



Ministerio de
Salud

Gobierno de Chile

Instructivo de preparación y administración de vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

Departamento de Inmunizaciones

Ministerio de Salud

Instructivo de preparación y administración de vacunas contra SARS-CoV-2

Objetivo

- ✓ Capacitar al personal profesional y técnico de los equipos vacunadores, sobre la preparación y administración de vacuna contra SARS-CoV-2.

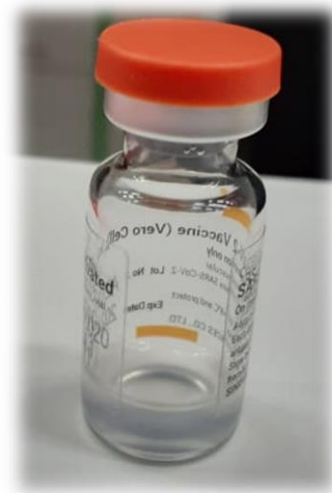
Alcance

- ✓ Este instructivo será de uso de todo los TENS y enfermeros /as que administren vacuna contra SARS-CoV-2, en los establecimientos de salud públicos y privados del país.

Vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

Descripción:

Es una vacuna inactivada, compuesta por la **cepa CZ02 del virus SARS-CoV-2**, cultivada en Células Vero, donde es incubada y posteriormente extraída e **inactivada** para evitar que se replique e infecte al usuario. Luego es concentrada, purificada y adsorbida en **hidróxido de aluminio**, el cual actúa como un agente adyuvante, para provocar una mayor respuesta inmune.



Vacuna CoronaVac® del laboratorio Sinovac

Agencias Reguladoras

La vacuna COVID-19 del laboratorio Sinovac se encuentra aprobada para **Uso en Emergencia** (16/02/2021) en 7 países, incluyendo las siguientes agencias principales:



Agência Nacional
de Vigilância Sanitária

Brasil



Comisión Federal para la Protección
contra Riesgos Sanitarios

México



NATIONAL MEDICAL PRODUCTS ADMINISTRATION
国家药品监督管理局

China



Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos.

Colombia



Vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

Indicación

La vacuna está indicada para la prevención de la enfermedad causada por el virus SARS-CoV-2 en personas a partir de los 18 años en adelante.

Composición

Cada dosis de **0.5 mL de vacuna contiene 600 SU de virus SARS-CoV-2 inactivado** como antígeno.

Excipientes:

- ✓ Hidróxido de aluminio
- ✓ Hidrogenofosfato de disodio
- ✓ Dihidrogenofosfato de sodio
- ✓ Cloruro de sodio
- ✓ **No contiene preservantes**



Vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

Presentación: Vial monodosis

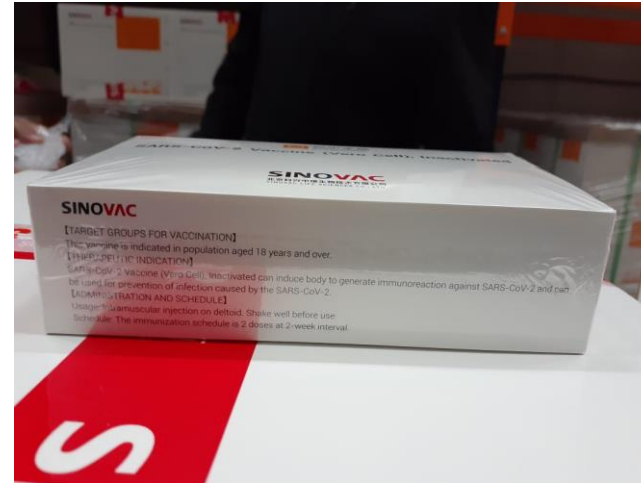
Envase secundario: 40 viales monodosis

Dimensiones: 156 x 95 x 44 mm

Vía de administración: Intramuscular

Dosis: 0,5 mL

Esquema de 2 dosis : 0 y 28 días



Almacenamiento y manipulación

- El almacenamiento es entre +2 y +8 °C.
- Proteger de la luz.
- No congelar.

