



Ministerio de
Salud

Gobierno de Chile

Puesta al día calendario de vacunación



Departamento Inmunizaciones
Ministerio de Salud

MISIÓN PNI

“Protección de la población que vive en Chile frente a enfermedades inmunoprevenibles relevantes para la salud pública con calidad, seguridad y eficiencia, acorde al desarrollo biotecnológico y la evidencia científica”



CALENDARIOS PNI

CALENDARIO DE VACUNACIÓN 2018

EDAD	VACUNA	PROTEGE CONTRA
	BCG	Enfermedades invasoras por <i>M. tuberculosis</i>
	Hexavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva Enfermedades invasoras por <i>H. influenzae</i> Poliomielitis
	Neumocócica conjugada	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>
	Pentavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva Enfermedades invasoras por <i>H. influenzae</i>
	Polio oral	Poliomielitis
	Neumocócica conjugada (sólo prematuros)	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>
	Tres Vírica	Sarampión, Rubéola y Paperas
	Meningocócica conjugada	Enfermedades invasoras por <i>N. meningitidis</i>
	Neumocócica conjugada	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>
	Pentavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva Enfermedades por <i>H. influenzae</i> tipo b (Hib)
	Polio oral	Poliomielitis
	Hepatitis A	Hepatitis A
	dTdp (acelular)	Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva
	Neumocócica polisacárida	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>
VACUNACIÓN ESCOLAR		
	Tres Vírica	Sarampión, Rubéola y Paperas
	dTdp (acelular)	Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva
	VPH (primera dosis)	Infecciones por Virus Papiloma Humano
	VPH (segunda dosis)	Infecciones por Virus Papiloma Humano
	dTdp (acelular)	Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva

niña desde las gestación años y más

CALENDARIO DE VACUNACIÓN 2016

EDAD	VACUNA	PROTEGE CONTRA
Recién Nacido	BCG	Enfermedades invasoras por <i>M. tuberculosis</i>
2 y 4 Meses	Pentavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva Enfermedades invasoras por <i>H. influenzae</i> tipo b (Hib)
	Polio*	Poliomielitis
	Neumocócica conjugada	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>
6 Meses	Pentavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva Enfermedades invasoras por <i>H. influenzae</i> tipo b (Hib)
	Polio oral	Poliomielitis
	Neumocócica conjugada (sólo prematuros)	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>
	Tres Vírica	Sarampión, Rubéola y Paperas
12 Meses	Meningocócica conjugada	Enfermedades invasoras por <i>N. meningitidis</i>
	Neumocócica conjugada	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>
18 Meses	Pentavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva Enfermedades por <i>H. influenzae</i> tipo b (Hib)
	Polio oral	Poliomielitis
	Hepatitis A**	Hepatitis A
Adultos de 65 años y más	Neumocócica polisacárida***	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>
VACUNACIÓN ESCOLAR		
1º Básico	Tres Vírica	Sarampión, Rubéola y Paperas
	dTdp (acelular)	Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva
4º Básico	VPH	Infecciones por Virus Papiloma Humano
5º Básico	VPH (segunda dosis)***	Infecciones por Virus Papiloma Humano
8º Básico	dTdp (acelular)	Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva

* Se reemplazará la dosis de Polio Oral de los 2 meses por Polio Inactivada.

** Sólo para la región de Arica y Parícuta, Tarapacá y algunas comunas de Biobío.

*** Durante 2016 se administrará la segunda dosis de VPH a niñas que cursan 7º y 8º básico.

Plan Nacional de Inmunizaciones Calendario de VACUNACIÓN 2014

EDAD	VACUNA	PROTEGE CONTRA
Recién Nacido	BCG	Tuberculosis
2, 4 Meses	Pentavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva H. Influenza B
	Polio oral	Poliomielitis
	Neumocócica conjugada	Enfermedades por Neumococo
6 Meses	Pentavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva H. Influenza B
	Polio oral	Poliomielitis
12 meses	Antimeningocócica	Enfermedad Meningocócica
	Tres vírica	Sarampión, Rubéola, Paperas
18 Meses	Neumocócica conjugada	Enfermedades por Neumococo
1º Básico		
Niñas de 4º Básico		
8º Básico		
Adultos de 65 años	Neu	

