza Tipo B y Difteria - Tosferina - Tétano (DPT)	1°	16-08-17	6SK	ASPM103CA	HSDFECC						Susann Karen Castro
	Rotavirus	1°	16-08-17	6SK	ASPM103CA	HSDFECC						Susann Karen Castro
4 Meses	Neumococo	SI <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	20-10-17	Serum	18006079	HSDFECC			16-10-17			Monica Antequera
	Lactancia materna exclusiva	SI <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	20-10-17	Serum	2201081CA	HSDFECC			16-10-17			Monica Antequera
	Polio (Oral - IM)	2°	20-10-17	Rotavix	A1018603AA	HSDFECC			16-10-17			Monica Antequera
	PENTAVALENTE: Hepatitis B, Haemophilus Influenza Tipo B y Difteria - Tosferina - Tétano (DPT)	2°	20-10-17	6SK	ASPM103CA	HSDFECC			16-10-17			Monica Antequera
	Rotavirus	2°	20-10-17	6SK	ASPM103CA	HSDFECC			16-10-17			Monica Antequera
6 Meses	Neumococo	SI <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	04-01-18	Serum	18006079	HSDFECC			02-01-18			Monica Hernandez
	Lactancia materna hasta que cumpla dos años e inicie alimentación complementaria nutritiva.	3°	04-01-18	Serum	1301021B	HSDFECC			02-01-18			Monica Hernandez
	Polio (Oral - IM)	3°	04-01-18	Serum	1301021B	HSDFECC			02-01-18			Monica Hernandez
	PENTAVALENTE: Hepatitis B, Haemophilus Influenza Tipo B y Difteria - Tosferina - Tétano (DPT)	1°	09-08-18	Serum	R3B471N	HSDFECC						Monica Antequera
7 Meses	Influenza	2°	24-09-18	Serum	173B01116	HSDFECC						Vanessa Hernandez
	Influenza	1°	09-08-18	Serum	1301021B	HSDFECC			15-06-18			Monica Antequera
	Sarampión Rubéola Paperas (SRP)	1°	09-02-19	Serum	P3A10	CAA Japon						Lorena Hurtado
12 Meses	Fiebre Amarilla	Refuerzo	04-08-18	6SK	1011021A	HSDFECC			15-06-18			Monica Antequera
	Neumococo	Anual	04-08-18	MSD	1111021A	HSDFECC			15-06-18			Monica Antequera
	Influenza	ÚNICA	08-02-19	Serum	28220017A	CAA Japon						Lorena Hurtado
	Hepatitis A	1° Refuerzo	08-02-19	6SK	1011021A	CAA Japon						Lorena Hurtado
18 Meses	Difteria - Tosferina - Tétano (DPT)	1° Refuerzo	08-02-19	6SK	1011021A	CAA Japon						Lorena Hurtado
	Polio (Oral - IM)	2° Refuerzo										
	Polio (Oral - IM)	2° Refuerzo										
5 Años	Difteria - Tosferina - Tétano (DPT)	Refuerzo										
	Sarampión Rubéola Paperas (SRP)	1°										
	VPH	2°										
Niñas 9 Años o más	VPH	3°										
	VPH	Única	09-08-18	MSD	1031115	HSDFECC						Monica Antequera
	VPH	Única	20-01-22	Serum	0101021A	stare						Auxiliar de Enfermería C.C 1088028442

La leche materna es el mejor y único alimento que deben recibir los niños durante los primeros 6 meses de vida; a partir de esta edad y hasta que cumplan dos años se debe continuar la lactancia materna y complementar con otros alimentos nutritivos.

13/03/2023 21:45



ES QUE.. MIRE DOCTOR... COMO EXPLICARLE QUE YA TENGO TODAS LAS VACUNAS?... DE VERDAD!



PUNTOS CLAVE



Procedencia del país



Documento con registro vacunal
previo



Herramientas búsqueda calendarios
del mundo

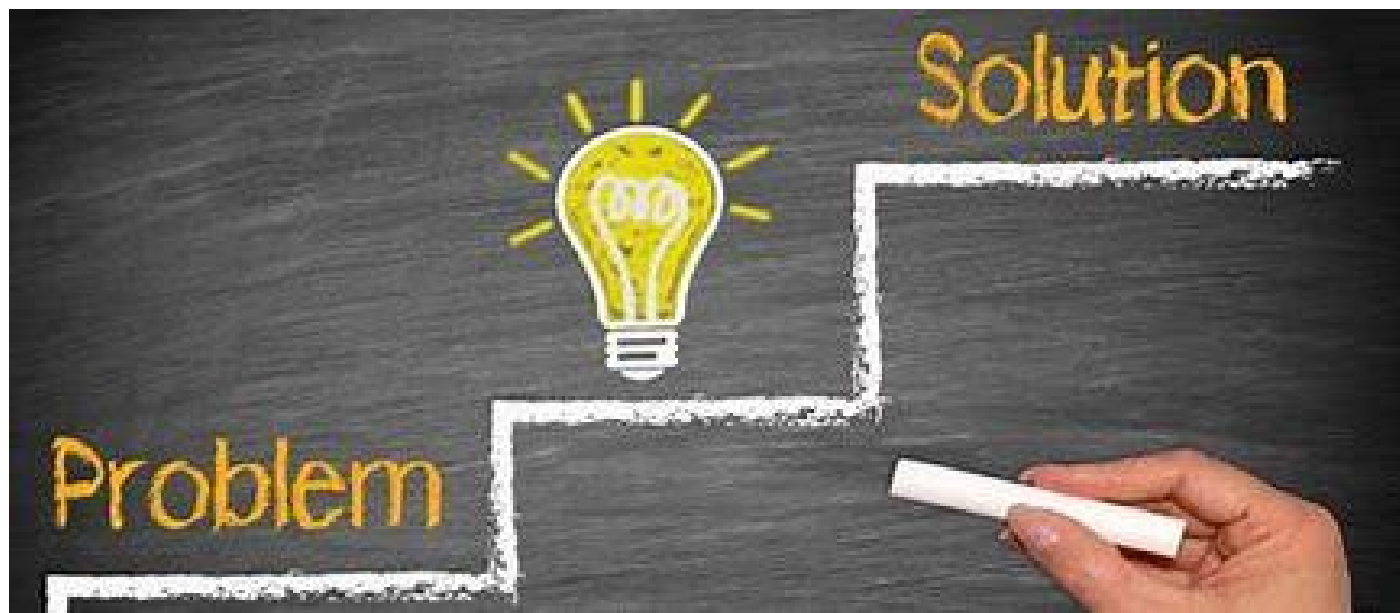


Calendario sistemático del país



Ajuste pauta vacunal

BUSCAR AYUDA





DECÁLOGO PARA UN BUEN ACTO VACUNAL

- **CAPTACIÓN OPORTUNISTA...**
- Valoración **individualizada**
- Documento **registro** de las vacunas del país
- **Vacunas** administradas
- **Número** de dosis
- **Edad** de inicio
- **Intervalos** entre dosis
- **VACUNAS SISTEMÁTICAS Y NO SISTEMÁTICAS**
- **Viaje** al país de procedencia
- **Adaptación** a nuestro **PVA**(pautas aceleradas, completar pautas...)

