

Ufficio federale della sanità pubblica e Commissione federale per le vaccinazioni

Tabella riassuntiva dei vaccini anti-COVID-19 non omologati in Svizzera – Raccomandazioni per completare l'immunizzazione di base dal punto di vista medico con dosi di un vaccino a mRNA (stato: 13.04.22)

Principi delle raccomandazioni per completare l'immunizzazione di base

Per i vaccini con dati di fase III è raccomandato quanto segue:

- Vaccinazione incompleta (1 di 2 dosi di vaccino): 1 dose di un vaccino a mRNA.
- Vaccinazione completa (2/2) o 2/3¹: 0-1 dose di un vaccino a mRNA a seconda dell'efficacia per vaccino; in caso di vaccinazione 3/3, nessun'altra dose necessaria [per l'immunizzazione di base](#).

Per i vaccini senza dati di fase III disponibili o pubblicati è raccomandato quanto segue:

- Vaccinazione incompleta (1/2): 2 dosi di un vaccino a mRNA.
- Vaccinazione completa (2/2) o 2/3: 1 dose di un vaccino a mRNA; in caso di vaccinazione 3/3, nessun'altra dose necessaria [per l'immunizzazione di base](#).

Principi delle raccomandazioni di vaccinazione di richiamo

A tutte le persone di età ≥ 16 anni che hanno ricevuto l'immunizzazione di base mediante un vaccino non omologato in Svizzera si raccomanda una vaccinazione di richiamo con un vaccino a mRNA (cfr. allegato 3 «Raccomandazione di vaccinazione per i vaccini a mRNA contro la COVID-19»). La vaccinazione di richiamo deve avvenire al più presto 4 mesi dopo l'ultima dose di vaccino anti-COVID-19.

¹ Attenzione: lo schema X/Y indicato simboleggia il numero di dosi di vaccino somministrate (X di Y dosi) e non ha alcuna correlazione con la codifica dei certificati. La tabella non fornisce informazioni sull'ottenimento e sulla validità dei certificati COVID, per informazioni sull'argomento consultare il sito web www.bag.admin.ch/certificato-covid.

Fabbricanti e vaccini (ordine alfabetico)	Meccanismo d'azione e dosaggio	Omologazione da parte di/numero di Paesi	Dati sull'efficacia di fase III (~2 mesi dopo la 2ª dose, fase pre- Delta)	Efficacia contro la variante Delta nella popolazione generale	Raccomandazione dell'UFSP e della CFV per completare l'immunizzazione di base con un vaccino a mRNA ¹
Vaccini omologati dall'OMS (con dati di fase III)					
AstraZeneca Oxford (ChAdOx1 nCoV-19) Vaxzevria AZD1222/ Institute of India, India (Covishield) Fundacao Instituto Oswaldo Cruz (Covid-19 vaccine recombinant) R-Pharm (R-Covi)	Vaccino vettoriale (ChAdOx) vs spike 2 dosi, a distanza di 4-12 settimane	EMA, 170 Paesi (124 (AZD1222), 46 (Covishield))	<u>Decorso grave della malattia</u> 75–100% (link) <u>Infezione sintomatica</u> 65–80% (link) <u>Qualsiasi infezione</u> 60–85% (link)	<u>Decorso grave della malattia</u> 77–96% (link , link , link) <u>Qualsiasi infezione</u> ~50–67% (link , link , link , link)	1/2 (1 di 2 dosi): una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni 2/2: nessuna dose supplementare per l'immunizzazione di base
Bharat Biotech Covaxin (BBV152) Indian Council for Medical Research (ICMR)	Coronavirus inattivato 2 dosi, a distanza di 28 giorni	9 Paesi	<u>Decorso grave della malattia</u> 93,4% (link) <u>Qualsiasi infezione</u> 77,8% (link) <u>Infezione asintomatica</u> 65,2% (link)	<u>Qualsiasi infezione</u> 65,2% (link)	1/2, 2/2: una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni

<p>Sinopharm Beijing BIBP P-CoV (Vero Cells)</p> <p>Sinopharm Wuhan Inactivated (Vero Cells)</p>	<p>Coronavirus inattivato</p> <p>2 dosi, a distanza di 21 giorni</p> <p>(3 dosi in alcuni Paesi; raccomandazione OMS per persone con >60 anni)</p>	<p>83 (Pechino)</p> <p>3 (Wuhan) Paesi</p>	<p><u>Decorso grave della malattia</u> 100% (link)</p> <p><u>Qualsiasi infezione</u> 78,1% (link)</p>	<p><u>Decorso grave della malattia</u> 88% (link)</p>	<p>1/2, 2/2, 2/3: una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni</p> <p>3/3: Nessuna dose supplementare per l'immunizzazione di base</p>
<p>Sinovac, China CoronaVac</p>	<p>Coronavirus inattivato</p> <p>2 dosi, a distanza di 14 giorni (3 dosi in alcuni Paesi; raccomandazione OMS per persone con >60 anni)</p>	<p>45 Paesi</p>	<p><u>Decorso grave della malattia</u> 85–100% (link)</p> <p><u>Infezione sintomatica</u> 65–85% (link)</p> <p><u>Qualsiasi infezione</u> ~66% (link)</p>	<p><u>Decorso grave della malattia</u> ~88% (link)</p> <p><u>Qualsiasi infezione</u> 59–70% (link)</p>	<p>1/2, 2/2, 2/3: una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni</p> <p>3/3: Nessuna dose supplementare per l'immunizzazione di base</p>

Vaccini non omologati dall'OMS (con dati di fase III)