Apariencia física

La vacuna es una suspensión opalescente, se puede formar un precipitado estratificado que se puede dispersar mediante agitación.



Vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

Preparación

- Agite bien antes de usar.
- No utilice la vacuna si el frasco esta roto, mal rotulado o si hay material extraño en la solución.
- No mezcle en la misma jeringa con otras vacunas.
- No congelar.
- La vacuna debe ser administrada inmediata después de abierta.

Interacción con otras vacunas

- No se han realizado estudios clínicos sobre el efecto pre, post o simultaneo de otras vacunas sobre la inmunogenicidad de CoronaVac.

Vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

Administración

Inspeccione visualmente cada vial, antes de la administración.

- Verificar el volumen de la dosis: **0,5 mL**.
- Confirme que no hay partículas y que no se observa decoloración.

Contraindicaciones

No administre la vacuna “CoronaVac” a personas con **antecedentes conocidos de alergia a algún componente de la vacuna**.

Contraindicación transitoria: en pacientes con cuadro febril agudo.

La administración **intravascular** de esta vacuna está estrictamente prohibida.

Vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

Precauciones

En las siguientes circunstancias, esta vacuna debe **usarse con precaución**:

- En pacientes con trombocitopenia o trastornos hemorrágicos.
- En pacientes que están recibiendo terapia inmunosupresora o con inmunodeficiencia, la respuesta inmune a la vacuna puede estar debilitada.
- Pacientes con epilepsia no controlada y otros trastornos neurológicos progresivos, como el síndrome de Guillain-Barré.

Embarazo y lactancia: Hasta el momento no se han realizado estudios clínicos en estas poblaciones, por lo tanto no se debe administrar en estos grupos hasta disponer de información.

Como parte del proceso de vacunación: se recomienda mantener en **observación al usuario 30 minutos post vacunación**.

Como en cualquier vacuna, el tratamiento médico adecuado que se utiliza para controlar las **reacciones alérgicas inmediatas debe estar disponible** en caso de que ocurra una reacción anafiláctica aguda después de su administración.

Vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

Reacciones adversas:

La reacción adversa más común es **dolor en el sitio de punción**, con una incidencia de 26% (esquema 0,14 días) y 11% (esquema 0,28 días).

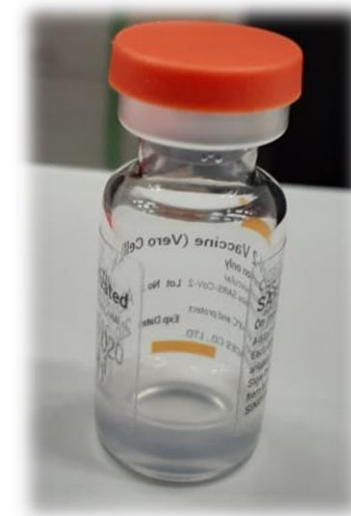
La mayoría de las **reacciones adversas fueron moderadas** y los pacientes se recuperaron en 48 horas.

No hubo ninguna reacción adversa grave relacionada a la vacuna después de 28 días desde la administración de la segunda dosis.

Vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

Insumos : para preparación y administración de cada vial

- Vacuna “CoronaVac” (vial monodosis contiene 0,5 mL de suspensión)
- Jeringa de 3 mL
- Aguja 23 G x 1”, para preparación y administración.
- Tórula de algodón seca.
- Contenedores de residuos especiales.