QUE VALORAMOS EN UNA CARTILLA DE VACUNAS

- Nombre comercial vacuna (lote-caducidad)
- Número dosis
- ESQUEMA VACUNAL (edad inicio, dosis sucesivas...)
- Intervalos entre dosis de una misma vacuna
- ADAPTAR el calendario de otros países a nuestro PVA
- Necesario pauta correctora o acelerada
- **NO SEROLOGÍAS EN NIÑOS SANOS!!** , SI GRUPO RIESGO SI

Diphtherie	Tetanus (Wundstarrkr.)	Pertussis (Keuchhusten)	Polio (Salk)	Masern	Untere Sten...
X	X	X	X	X	↑

Importante: No se ha de reiniciar una pauta de vacunación si ya se han administrado dosis previas cumpliendo los intervalos mínimos entre dosis y la edad mínima de administración. Se debe completar, aunque se haya excedido el intervalo recomendado entre dosis (“Dosis puesta, dosis que cuenta”).



CONSEJOS...

OMS

ECDC

CDC

Traductor idiomas: GOOGLE LENS,
TRADUCTOR DE GOOGLE

ANTE LA DUDA CONSULTO Y
NUEVA CITA

VACCINATIONS ET VITAMINES ADMINISTREES

VACCINS RECOMMANDES DANS LE CADRE DU CALENDRIER NATIONAL DE VACCINATION

Vaccins	Date	Age (en mois)	Lieu
BCG Polio0 HB1	30/3/16		
DTC - Hib1 VPO1 HB2	25/5/16		
DTC - Hib2 VPO2	30/6/16		
DTC - Hib3 VPO3	10/8/16		Bele
VAR HB3	9/2/17		
DTC4 VPO4	24/9/17		
RR			

AUTRES VACCINATIONS

Vaccins	Date	Age (en mois)	N° du lot	Lieu, signature et cachet

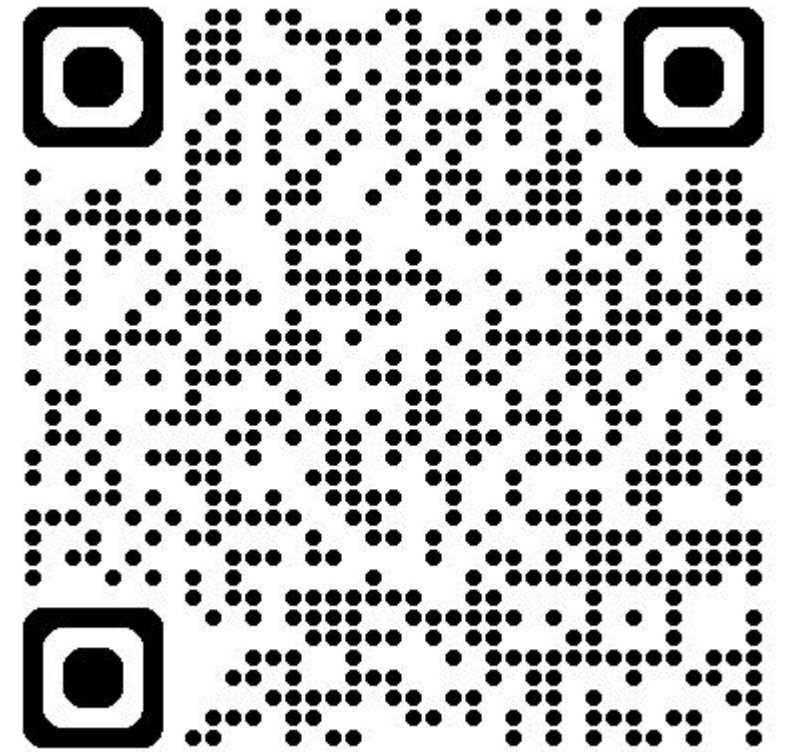
SUPPLÉMENTATION EN VITAMINES A ET D

الجرعة الثالثة	الجرعة الثانية	الجرعة الاولى	تاريخ	هيتامين
		20/3/16		D "د"
		24/9/17		A "أ"

Carnet de santé de la fille 52

control de vacunación

no protege de	EPID	Posis	Fecha de aplicación	Laboratorio	No. de lote	FS Vacunacion	Fecha proxima cita	Nombre del vacunador
TUBERCULOSIS B.C.G		Recien Nacido	0 DD MM AA					
POLIO (Oral - IM)	2° Mes	1ra	17 JUN 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	4° Mes	2da	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	6° Mes	3ra	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
HEPATITIS B	1 año despues de la 3ra dosis	1er refuerzo	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	2° Mes	1ra	17 JUN 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	4° Mes	2da	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
HAEMOPHILUS INFLUENZA TIPO b (Hib)	2° Mes	1ra	17 JUN 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	4° Mes	2da	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	6° Mes	3ra	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
DIFTERIA - TOSFERINA TETANO (DPT)	2° Mes	1ra	17 JUN 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	4° Mes	2da	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	6° Mes	3ra	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
INFLUENZA (GRIPE)	1 año despues de la 3ra dosis	1er refuerzo	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	5-17 Meses	1ra	17 JUN 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	7-18 Meses	2da	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
PIERRE AMARILLA	Cada año	Anual	21 NOV 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	1 año	Única	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	Cada 10 años	Refuerzo	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
SARAMPION - RUBIOLA PAPERAS (SRP)	1 año	Única	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	1 año despues de la 3ra dosis	1er refuerzo	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	5 años	2da	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
NEUMOCOCCO (Heptavalente)	2° Mes	1ra	17 JUN 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	4° Mes	2da	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	6° Mes	3ra	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
ROTAVIRUS	1 año despues de la 3ra dosis	1er refuerzo	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	2° Mes	1ra	17 JUN 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	4° Mes	2da	11 JUL 2013	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
VARICELA	A partir de los 12 meses	1ra	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	A partir de los 12 meses	2da	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso
	A partir de los 3 años	3ra	12 OCT 2017	CSA	AD25002	Comfental		Alfonso

