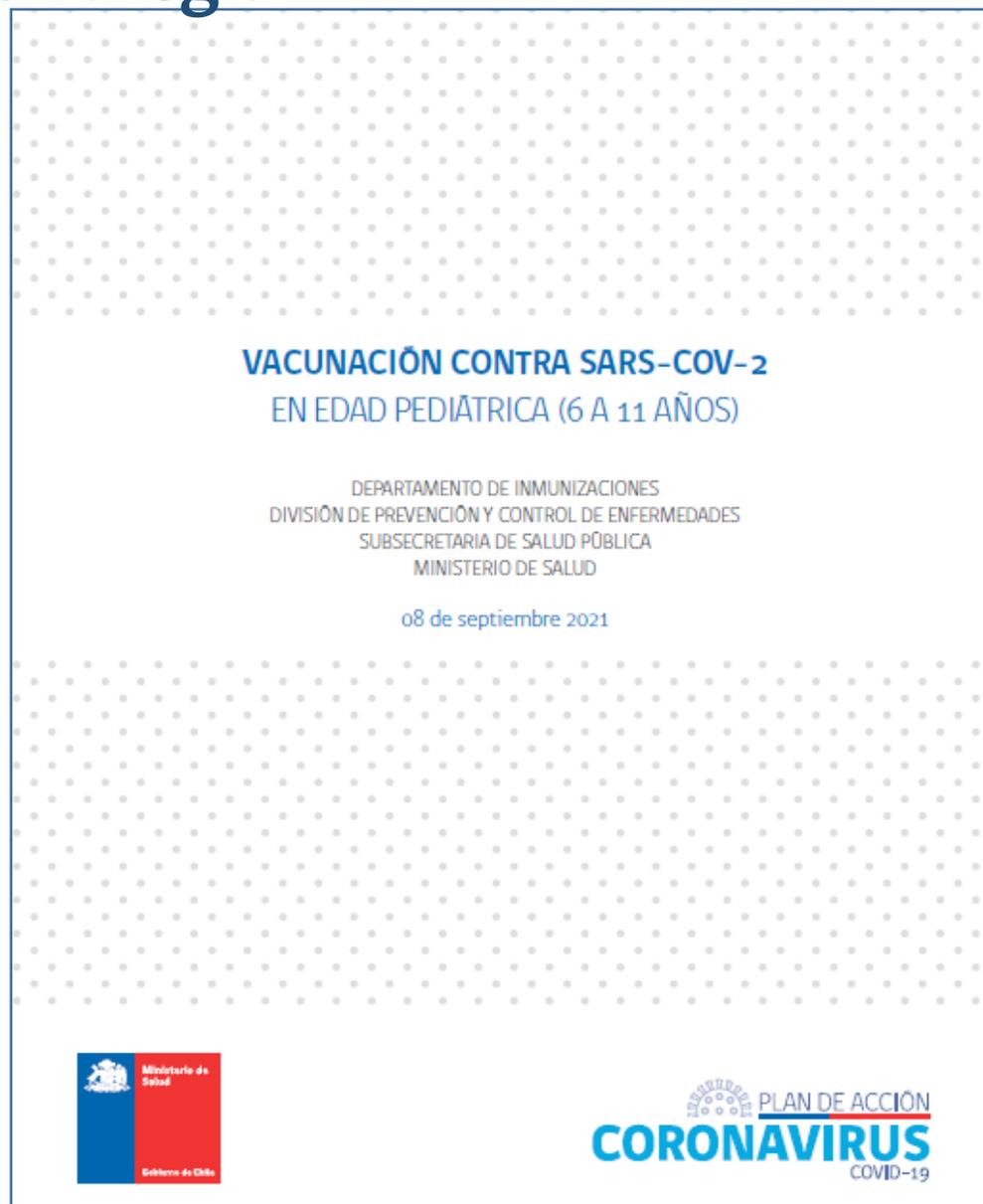




# Actualización en Vacunación contra SARS-CoV-2

Departamento de Inmunizaciones  
Ministerio de Salud

# Lineamientos de la estrategia



# Implementación de la estrategia

El objetivo de la vacunación de los niños entre 6 y 11 años es proteger a esta población residente en Chile, con la finalidad de disminuir el riesgo de infección grave, ingreso a UCI, evitar las secuelas y además disminuir la posibilidad de transmisión de la infección a otras poblaciones.