*Sólo para la Región de Arica y Parícuta

LLÁME A SALUD RESPONDE
600-360-7777
www.minsal.cl
Búsquenos en Facebook

Plan Nacional de Inmunizaciones Calendario de VACUNACIÓN 2013

EDAD	VACUNA	PROTEGE CONTRA
Recién Nacido	BCG	Tuberculosis
2, 4 Meses	Pentavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva H. Influenza B
	Polio oral	Poliomielitis
	Neumocócica conjugada	Enfermedades por Neumococo
6 Meses	Pentavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva H. Influenza B
	Polio oral	Poliomielitis
	Tres vírica	Sarampión, Rubéola, Paperas
12 meses	Neumocócica conjugada	Enfermedades por Neumococo
18 Meses	Pentavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva H. Influenza B
	Polio oral	Poliomielitis
	Tres vírica	Sarampión, Rubéola, Paperas
1º Básico	dTdp (acelular)	Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva
8º básico	dTdp (acelular)	Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva
Adultos de 65 años	Neumocócica Polisacárida	Enfermedades por Neumococo

LLÁME A SALUD RESPONDE
600-360-7777
www.minsal.cl
Búsquenos en Facebook



LLAME A SALUD RESPONDE
600-360-7777
PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LA INFANCIA, LOS FORTES DE LA COMUNA



CALENDARIO DE VACUNACIÓN 2019

VACUNACIÓN DEL LACTANTE		
EDAD	VACUNA	PROTEGE CONTRA
Recién Nacido	BCG	Enfermedades invasoras por <i>M. tuberculosis</i>
	Hepatitis B	Hepatitis B
2, 4 y 6* meses	Hexavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva Enfermedades invasoras por <i>H. influenzae</i> tipo b (Hib) Poliomielitis
	Neumocócica conjugada *sólo prematuros	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>
12 meses	Tres Virica	Sarampión, Rubéola y Paperas
	Meningocócica conjugada	Enfermedades invasoras por <i>N. meningitidis</i>
	Neumocócica conjugada	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>
18 meses	Hexavalente	Hepatitis B Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva Enfermedades por <i>H. influenzae</i> tipo b (Hib) Poliomielitis
	Hepatitis A	Hepatitis A

VACUNACIÓN ESCOLAR		
1° Básico	Tres Virica	Sarampión, Rubéola y Paperas
	dTp (acelular)	Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva
4° Básico	VPH 1ª dosis en niños y niñas	Infecciones por Virus Papiloma Humano
5° Básico	VPH 2ª dosis sólo en niñas**	Infecciones por Virus Papiloma Humano
8° Básico	dTp (acelular)	Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva

VACUNACIÓN DEL ADULTO		
Embarazadas desde las 28 semanas de gestación	dTp (acelular)	Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva
Adultos de 65 años y más	Neumocócica polisacárida	Enfermedades invasoras por <i>S. pneumoniae</i>

** A partir del año 2020, los niños completarán esquema con la 2ª dosis de vacuna contra VPH.



LLAME A SALUD RESPONDE
600-360-7777
PROFESIONALES DE LA SALUD ATENDIENDO SUS LLAMADAS 24 HORAS
LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA



vacunas.minsa.cl



Gobierno de Chile

Puesta al día calendario de vacunas

Principios:

- Los esquemas de vacunación, serán puestos al día **según decretos y ordinarios vigentes**
- Para realizar puesta al día **no es necesario solicitar “vacunas especiales”**
- **Aprovechar toda oportunidad de vacunación.**
- Se debe **actualizar estado vacunal según edad** al momento de la consulta
- Si el usuario cuenta con **carne de vacunación**, se consideran validas esas dosis.
- **Si no cuenta con documento** de respaldo, se considera no vacunado
- Todas las vacunas administradas deben quedar registradas en el **RNI.**
- Las edades de administración de estas vacunas, están respaldadas por **la recomendación internacional de OMS.**

Edades de administración de vacunas

Vacunas	Edades de administración
BCG	Desde Recién Nacido (RN)
Hepatitis B	Desde Recién Nacido (RN) en adelante.
Hexavalente	A partir de las 6 semanas de edad hasta los 6 años 11 meses 29 días
Hepatitis A	A partir de las 12 meses de edad en adelante.
IPV	A partir de los 2 meses de edad en adelante.
Neumocócica conjugada 13 v	A partir de las 6 semanas de edad en adelante.
SRP	A partir de los 12 meses de edad en adelante
Meningocócica conjugada: Nimenrix®	A partir de los 12 meses (actualmente en proceso de certificación por el ISP)
Meningocócica conjugada : Menveo	A partir de los 2 meses de edad en adelante
Neumocócica polisacarida 23 v	A partir de los 2 años de edad en adelante.
dTpa	A partir de los 4 años de edad en adelante.
Virus Papiloma Humano	A partir de los 9 años de edad en adelante.
Toxoide diftérico-tetánico	A partir de los 7 años de edad en adelante.
Rabia	Desde Recién Nacido (RN) en adelante.
Haemophilus influenzae tipo b	A partir de los 2 meses hasta menores de 6 años. Adolescentes y adultos de grupos especiales.
Influenza	A partir de los 6 meses de edad en adelante.
Fiebre Amarilla	A partir de los 9 meses de edad, hasta menores de 60 años.

Intervalos mínimos entre dosis

Vacuna	Intervalo entre 1° y 2° dosis	Intervalo entre 2° y 3° dosis	Intervalo entre 3° y 4° dosis (ref.)
Hexavalente	1 mes	1 mes	4 - 6 meses
Polio	1 mes	1 mes	4 - 6 meses
SRP	1 mes	-	-
Neumococo conjugada 13 v	1 mes	1 mes* (RNPT)	1 dosis de ref. después del año de vida, con intervalo de 2 meses

Para la **puesta al día de un calendario** de vacunas, es necesario considerar el **intervalo de tiempo mínimo** en que se pueden administrar dosis seguidas de una misma vacuna, basados en las recomendaciones internacionales.

Intervalos entre diferentes tipos de vacunas

Combinaciones de vacunas	Intervalo mínimo
2 inactivadas (Hexavalente + Neumococo conjugada)	Administrar simultaneas o cualquier intervalo
1 inactivada + 1 atenuada parenteral (Meningocócica conjugada + SRP)	Administrar simultaneas o cualquier intervalo
2 atenuadas parenterales (SRP + Varicela) o (SRP + BCG)	Administrar simultaneas o separadas por 4 semanas
2 atenuadas parenterales (SRP + Fiebre Amarilla)	Administrar simultaneas o separadas por 4 semanas.

Calendario de puesta al día

Edad de inicio de actualización de esquema

Vacunas	0 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 1 año 11 meses	2 a 4 años	5 a 6 años	7 a 14 años (1° a 8° básico)
BCG (1 dosis)	1 dosis	1 dosis	1 dosis	1 dosis (solo < 4 años)	-	-
Hexavalente (3 + 1 dosis)	0-1-2 y 6 meses	0-1-2 y 6 meses	-			
dTpa – dT - dT (3 dosis)	-	-	-	-	-	0-1-2 meses
IPV (3 dosis)	-	-	-	-	-	0-1-2 meses
Hepatitis B (3 dosis)	-	-	-	-	-	0-1-6 meses