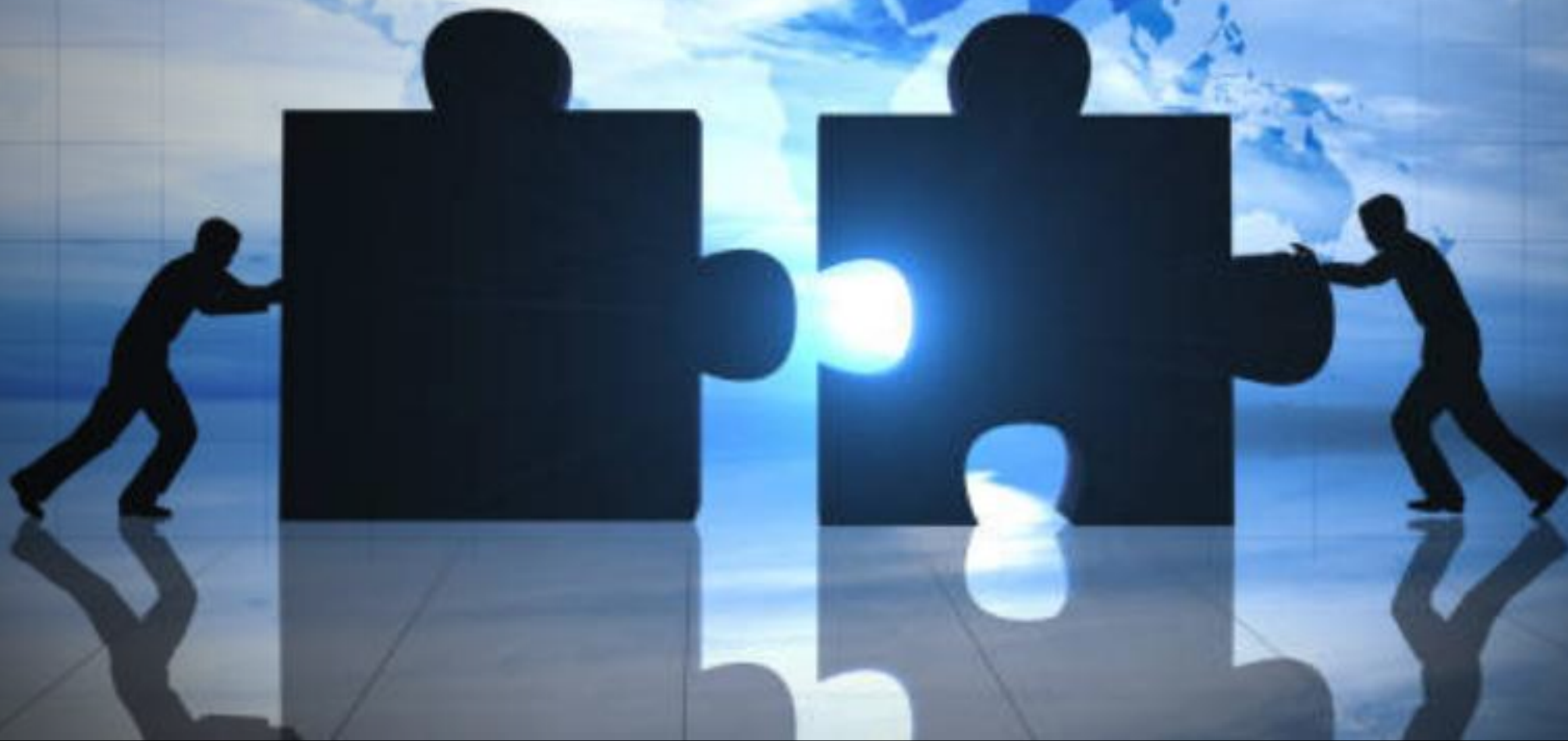


<https://youtu.be/moQD5aZtDM>

Annexe II : Vaccins commercialisés au Maroc

		Nom du produit	Laboratoire exploitant
1 valence	Vaccin contre la varicelle	Varilix® Varivax	GSK MSD
	Vaccin contre le rotavirus	Rotarix® Rotateq®	GSK MSD
	Vaccin contre l'hépatite A	Havrix® Avaxim® (80,160)	GSK Sanofi Pasteur
	Vaccin contre l'hépatite B	EngerixB®	GSK
	Vaccin contre l'HPV	Cervarix® Gardasil®	GSK MSD
	Vaccin conjugué contre le méningocoque ACWY	Menactra® Nimenrix®	Sanofi Pasteur Pfizer
	Vaccin contre l'Haemophilus b	Hiberix® Act-Hib	GSK Sanofi Pasteur
	Vaccin contre la grippe	Vaxigrip® Fluarix®	Sanofi Pasteur GSK
	Vaccin contre le pneumocoque	Prevenar13® Synflorix®	Pfizer GSK
	Vaccin contre la typhoïde	TyphimVi®	Sanofi Pasteur
	Vaccin contre la fièvre jaune	Stamaril®	Sanofi Pasteur
	Vaccin contre la rage	Verorab®	Sanofi Pasteur
	Vaccin contre la rougeole	Rouvax®	Sanofi Pasteur
3 Valences	Vaccins contre la diphtérie, le tétanos et la poliomyélite	DTPPolio® Dultavax®	Sanofi Pasteur Sanofi Pasteur
	Vaccins contre la rougeole, la rubéole et les oreillons	Priorix® ROR® M-M-R	GSK Sanofi Pasteur MSD
4 valences	Vaccins adsorbés contre la diphtérie, le tétanos, la poliomyélite et vaccin coquelucheux acellulaire PROV	InfanrixIPV® Tetraxim® Priorix-Tetrax	GSK Sanofi Pasteur GSK
5 valences	Vaccins contre les infections à Haemophilus type b, coquelucheux acellulaire et contre la diphtérie, le tétanos et la poliomyélite	Infanrix IPV Hib® Pentaxim®	GSK Sanofi Pasteur
6 valences	Vaccin contre les infections à Haemophilus influenza type b, coquelucheux acellulaire, contre la diphtérie, le tétanos, la poliomyélite et l'hépatite B	Infanrix Hexa® Hexaxim®	GSK Sanofi Pasteur