## Población Objetivo

Según los datos del INE 2021, la población entre 6 y 11 años corresponde a **1.549.683**

**Tabla :** Población de 6 a 11 años por región (proyección INE 2021)

Región	6	7	8	9	10	11	Total
15	3.708	3.692	3.656	3.755	3.919	3.798	22.528
1	6.195	6.169	6.116	6.140	6.181	6.069	36.870
2	10.248	9.979	9.989	9.894	10.072	10.187	60.369
3	4.823	4.974	4.912	5.109	5.273	5.209	30.300
4	12.327	12.348	12.342	12.577	12.505	12.393	74.492
5	25.343	24.908	24.869	25.474	25.295	25.674	151.563
13	105.525	102.879	101.293	101.849	102.224	102.957	616.727
6	13.254	13.159	13.384	13.654	13.902	14.134	81.487
7	15.472	15.086	15.072	15.003	15.632	15.782	92.047
16	6.500	6.413	6.320	6.582	6.924	6.970	39.709
8	21.767	21.551	21.501	22.093	23.091	22.858	132.861
9	14.059	13.687	13.746	14.090	14.388	14.343	84.313
14	4.959	5.167	5.271	5.434	5.591	5.710	32.132
10	11.357	11.367	11.484	11.841	12.512	12.733	71.294
11	1.552	1.583	1.614	1.537	1.708	1.674	9.668
12	2.197	2.141	2.158	2.219	2.286	2.322	13.323
<b>Total</b>	<b>259.286</b>	<b>255.103</b>	<b>253.727</b>	<b>257.251</b>	<b>261.503</b>	<b>262.813</b>	<b>1.549.683</b>

## Vacuna a utilizar

La vacuna CoronaVac®, del Laboratorio Sinovac, ha sido aprobada por el ISP para ser utilizada en población a partir de los 6 años. Se utilizará en un esquema de 2 dosis, con un intervalo de 28 días.

## Priorización Población Pediátrica

Tal como se ha realizado en los otros grupos etarios, se ha definido un orden para la vacunación de esta población.

### Primera etapa:

Se dará prioridad a la vacunación de los escolares de 6 a 11 años que presenten patologías que pueden condicionar un mayor riesgo de enfermedad grave:

- Enfermedad pulmonar crónica.
- Enfermedad neurológica.
- Enfermedad renal crónica.
- Enfermedad hepática crónica.
- Enfermedades metabólicas.
- Cardiopatías.
- Obesidad (IMC >3 DE).
- Enfermedad autoinmune.
- Cáncer en tratamiento con radioterapia, quimioterapia, terapias hormonales o medidas paliativas de cualquier tipo.
- Inmunodeficiencias (congénitas o adquiridas, incluye síndrome de Down, trasplantados y personas viviendo con VIH).
- Enfermedad mental grave (esquizofrenia y trastorno bipolar)

# Ficha Técnica de la vacuna

INFORMACIÓN TÉCNICA VACUNAS CONTRA SARS-COV-2				
NOMBRE COMERCIAL	BNT162b2	CoronaVac		ChAdOx1-S
LABORATORIO	Pfizer-BioNTech	Sinovac		AstraZeneca
IMAGEN		Monodosis	Multidosis	
				
PLATAFORMA	ARNm (mensajero)	Virus inactivado		Vector viral (Ad - Chimpancé)
INDICACIÓN	A partir de los 12 años	A partir de los 6 años		Hombres: a partir de los 45 años Mujeres: a partir de los 55 años
ESQUEMA	2 dosis: 0 y 28 días	2 dosis: 0 y 28 días		2 dosis: 0 y 28 días
DOSIS	0,3 mL	0,5 mL		0,5 mL
FORMA FARMACÉUTICA	Suspensión inyectable en vial multidosis (6 dosis)	Suspensión inyectable en vial monodosis y multidosis (2 dosis)		Suspensión inyectable en vial multidosis: presentación de 10 dosis (5mL)
TÉCNICA DE PREPARACIÓN	Diluir la vacuna con 1,8 mL de cloruro de sodio al 0,9% Limpiar el tapón del vial de la vacuna con antiséptico, durante la dilución y preparación.	Extracción de la totalidad del contenido del vial monodosis o extraer del vial multidosis, la dosis indicada (0,5 mL)		Extraer del vial multidosis, la dosis indicada (0,5 mL)
DURACIÓN FRASCO ABIERTO	6 horas desde su dilución	Administrar inmediatamente después de abierta	Administrar 6 horas desde su apertura	6 horas desde su apertura , a temperatura ambiente hasta 30°C . 48 horas desde su apertura, refrigerado entre 2° a 8°C
APARIENCIA	Suspensión de color blanquecino	Suspensión opalescente o blanco lechoso		Suspensión clara a ligeramente opaca, incolora a ligeramente marrón
VÍA DE ADMINISTRACIÓN	Intramuscular	Intramuscular		Intramuscular
ALMACENAMIENTO	Almacenar entre -90 a -60°C a nivel central y para su administración a nivel ejecutor, conservar en temperaturas entre 2 a 8 °C por 31 días	Mantener entre 2° a 8°C. No congelar. Almacenar en el empaque original para protegerlo de la luz		Mantener entre 2° a 8°C. No congelar. Almacenar en el empaque original para protegerlo de la luz
CONTRAINDICACIÓN	Antecedentes conocidos de una reacción alérgica grave (ej., anafilaxia) a algún componente de la vacuna	Antecedentes conocidos de alergia a algún componente de la vacuna		Antecedentes conocidos de reacción alérgica grave (ej., anafilaxia) a cualquier componente de esta vacuna

## Segunda etapa:

En esta etapa se considera la vacunación de los **escolares de educación básica, entre 1º y 8º año básico sanos**, los que podrán ser vacunados en sus establecimientos educacionales, según programación de los centros de Atención Primaria de Salud.