Edad de inicio de actualización de esquema

Vacunas	0 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 1 año 11 meses	2 a 4 años	5 a 6 años	7 a 14 años (1º a 8º básico)
Neumo conj. 13 (según edad)	0 - 1 - 6 meses (2 + *1)	0 - 2 meses (1 + *1)	0 - 2 meses	1 dosis	1 dosis	-
SRP (1 o 2 dosis)	-	-	1 dosis	1 dosis	2 dosis (0-1 mes)	2 dosis (0-1 mes)
Meningocócica (1 dosis)	-	-	1 dosis	1 dosis	1 dosis	-
Hepatitis A (1 dosis)	-	-	1 dosis (18 meses)	1 dosis	1 dosis	-
VPH niñas (2 o 3 dosis)	-	-	-	-	-	9-13 años: 0-12 meses > 14 años: 0-2-6 meses
Influenza (1 o 2 dosis)	1 o 2 dosis	1 o 2 dosis	1 o 2 dosis	1 o 2 dosis	1 o 2 dosis	1 dosis > 9 años

* El refuerzo se administra después del año de vida, con intervalo mínimo de 2 meses

Esquemas de vacuna Neumococica conjugada 13 v

Esquemas según edad de inicio de la vacunación	2 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 1 año 11 meses	> 2 años
2 dosis + 1 refuerzo (2 + 1)	0, 1 mes y 1 ref.			
1 dosis + 1 refuerzo (1 + 1)		0 - 1 ref.		
1 dosis + 1 refuerzo			0 -2 meses	
solo 1 dosis				1 dosis

* El refuerzo se administra después del año de vida, con intervalo mínimo de 2 meses

BCG



1951



Registro sanitario del ISP: desde RN

Se indica administración de BCG en R.N, con peso mayor o igual a 2.000 grs.

Según Ord. N° 31 – 2019: en niños mayores no vacunados, administrar vacuna BCG hasta los 4 años de edad (menor o igual a 4 años)

VACUNA BCG : es una suspensión de bacilos vivos atenuados.

Presentación: frasco ampolla de color ámbar, en forma liofilizada conteniendo 10 ó 20 dosis dependiendo de la dosis y una ampolla adicional de diluyente específico para la vacuna.

Hexavalente



Registro sanitario del ISP: Desde las 6 semanas hasta los 6 años 11 meses 29 días.*

2018

- Hexa (2-4 meses) /Penta + bOPV (6-18 meses)



2019 : Cambio de esquema a Hexavalente
Hexavalente 4 dosis (2-4-6 y 18 meses)



Presentación: jeringa prellenada o frasco ampolla

Neumococica conjugada 13 valente



Registro sanitario del ISP: a partir de las 6 semanas de vida

2011- 2015

Enero 2011: VNC10 nacidos en noviembre 2010 (3+1).
2012 cambio esquema (2+1).

2016

Estudio impacto VNC

Lactantes: VNC13 esquema 3+1 (RM) y
VNC10 esquema 2+1 (Regiones)

Adulto >65 años: VNC13 (R) y VNP23 (RM).



2017 Noviembre

VNC13 (2, 4 y 12 meses) y VNP23 (>65 años).

Presentación: jeringa prellenada, en empaque secundario de 10 dosis

Meningococica conjugada



Registro sanitario del ISP: a partir de los 12 meses de vida.

2012- 2013 Campaña W135

- Menactra- Menveo- Mencevax 2 dosis (9 y 12 meses), Campaña por brote.

2014

Ingresa al calendario Meningococica conjugada tetravalente (A,C,Y y W135): 1 dosis a los 12 meses

2018: en espera de certificación ISP, para uso a partir de los 2 meses
esquema 2+1 (2, 4 y 12 meses)

Presentación: solución inyectable en jeringa prellenada



Sarampión, Rubeola y Parotiditis (SRP)



1990

Registro sanitario del ISP: a partir de los 12 meses de vida



La vacuna SRP puede ser administrada desde los 6 meses de vida en caso de viaje a zonas de riesgo, esta dosis no debe ser considerada como dosis válida para efecto de vacuna programática.