HERRAMIENTAS



INICIO

ÁREA DE PROFESIONALES

ÁREA DE FAMILIAS

Buscar

Noticias sobre
inmunizaciones

Calendario de
inmunizaciones de la AEP
2024

Otros calendarios

Enfermedades prevenibles

Seguridad de las
inmunizaciones

Situaciones especiales

Especial enfermería

Fichas técnicas

Documentos del CAV-AEP

Jornadas de
Inmunizaciones

Inmunizaciones y salud
global

Enlaces de interés

MANUAL DE
INMUNIZACIONES en línea
de la AEP

Inicio > Area de Profesionales > **Calendarios de vacunación**

CALENDARIOS DE VACUNACIÓN

Seleccione otra comunidad autónoma:

CALENDARIOS DE VACUNACIONES ESPAÑOLES



Hacer clic en la comunidad autónoma cuyo calendario de vacunaciones se desea consultar

INFORMACIÓN RELACIONADA

- [Calendario de inmunizaciones de la AEP 2024](#)
- [Calendario de vacunaciones e inmunizaciones a lo largo de toda la vida 2024 del Ministerio de Sanidad](#)
- [Calendarios de vacunación de ESPAÑA](#) (todos en una única tabla)
- [Calendarios de vacunación de EUROPA](#) (buscador)
- [Calendarios de vacunación del MUNDO](#) (buscador)

?

PREGUNTA AL CAV



Vaccine Safety Net
Member
READ MORE

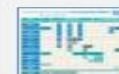
Web acreditada por la OMS

Manual de INMUNIZACIONES · AEP

en línea

XV JORNADAS DE
INMUNIZACIONES **AEP**
GIRONA, 5 Y 6 DE ABRIL DE 2024
DISPONIBLES YA LOS PDF

DESTACADOS



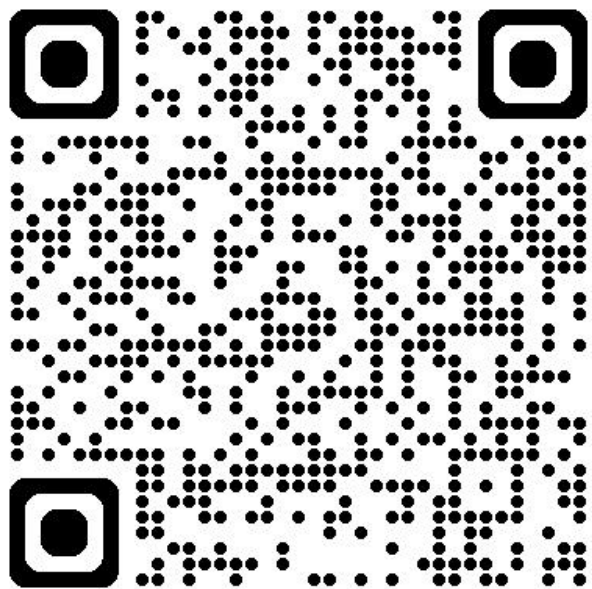
**Calendario de
inmunizaciones de la
AEP 2024**
Recomendado por la
AEP para los niños, ...



**Vacunación covid de
los niños y
adolescentes**
Dudas frecuentes:
preguntas y respuestas
...



**XV Jornadas de
Inmunizaciones de la
AEP 2024, en Girona**



 **Programador de vacunas**

 **Calendarios de vacunación en todos los países de la UE/EEE**

Búsqueda rápida

País

Grupo de edad Niño Adulto [View schedule ▶](#)

Búsqueda avanzada

Calendarios de inmunización por enfermedad objetivo

Enfermedad

En [View schedule ▶](#)

Comparar los calendarios nacionales de vacunación

Comparar

Con

Grupo de edad Niño Adulto [View schedule ▶](#)

Consumo de antimicrobianos

Resistencia a los antimicrobianos

Vectores de enfermedades

Infecciones asociadas a la asistencia sanitaria

Inmunización y vacunas

Enfermedades prevenibles por vacunación

Eficacia de la vacuna

Desinformación sobre las vacunas

Inmunización infantil

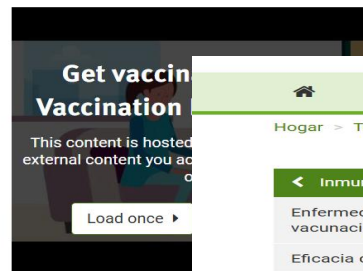
Reticencia a la vacuna

Calendarios de vacunación de la UE

Inmunización y vacunas

Vaccination protects people against serious and life-threatening infectious diseases, such as influenza (flu), diphtheria, tetanus, pertussis (whooping cough), measles, mumps, rubella (German measles), meningococcal disease, invasive pneumococcal disease and polio.

Each year, vaccination stops 2.7 million people worldwide from getting measles, one million from getting pertussis and two million babies from getting tetanus.



Recomendados



- Inmunización y vacunas
- Enfermedades prevenibles por vacunación
- Eficacia de la vacuna
- Desinformación sobre las vacunas
- Inmunización infantil
- Reticencia a la vacuna
- Calendarios de vacunación de la UE
- Sistemas de información sobre inmunizaciones
- Comunicación sobre la inmunización
- Campañas Europeas de la

Calendarios de vacunación para cada país europeo y para grupos de edad específicos

Traducir esta página



Herramientas para la salud pública

Programador de vacunas del ECDC

26 de agosto de 2024

El Programador de vacunas es una herramienta interactiva que muestra los calendarios de vacunación para cada país de la UE/EEE y grupos de edad específicos.

Accede al calendario de vacunación

Programador de vacunas del ECDC

Herramientas para la salud pública

26 de agosto de 2024

Traducir esta página

El Programador de vacunas es una herramienta interactiva que muestra los calendarios de vacunación para cada país de la UE/EEE y grupos de edad específicos. Con esta herramienta se pueden hacer comparaciones de calendarios de vacunación entre dos países o por enfermedad para todos o por selección de países. A pesar de que esta plataforma se supervisa continuamente, se sugiere que también se consulte a los organismos nacionales competentes para conocer los horarios más actualizados.

En agosto de 2017, el ECDC lanzó una nueva versión de la plataforma. El cambio más visible para los usuarios es un nuevo indicador de color para las vacunas obligatorias.