Previo a la implementación de esta estrategia es necesario enviar **información a los padres/madre o tutores** respecto de las razones para vacunar a la población pediátrica y datos sobre la vacuna que se va a utilizar. **Los padres/madres o tutores deben dar por escrito su autorización para vacunar.**

## Tercera etapa: \*\*\* etapa a realizar cuando se autorice administración Sinovac en niños desde 3 años.

Tal como se priorizó una estrategia capullo de los contactos para la protección de los pacientes pediátricos inmunocomprometidos, en esta etapa se considera la vacunación de los preescolares de 3 a 5 años 11 meses 29 días, que presentan las siguientes patologías:

- Inmunodeficiencias primarias o congénitas (incluye S de Down).
- Inmunodeficiencias adquiridas (incluye lactante expuesto a VIH y adolescente viviendo con VIH).
- Aplasia medular severa.
- Cáncer en tratamiento.
- Trasplantado de órganos sólidos.
- Trasplantado de precursores hematopoyéticos.
- Candidato a trasplante en etapa pre-trasplante (3 meses previo).
- Tratamiento con drogas inmunosupresoras, biológicos, corticoides.

## Estrategia Vacunación Escolar durante la vacunación contra SARS-CoV-2

- A partir del 1 de julio 2021 se inició la **estrategia de vacunación escolar**, la que se realiza cada año en 2º semestre, y que en una primera etapa coincidió con la vacunación contra SARS-CoV-2 de los adolescentes. La vacuna utilizada en esa etapa inicial fue la del laboratorio Pfizer, por ser la única con aprobación de uso a partir de los 12 años.
- El 6 de septiembre el ISP amplió el uso de la **vacuna del laboratorio Sinovac a partir de los 6 años en adelante.**
- A partir del 13 de septiembre la vacuna que se utilizará para la **vacunación de los escolares y adolescentes será la vacuna inactivada del laboratorio Sinovac, vacuna de plataforma inactivada, similar a la utilizada en la mayoría de las vacunas del calendario habitual.**

## Campaña de puesta al día de Sarampión- Rubeola

- Desde octubre de 2020 a la fecha se ha llevado a cabo esta campaña.
- Población objetivo los niños desde los 13 meses hasta los 5 años 11 meses 29 días.
- Cobertura de 66,7% (796.644 vacunados).
- En este contexto los **escolares que cuente con 2 dosis de SRP en el RNI, no necesitan recibir una dosis extra en 1º básico.**

## Implementación y Vacunación Segura

1. Informar a los directores de los establecimientos educacionales de la estrategia de vacunación escolar a través de una carta. **Anexo 1:** Carta de información de Campaña de vacunación escolar contra SARS-CoV-2.
2. Informar a los padres/madres o tutores el objetivo de la estrategia de vacunación de la población escolar. **Anexo 2:** Carta de información y autorización de Campaña de vacunación escolar contra SARS-CoV-2.
3. Recopilar los documentos de autorización de la vacunación de cada alumno.
4. Previo a iniciar el proceso de vacunación se recomienda seleccionar a un docente, ojalá un voluntario, para que trabaje apoyando durante la administración de las vacunas, incluye explicar técnica de inmovilización.
5. Previo a iniciar la vacunación informar del procedimiento a la población escolar, profesores/auxiliares, responder inquietudes y tranquilizar al respecto.
6. Comprometer a los/las escolares a permanecer en observación al menos 30 minutos, después de la vacunación, como precaución para detectar e intervenir oportunamente frente a una reacción adversa inmediata (anafilaxia).
7. Preparar las vacunas que serán utilizadas, considerando solo los/las escolares presentes al momento del procedimiento y que cuentan con documento de autorización firmado.

## ANEXO N°1

### Carta de Información Campaña de vacunación escolar contra SARS- CoV-2

Estimado/a  
Director/a del Establecimiento Educacional  
Presente

Junto con saludar informo a usted, que en los próximos días se iniciará la vacunación escolar contra SARS-CoV-2 en su establecimiento educacional.