Presentación: frasco ampolla de color ámbar, en forma liofilizada conteniendo 1, 5 ó 10 dosis y una ampolla adicional de diluyente específico para la vacuna.



Hepatitis B



Registro sanitario del ISP: desde recién nacido

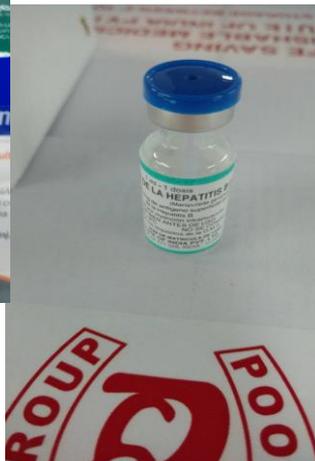
2005: se incorpora como vacunación programática en lactantes

2005

2015 : Decreto N° 865, incorpora:
RN de madre portadora de Hepatitis B: VHB e Ig HB
IRC
Dializados
VIH
VVS
Trabajadoras/es sexuales
Contacto de personas HB (+)
IRC, con niveles de anticuerpo <10mUI/ml

2019

Hepatitis B a todos los RN



Neumococica polisacarida 23 valente



Registro sanitario del ISP: a partir de los 2 años de vida

Vacuna Neumo 23 esta por decreto indicada para adultos de 65 años y más

Decreto N° 865: indica 1 dosis de refuerzo después de 5 años, solo a pacientes esplenectomizados e inmunodeprimidos.

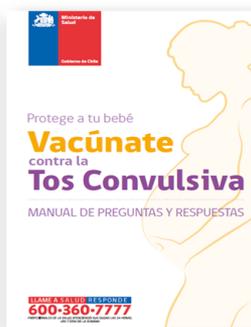
Presentación: solución inyectable en frasco ampolla o jeringa prellenada en presentación monodosis o multidosis

dTpa acelular



Registro sanitario del ISP: a partir de los 4 años

1° básico (desde el año 2012)
8° básico (desde el año 2013)



Embarazada: dTpa desde las 28 semanas de gestación (desde octubre /2017).



Presentación: solución inyectable frasco ampolla o jeringa prellenada en monodosis

Virus Papiloma Humano

Vacunación contra el
Virus del **Papiloma Humano**

Juntos
por
ELLAS



Comenzó vacunación gratuita contra el Virus Papiloma Humano para todas las niñas de cuarto básico.



Registro sanitario del ISP: a partir de los 9 años

2014:

Vacuna VPH4 niñas, 1° dosis 4to básico (9 años).

2015-2016 Catch up

- 2015 a 6° y 7° básico
- 2016 a 7° y 8° básico

2017

- VPH : 1° dosis : 4° básico
- 2° dosis : 5° básico

2019

- VPH4: se incorpora en niños de 4° básico

Presentación: jeringa prellenada , en envase secundario de 10 dosis

Rotavirus

Registro sanitario del ISP: desde los 2 meses hasta los menores de 6 meses



Vacuna para administrar a los grupos con necesidades especiales

Esquema de 2 dosis para ser administrado entre los 2 meses hasta menores de 6 meses , con intervalo mínimo de 4 semanas

Presentación: solución oral en dispensador

Varicela



Registro sanitario del ISP: a partir de los 12 meses

Vacuna para administrar a los grupos con necesidades especiales



Esquema de 2 dosis, con intervalo de 3 meses



Presentación: frasco ampolla con liofilizado y una ampolla adicional de diluyente específico para la vacuna.