Acceda a la herramienta Calendario de vacunación

Programador de vacunas



Búsqueda rápida

País Francia

Grupo de edad Niño Adulto

Ver horario

Búsqueda avanzada

Calendarios de inmunización por enfermedad objetivo

Enfermedad -- Seleccione una enfermedad --

En Todos los países de la UE/EEE

Ver horario

Comparar los calendarios nacionales de vacunación

Comparar -- Seleccione un país --

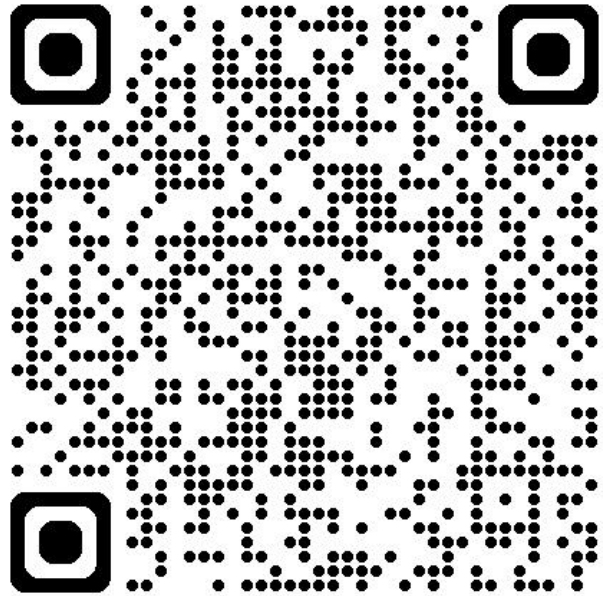
Con -- Seleccione un país --

Grupo de edad Niño Adulto

Ver horario

Notas:

1. https://www.has-sante.fr/jcms/p_3197104/fr/strategie-vaccinale-contre-le-sars-cov-2
2. Agosto de 2023: Se publican las recomendaciones actualizadas para la vacunación antineumocócica, incluidas las políticas sobre la continuidad de la vacunación para las personas previamente vacunadas con PCV13 y/o PPSV23, véase https://www.has-sante.fr/jcms/p_3457419/fr/strategie-de-vaccination-contre-les-infections-a-pneumocoque-place-du-vaccin-pneumococcique-polyosidique-conjugué-20-valent-adsorbe-chèz-l-adulte
3. Vacunación MenB/MenC/MenACYW: Se aplican recomendaciones para grupos de riesgo específicos - consulte el documento de política nacional de inmunización para obtener más información (enlace proporcionado a continuación)
4. https://www.has-sante.fr/jcms/p_3178533/fr/vaccination-dans-le-cadre-de-la-covid-19
5. Solo recomendado para niños con alto riesgo de tuberculosis. Consulte el documento original para obtener información detallada sobre los grupos de riesgo.
6. 3ª dosis solo para vacunas pentavalentes contra el rotavirus
7. dTdap-IPV o dTT-IPV si se recibió por última vez en los últimos 5 años
8. dTT-IPV cada 10 años a partir de los 65 años
9. o 8 semanas de edad
10. Para aquellos que no recibieron una dosis de la vacuna contra la tos ferina durante los últimos 5 años, se recomienda un refuerzo con una vacuna tetravalente (dTdap-IPV) en el momento del refuerzo de Td-IPV a los 25 años. Para las personas de 25 años o más que no recibieron una dosis de refuerzo, se puede proponer ponerse al día con una vacuna dTdap-IPV hasta los 39 años. Se recomienda tener un intervalo de 10 años en adultos entre una vacuna documentada contra la tos ferina y la revacunación contra la tos ferina. Vacunación ofrecida a mujeres embarazadas a partir del 2º trimestre y preferiblemente entre las semanas 20 y 36 de embarazo. Más información en: calendrier_vaccinal_maj-juin23.pdf (sante.gouv.fr)
11. A los bebés nacidos de una madre infectada con hepatitis B se les ofrecerá una primera dosis al nacer simultáneamente con inmunoglobulina HB, a un mes de edad y a los 6 meses de edad. Esquema de cuatro dosis (0-1-2-6 meses) para prematuros <32 semanas o menos de 2 kg. Esta intervención se evaluará a los 9 meses de edad mediante pruebas de anticuerpos HBs Ag y anti-HBs, preferiblemente de uno a cuatro meses después de la última dosis de la vacuna.
12. Tres dosis en un esquema de 0, 1, 6 meses. De 11 a 15 años, 2 dosis en un esquema de 0, 6
13. A partir de agosto de 2023, PCV20 recomendó en lugar de un esquema mixto PCV13+PPSV23 en adultos a partir de los 18 años para personas en riesgo. Consulte https://www.has-sante.fr/jcms/p_3457419/fr/strategie-de-vaccination-contre-les-infections-a-pneumocoque-place-du-vaccin-pneumococcique-polyosidique-conjugué-20-valent-adsorbe-chèz-l-adulte para obtener más información
14. Vacunación introducida en 2022.
15. Men B presentado en 2022. No es obligatorio.
16. Hombres B no es obligatorio.
17. 1 dosis hasta los 24 años
18. Actualización 28 de junio de 2013: Para una descripción completa de las recomendaciones, consulte: <http://www.hcsp.fr/explore.cgi/avisrapportsdomaine?clefr=362>. Se suspendió la vacunación a partir de los 9 meses de edad de los niños que ingresan a la guardería. Recomendaciones actualizadas - Vacunación contra el sarampión en lactantes menores de 12 meses: viajar a países con alta endemicidad por sarampión o países sin programas de eliminación del sarampión o en caso de exposición a casos de sarampión - Una dosis de las vacunas monovalentes contra el sarampión para lactantes de 6 a 8 meses de edad. A partir de entonces, 2 dosis de MMR según las recomendaciones nacionales. - La vacuna trivalente se puede usar para bebés de 9 a 11 meses de edad. A partir de entonces, 1 dosis de MMR entre los 12 y los 15 meses. de MMR se recomiendan según las recomendaciones nacionales. En caso de exposición a casos de sarampión, la administración debe realizarse dentro de las 72 horas posteriores a la exposición al caso índice.
19. 2 dosis de MMR con un mes de diferencia si no hay vacunación previa; 1 dosis si solo se ha utilizado una dosis anteriormente
20. Dos dosis de MMR en total entre las personas nacidas a partir de 1980
21. Dos dosis de MMR en total entre las personas nacidas a partir de 1980. Para la rubéola, una dosis de la vacuna triple vírica entre las mujeres no vacunadas.
22. La extensión de la vacunación contra el VPH a los niños de 11 a 14 años con la vacunación de recuperación para los de 15 a 19 años. Esta recomendación es aplicable desde el 1 de enero de 2021.
23. Se recomienda que las niñas y los niños se pongan al día con la vacunación. Esquema de tres dosis a los 0, 1-2 y 6 meses
24. Para más información, consulte: <http://www.hcsp.fr/explore.cgi/avisrapportsdomaine?clefr=389>



PORTAL EUROPEO DE
INFORMACIÓN SOBRE
VACUNACIÓN

Una iniciativa de la Unión Europea

Español (En) ▾

Ingresar tu(s) palabra(s) clave(s)