<p>Center for Genetic Engineering and Biotechnology (CIGB)</p> <p>Soberana 02/Plus</p>	<p>Subunità proteica</p> <p>2 dosi Soberana 02, 3^a dose Soberana Plus</p>	<p>4 Paesi Cuba, Nicaragua, Venezuela Iran</p>	<p>Non disponibile</p>	<p><u>Infezione sintomatica:</u> 92,4% (link)</p>	<p>1/3, 2/3: una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni</p> <p>3/3: Nessuna dose supplementare per l'immunizzazione di base</p>
<p>Gamaleya National Centre of epidemiology and Microbiology, Russia</p> <p>Sputnik V (Gam-COVID-Vac) rAd26-S rAd5-S</p>	<p>Vaccino vettoriale</p> <p>2 dosi, 0,5 mg/dose, a distanza di 21 giorni</p>	<p>59 Paesi</p>	<p><u>Infezione sintomatica</u> 91,6% (link)</p>	<p>Non disponibile</p>	<p>1/2: una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni</p> <p>2/2: nessuna dose supplementare per l'immunizzazione di base</p>
<p>Gamaleya National Centre of Epidemiology and Microbiology, Russia</p> <p>Sputnik Light</p>	<p>Vaccino vettoriale (ricombinante basato sull'adenovirus Ad26)</p> <p>Singola dose</p>	<p>19 Paesi</p>	<p>Fase 3: non disponibile <u>Qualsiasi infezione</u> 79,4% (link)</p>	<p>Non disponibile</p>	<p>1/1: una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni</p>

Vaccini non omologati dall'OMS (senza dati di fase III)

<p>Anhui Zhifei Longcom, China ZF2001 (RBD-Dimer, Zifivax)</p>	<p>Unità proteica ricombinante</p> <p>2 o 3 dosi, a distanza di 30 giorni</p>	<p>3 Paesi Cina Uzbekistan Indonesia</p>	<p>Fase 3: non disponibile (Qualsiasi infezione: 82% (Comunicato stampa))</p>	<p><u>Infezione sintomatica:</u> 77% (Comunicato stampa)</p>	<p>1/2: 2 dosi Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni</p> <p>2/2: una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni</p> <p>3/3: nessuna dose supplementare per l'immunizzazione di base</p>
<p>CanSino Ad5-nCoV (Convidecia)</p>	<p>Vaccino vettoriale ricombinante</p> <p>Singola dose</p>	<p>7 Paesi</p>	<p>Fase 3: non disponibile (Qualsiasi infezione: 65,7% (link, link))</p>	<p>Non disponibile</p>	<p>1/1: 2 dosi Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni</p>
<p>Center for Genetic Engineering and Biotechnology (CIGB) CIGB-66 (Abadala)</p>	<p>Subunità proteica</p> <p>3 dosi, a distanza di 14 giorni</p>	<p>4 Paesi Cuba, Nicaragua, Venezuela Vietnam</p>	<p>Fase 3: non disponibile (<u>Infezione sintomatica:</u> 92,28% <u>Decorso grave della malattia:</u> 100%)</p>	<p>Non disponibile</p>	<p>1/2: 2 dosi Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni</p> <p>2/2: una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni</p> <p>3/3: nessuna dose supplementare per l'immunizzazione di base</p>

Chumakov Center KoviVac	Coronavirus inattivato 2 dosi, a distanza di 14 giorni	1 Paese Russia	Fase 3: non disponibile	Non disponibile	1/2: 2 dosi Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni 2/2: una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni v. sopra
Kazakhstan RIBSP QazVac (QazCovid-in)	Coronavirus inattivato 2 dosi, a distanza di 21 giorni	2 Paesi Kazakistan, Kirghizistan	Fase 3: non disponibile	Non disponibile	
Medigen Vaccine Biologics Corp (MVC) MVC-COV1901	Subunità proteica 2 dosi, a distanza di 28 giorni	1 Paese Taiwan	Fase 3: non disponibile	Non disponibile	
Minhai Biotechnology Co Shenzhen Kangtai SARS-CoV-2 Vaccine (Vero Cells) KCONVAC	Coronavirus inattivato 2 dosi, a distanza di 28 giorni (di 14 giorni in Canada)	1 Paese Cina	Fase 3: non disponibile	Non disponibile	
VECTOR, Russia EpiVacCorona	Vaccino a base di peptidi 2 dosi, a distanza di 21-28 giorni	2 Paesi Russia Turkmenistan	Fase 3: non disponibile	Non disponibile	

Zydus Cadila, India ZyCoV-D	Vaccino a base di plasmidi (DNA) 3 dosi, a distanza di 3 settimane ciascuna	1 Paese India	Fase 3: non disponibile	Fase 3: non disponibile <u>Infezione sintomatica:</u> 66,6% (nature news)	1/3: 2 dosi Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni 2/3: una sola dose Comirnaty/Spikevax, a una distanza di almeno 28 giorni 3/3: nessuna dose supplementare per l'immunizzazione di base
--	--	------------------	-------------------------	---	--

Ricerca dati:

[Covid-19 Vaccine Tracker](#) LSHTM,

[Covid Vaccine Tracker](#) McGill University,

[Gelbe Liste](#) Pharmindex,

[Covid-19 vaccine tracker](#) and landscape WHO,

[Covid List](#) InfoVac

[Status of Covid-19 vaccines](#) WHO EUL

[Covid-19 Impfstoffe](#) PEI

[Covid-19 vaccine race](#) GAVI

[Weiterentwickelte Impfstoffe gegen Coronaviren: Die aktuellen Forschungsprojekte](#) | [vfa](#) VFA