Con fecha 6 de septiembre del 2021 el Instituto de Salud Pública junto con un Comité de Expertos en vacunas otorgó la autorización de emergencia para el uso de la vacuna contra el SARS-CoV-2, CoronaVac en niños entre 6 y menores de 18 años. Esta es una medida que beneficia a todos los niños/as de Chile en edad escolar, es instruida por la autoridad de Salud Pública, su aplicación tiene carácter **VOLUNTARIO**, por lo cual REQUIERE la autorización por medio de firma de padres y/o tutor legal de la Carta de Información y Autorización.

La estrategia de vacunación se realizará en todos los establecimientos educacionales públicos y privados y beneficia a los alumnos desde 1º a 8º año básico. El objetivo sanitario de la intervención es disminuir la enfermedad y la transmisión del virus SARS-CoV-2, la que se puede prevenir a través de la administración de esta vacuna.

#### **Por qué es necesario vacunar a la población infantil?**

En la medida que se ha ido avanzando con la vacunación en la población adulta, se ha observado que la enfermedad se concentra en los niños, por lo que resulta importante continuar con la vacunación a edades menores ya que, de acuerdo con la experiencia, se ha comprobado que este grupo etario puede presentar infecciones asintomáticas y jugar un rol importante en la transmisión de la enfermedad. Por ende, los beneficios de la vacunación en este grupo etario no son sólo individuales, sino que también colectivos.

Para el grupo de expertos, con el fin de contener la pandemia en Chile resulta indispensable seguir vacunando en forma escalada a los grupos de menor edad, dado que los antecedentes de seguridad tanto en los ensayos clínicos, como en los estudios post comercialización han demostrado que la vacuna es segura y con una buena respuesta de anticuerpos.

Si bien los niños infectados por coronavirus tienen menor probabilidad de desarrollar una enfermedad grave en comparación con los adultos, igualmente pueden desarrollar complicaciones graves asociadas a la enfermedad.

La evidencia actual sugiere que los niños con enfermedades crónicas o factores de riesgo asociados como por ejemplo la obesidad, tienen más probabilidad de desarrollar enfermedades graves. Del total de niños y adolescentes con COVID-19 el 10,8% presentaba alguna enfermedad asociada, siendo la más frecuente el

## ANEXO N°2

### Carta de Información y Autorización Campaña de vacunación escolar contra SARS- CoV-2

#### Estimado padre/madre o tutor

Junto con saludar informo a usted, que en los próximos días se iniciará la vacunación escolar contra SARS-CoV-2 en los establecimientos educacionales.

Con fecha 6 de septiembre del 2021 el Instituto de Salud Pública junto con un Comité de Expertos en vacunas amplió la autorización de emergencia para el uso de la vacuna contra el SARS- CoV-2, CoronaVac en niños entre 6 y 18 años.

#### ¿Quiénes no deben vacunarse?

**Contraindicaciones definitivas:** Personas que hayan tenido una reacción una alérgica SEVERA (anafilaxia) a algún componente de la vacuna antes mencionada.

**Contraindicaciones transitorias:** Niños con alguna enfermedad aguda febril o agudización de enfermedad crónica.

#### ¿Cuándo se vacunará?

El día \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del presente año se realizará la vacunación que va dirigida a la población de niñas/os de educación escolar básica.

#### ¿Dónde se vacunará?

Colegio \_\_\_\_\_

#### ¿Qué establecimiento es el responsable de la vacunación?

Equipo de Vacunatorio del CESFAM: \_\_\_\_\_

#### Información del alumno

Nombre alumno: \_\_\_\_\_

Rut: \_\_\_\_\_

Edad: \_\_\_\_\_

Nombre Apoderado/Tutor: \_\_\_\_\_

Rut: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Teléfono de contacto: \_\_\_\_\_

**Declaro que he leído la información contenida en el presente documento y autorizo la administración de la vacuna CoronaVac a mi hijo o pupilo:**

SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

## Coadministración

Vacuna	Población objetivo	Intervalo
<b>SRP</b>	Niñas y niños que cursan 1° básico en establecimientos educacionales públicos y privados. Niñas y niños no escolarizados entre 6 a 7 años.	<b>14 días de separación</b>
<b>dTpa</b>	Niñas y niños que cursan 1° básico en establecimientos educacionales públicos y privados. Niñas y niños no escolarizados entre 6 a 7 años.	<b>Co-administrar</b>
	Adolescentes que cursan 8° básico en establecimientos educacionales públicos y privados. Adolescentes de 13 a 14 años.	<b>Co-administrar</b>
<b>VPH</b>	Niñas y niños y adolescentes que cursan 4° y 5° básico en establecimientos educacionales públicos y privados. Niñas y niños y adolescentes no escolarizados de 9 a 13 años.	<b>Co-administrar</b>



**Muchas Gracias!!**