Acerca de las vacunas
▾

Fichas informativas de la
enfermedad

Recursos
▾

Información de las autoridades sanitarias de la
UE/EEE

Sobre
nosotros

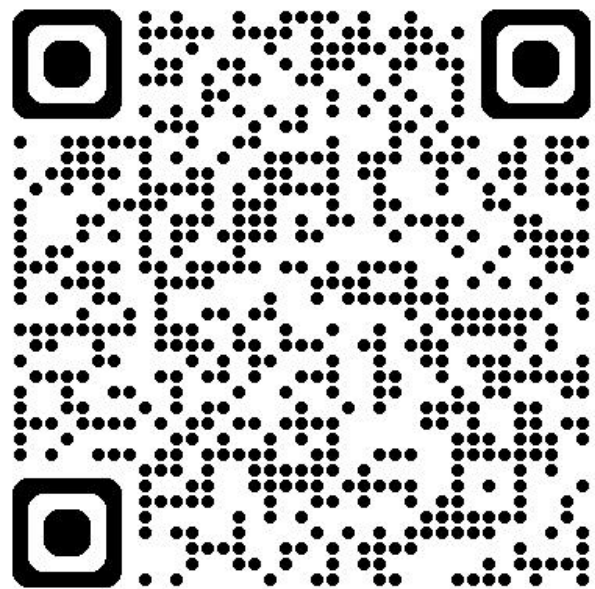
[Hogar](#) > [Acerca de las vacunas](#) > [Cuándo vacunar](#) > [Calendarios de vacunación en la UE/EEE](#)

Calendarios de vacunación en la UE/EEE

Cada país de la UE/EEE es responsable de su propia política nacional de salud pública, incluidos su programa nacional de inmunización y su calendario de vacunación.

Los calendarios nacionales de vacunación de cada país de la UE/EEE se pueden consultar en el [Programador de vacunas del ECDC](#).





Global Regiones



Temas de salud

Países

Sala

Emergencias

Datos

Sobre nosotros

Todos los datos

Salpicadero

Comparar

Datos de inmunización

Todos los temas



Todos los países



Buscar

[Temas de salud](#)[Países](#)[Sala](#)[Emergencias](#)[Datos](#)[Sobre nosotros](#)[Todos los datos](#)[Salpicadero](#)[Comparar](#)

Datos de inmunización



Calendario de vacunación

[Exportar](#)



Calendario de vacunación

[Exportar](#)

Calendario de vacunación para Argentina

El calendario de vacunación de niños pequeños, adolescentes y adultos de Argentina se informa anualmente a través del Formulario de Informe Conjunto sobre Inmunización (JRF) de la OMS y UNICEF.



	FC	Prisionero de guerra	Nacimiento	M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13
Difteria																	
DTaP-Hib-HepB-IPV																	
Grupo(s) de riesgo						D Yg		D Yg		D Yg							
DTwP																	
DTwP-Hib-HepB						D Yg		D Yg		D Yg							
Tdap		d Yg															
HW	d Yg																
Td																	

DTwP-Hib-HepB X

Descripción:
Vacuna DTwP-Hib-HepB (célula entera)

Administrado en:
2 meses

Área:
NACIONAL

Introducción de la vacuna



Todos los países

Search

Introducción de la vacuna

Introducción de la vacuna para Argentina

El estado de introducción de vacunas seleccionadas en Argentina a lo largo del tiempo se deriva de los informes oficiales de los países a la Organización Mundial de la Salud.

Mesa

Línea de tiempo

Referencia

DESCARGAR

Antígeno	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004
Vacuna aP (tos ferina acelular)	Sí															No				
Vacuna contra la hepatitis A	Sí																			
Vacuna contra la hepatitis B	Sí																			
Dosis de nacimiento de la hepatitis B	Sí																			
Vacuna contra el Hib (Haemophilus influenzae tipo B)	Sí																			
Vacuna contra el VPH (Virus del Papiloma Humano)	Sí						No													

Descargue "Calendarios de vacunación de los CDC" gratis para dispositivos iOS y Android.



Especificaciones del producto

Versión: 11.1.0

Requisitos: Requiere iOS 11.0 o posterior y Android 5.1 o posterior; Optimizado para tabletas y útil en smartphones.

Actualizaciones: Los cambios en la aplicación se publican a través de actualizaciones de la aplicación.

Descargar aplicación gratis para iOS



Descargar app gratis para Android



CDC Vacunas e inmunizaciones

Q BUSCAR

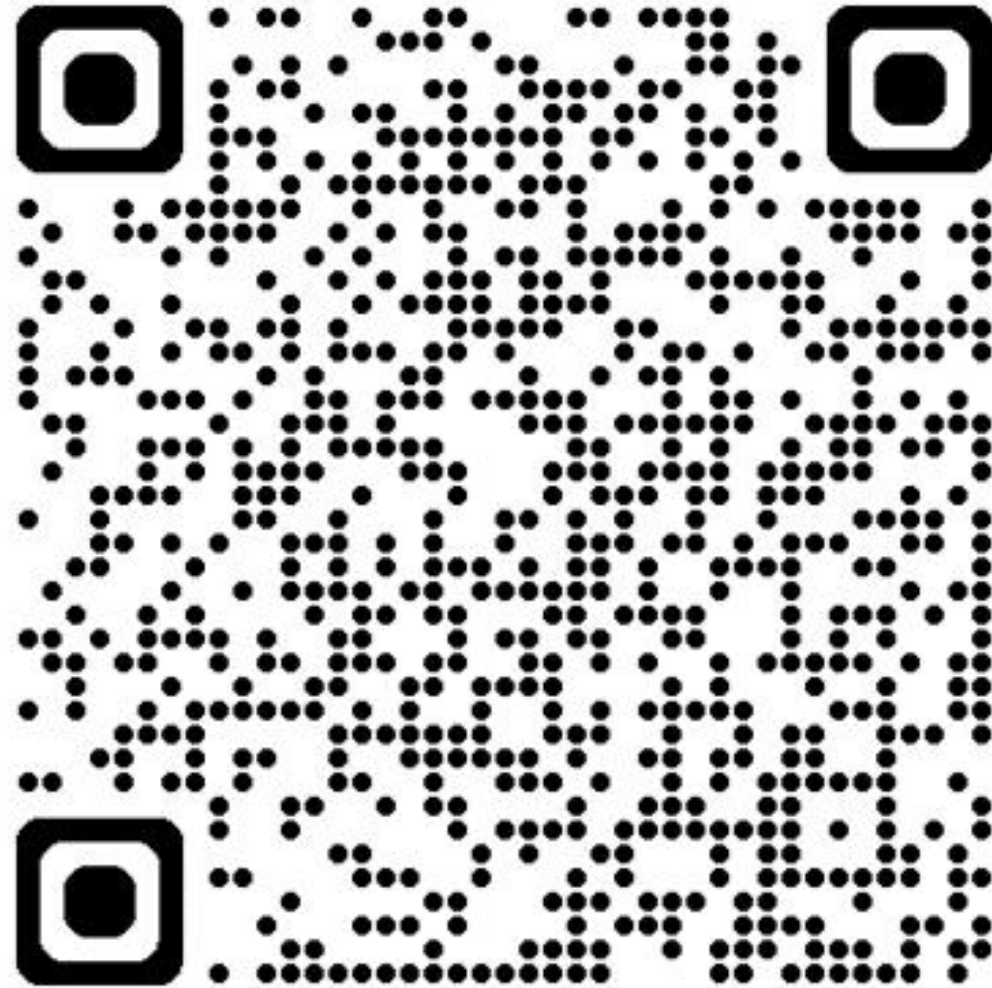
Conceptos básicos de la vacuna Vacunas por enfermedad Vacunas por edad Cobertura de vacunación de VaxView