Hepatitis A



Registro sanitario del ISP: a partir de los 12 meses de edad

2013

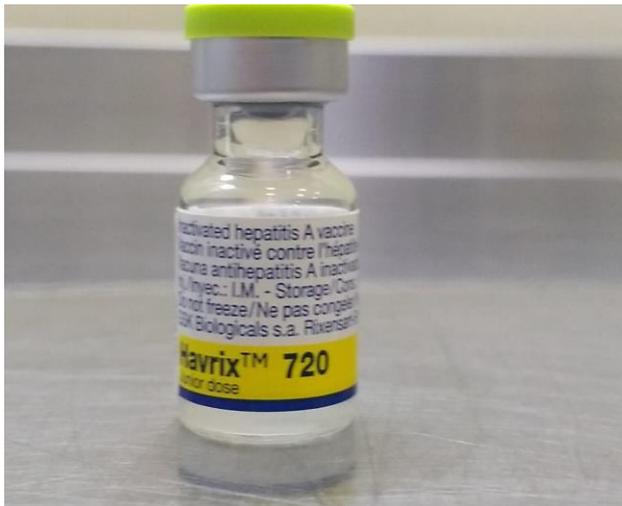
- Arica- Parinacota, Tarapacá vacunación programática a los 18 meses.

2015

- Biobío, vacunación programática a los 18 meses (10 comunas)

2018:

- **Marzo: 1 dosis vacuna HA a los 18 meses todo el país.**



Presentación: solución inyectable en frasco ampolla monodosis

Caso N° 1

- Hoy, se presenta en su establecimiento un niño de 4 años, quien tras su control sano, es derivado a vacunatorio.
- Al revisar el carnet de vacunas, sólo tiene administradas:

BCG	Pentavalente	OPV
Una dosis	Una dosis	Una dosis
RN	3 meses	3 meses

Caso N° 1

Vacuna	1° dosis Fecha	2° dosis Fecha	3° dosis Fecha	refuerzo Fecha	Vacunas escolares
BCG	3 meses	---	---	---	1° básico SRP+dTpa 4° básico VPH 8°básico dTpa
Hexavalente	3 meses	15 abril 2019	15 mayo 19	15 noviembre 19	
Neumococo conjugada 13 v	15 abril 19	---	---	---	
SRP	15 abril 19	---	---	---	
Meningococo	15 abril 19	---	---	---	
Hepatitis A	15 abril 19	---	---	---	

Caso N° 2

Niña extranjera de 5 años 8 meses, que llega al vacunatorio sin ningún antecedente de vacunación

Caso N° 2

Vacuna	1° dosis Fecha	2° dosis Fecha	3° dosis Fecha	refuerzo Fecha	Vacunas escolares
BCG	NO	---	---	---	1° básico SRP+dTpa 4° básico VPH 8°básico dTpa
Hexavalente	15 abril 19	15 mayo 19	17 junio 2019	NO	
Neumococo conjugada 13 v	15 abril 19	---	---	---	
SRP	15 abril 19	---	---	---	
Meningococo	15 abril 19	---	---	---	
Hepatitis A	15 abril 19	---	---	---	

Caso N° 3

- Hoy, se presenta en su vacunatorio un niño de 7 años
- Al revisar el carnet de vacunas, sólo tiene administradas:

vacunas		
BCG	RN	
Rotavirus	2 meses	4 meses
Meningitis C	1 año	

Caso N° 3

Vacuna	1° dosis Fecha	2° dosis Fecha	3° dosis Fecha	refuerzo Fecha	Vacunas escolares
BCG	NO	---	---	---	4° básico VPH 8° básico dTpa
dTpa + IPV	15 abril 19	---	---		
dT + IPV		15 mayo 19	17 junio 2019	NO	
Hepatitis B	15 abril 19	15 mayo 19	15 octubre 2019		
SRP	15 abril 19	15 mayo 19	---	---	
Meningococo	NO	---	---	---	
Hepatitis A	NO	---	---	---	



Ministerio de
Salud

Gobierno de Chile

**CHILE LO
HACEMOS
TODOS**