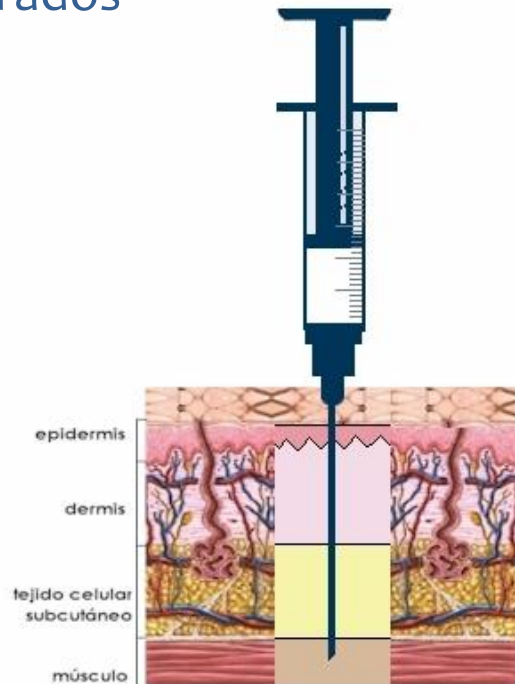


Vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

Vía de administración y sitio de punción

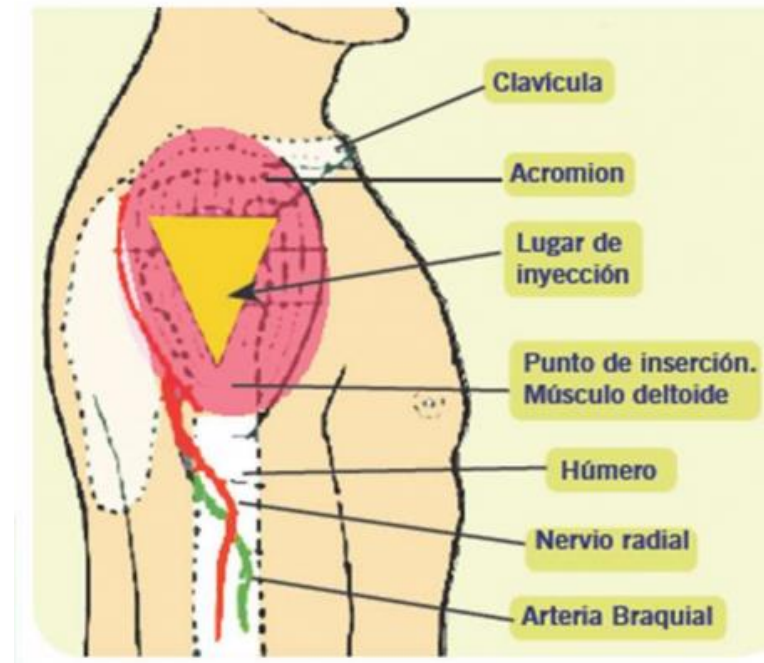
Vía intramuscular:

- Aguja: 23 G x 1"
- Angulo: 90 grados



Sitio de punción:

Músculo deltoides, 2-3 traveses de dedo bajo el acromion.





PAUTA PARA VACUNACION SEGURA - VACUNA CoronaVac-Sinovac

Región: _____

Fecha: / /

Nombre establecimiento de salud: _____

Nombre del usuario: _____

Pauta para vacunación segura vacuna CoronaVac del laboratorio Sinovac

N°	Aspectos a supervisar	SI	NO
1.-	Confirma la identidad de la persona a vacunar.		
2.-	Revisa el RNI previo a administrar la vacuna. Verifica actualización de datos de la persona (teléfono y correo)		
3.-	Explica el procedimiento, contraindicaciones y reacciones de la vacuna.		
4.-	Chequea los 7 correctos (énfasis en las alergias) Verifica antecedentes de alergia a vacunas y/o cuadro febril agudo.		
5.-	Almacena entre +2°C y +8°C. Protege de la luz.		
6.-	Inspecciona visualmente el vial monodosis.		
7.-	Agita antes de usar.		
8.-	Extrae 0,5 mL de dosis de la vacuna correspondiente "CoronaVac"		
9.-	Administra por vía IM en ángulo de 90 °, en el músculo deltoides, a 2-3 traveses de dedo bajo el acromion.		
10.-	Elimina la jeringa, agujas y viales en contenedor de residuos especiales (según REAS).		
11.-	Registra en el RNI la administración de la vacuna.		
12.-	Entrega Carnet de Vacunación COVID-19 con citación para la 2° dosis.		

Nombre y firma supervisor: _____



Muchas Gracias