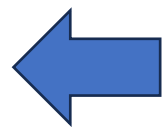
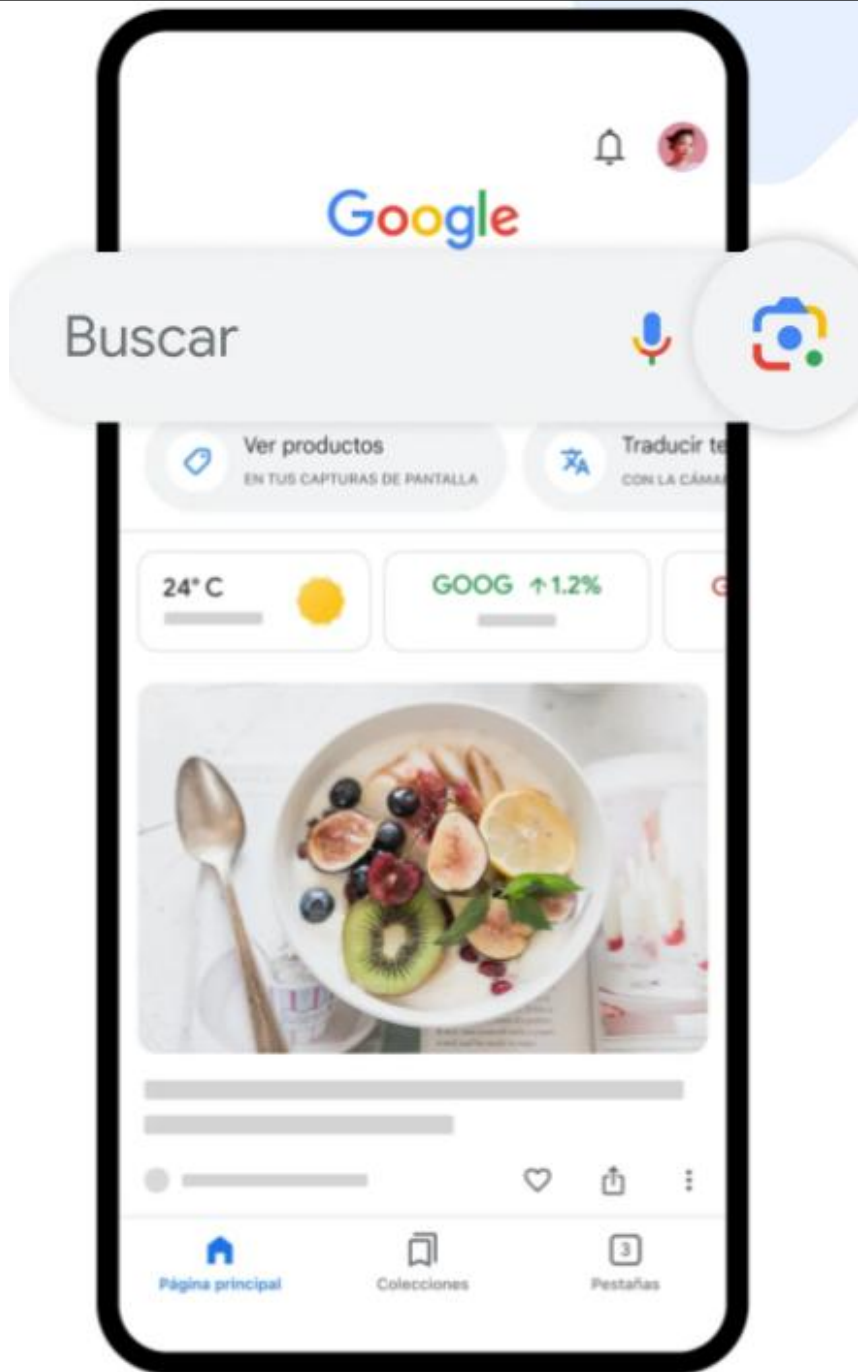
Calendarios de vacunación para usted y su familia Recursos sobre vacunas VER TODO >

Calendarios de vacunación para usted y su familia

Manténgase al día sobre las vacunas recomendadas para usted y su familia.

Aprende más >





GOOGLE LENS



TRADUCTOR DE GOOGLE

DTP	Difteria - Tétanos - Tos ferina cél. completa
DTC	<i>Diphthérie-tétanos-coqueluche</i> . En francés: Difteria - Tétanos - Tos ferina cél. completa
DPT	Difteria - Tétanos - Tos ferina cél. completa
DTPe	Difteria - Tétanos - Tos ferina cél. completa
DTPw	Difteria - Tétanos - Tos ferina cél. completa
DTPa	Difteria - Tétanos - Tos ferina acelular
DT	Difteria - Tétanos (dosis infantil)
Td	Difteria (baja carga) - Tétanos Uso en adultos (desde 7 años)
dTpa	Difteria (baja carga) - Tétanos - Tos ferina acelular (baja carga)
DTPa-VPI-VHB+Hib	Difteria - Tétanos - Tos ferina acelular - Polio inactivada - hepatitis B - <i>Haemophilus influenzae b</i>
DTPa-VPI+Hib	Difteria-Tétanos - Tos ferina acelular - Polio inactivada - <i>Haemophilus influenzae b</i>
Hib	<i>Haemophilus influenzae b</i>
VPO	Polio oral
VPI	Polio inactivada

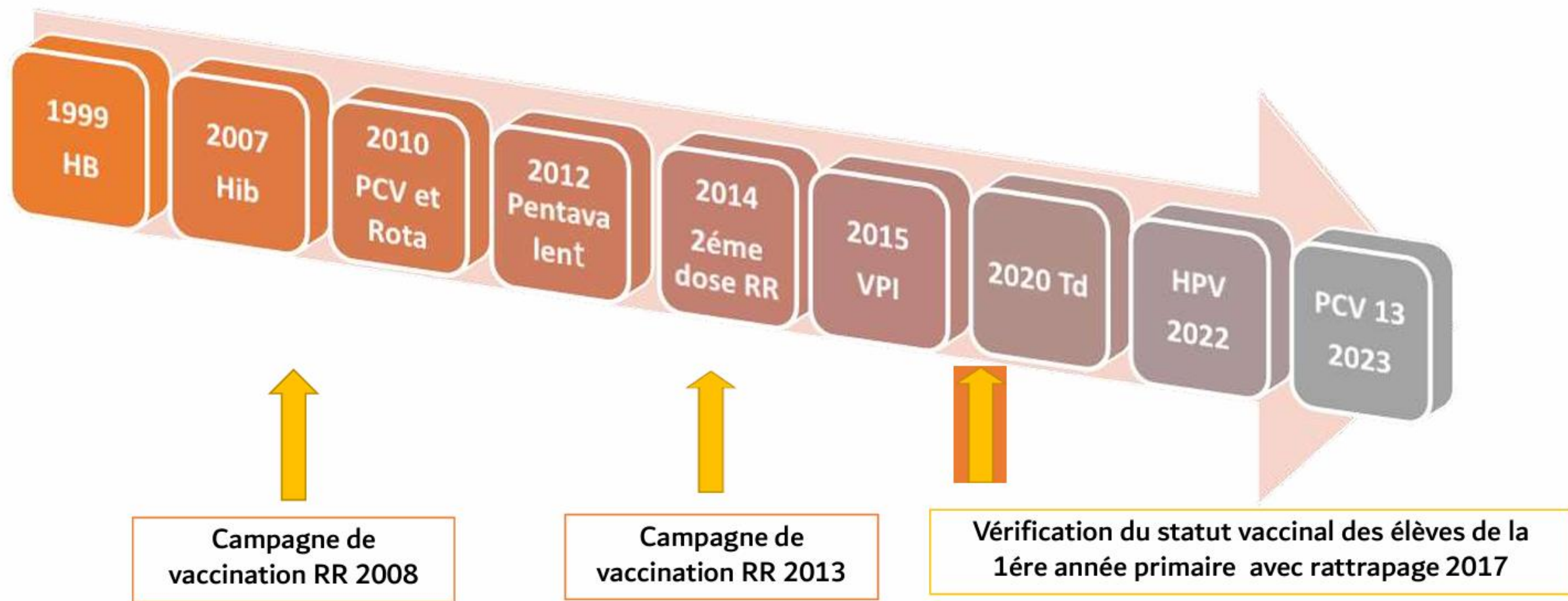
Las mayúsculas indican alta carga de antígeno, las minúsculas baja carga.

TV	Triple Vírica (Sarampión - Rubéola - Parotiditis)
SR	Sarampión - Rubéola
SRP	Sarampión - Rubéola - Parotiditis
MMR	<i>Measles Mumps Rubella</i> . En inglés: Triple Vírica (Sarampión - Rubéola - Parotiditis)
ROR	<i>Rougeole Oreillons Rubéole</i> . En francés: Triple Vírica (Sarampión - Rubéola - Parotiditis)
SaRuPa	Sarampión - Rubéola - Parotiditis
MR	<i>Measles Rubella</i> . En inglés: Sarampión - Rubéola
Measles	En inglés: Sarampión
PENTAVALENTE (DTP-Hib-VHB) (en cartillas de Latinoamérica)	Difteria - Tétanos - Tos ferina cél. completa - <i>Haemophilus influenzae b</i> - hepatitis B No se corresponde con nuestra pentavalente
AP	<i>Antipolio</i> . Vacuna de polio oral
AR	<i>Antirougeole</i> . En francés: Sarampión
AT	Antitetánica
Rougeole	Sarampión
RR	<i>Rougeole Rubéole</i> . En francés: Sarampión - Rubéola
VAR	<i>Vaccine antirougeole</i> . En francés: Sarampión

Tableau I : Au Maroc : Historique de la vaccination dans le secteur public

1929	introduction de la VAV
1949	introduction du BCG
1963	introduction du DTC
1964-67	organisation de campagnes VPO dans les grandes villes
1980	introduction du VAR
1987	restructuration du PEV en PNI
1987	premières journées nationales de vaccination
1987	introduction de la vaccination anti-tétanique pour les femmes en âge de procréation
1995	mise en œuvre de la stratégie d'éradication de la poliomyélite
1999	introduction de la vaccination contre l'hépatite B
2003	introduction de la vaccination combinée contre la rougeole et la rubéole (rentrée scolaire)
2003	introduction du premier rappel DTC-VPO (à 18 mois)
2007	introduction de la vaccination contre les infections invasives à Hib
2008	campagne de la vaccination contre la rougeole et la rubéole (9-14 ans)
2008	introduction de rappel DTC-VPO à l'âge de 5 ans
2010	introduction de la vaccination contre le Pneumocoque et le Rotavirus

ÉVOLUTION DU CALENDRIER VACCINAL ET DE L'IMMINISATION AU MAROC, 1999-2023





¿Qué es eficacia?

La eficacia de una vacuna es el grado de protección conferido por la misma, contra una enfermedad.

Depende de su inmunogenicidad, es decir de:

- la capacidad de generar una respuesta inmunitaria adecuada,
- el periodo de duración de la protección conferida,
- la utilización de antígenos adecuados.

¿Qué es efectividad?

La efectividad de una vacuna es el resultado o beneficio de salud, proporcionado a la población objeto, cuando las vacunas son administradas en el desarrollo de programas.

Una buena eficacia no siempre implica una buena efectividad.

La efectividad depende de factores como:

- la aceptación de la vacuna en la población
- accesibilidad de la población a la misma
- pautas de administración adecuada (dosis, vía, lugar, técnica)
- conservación y manipulación adecuadas





*“ el éxito de las vacunas es la
vacunación ”*



VANESA FERNÁNDEZ HUMANES
ENFERMERA SALUD PÚBLICA
DISTRITO SANITARIO PONIENTE DE ALMERÍA
VANESA.FERNANDEZ.HUMANES.SSPA@JUNTADEANDALUCIA.ES