

UNIVERSITÄ

# Vaccinazioni COVID-19 in persone affette da discinesia ciliare primaria

Scritto da Eva SL Pedersen e Sara Bellu



## Perché abbiamo fatto questa ricerca e perché è importante?

La vaccinazione contro il COVID-19 può prevenire la diffusione della malattia e può proteggere dai sintomi gravi in caso di infezione. Le persone affette da discinesia ciliare primaria (DCP) possono essere a maggior rischio di avere la malattia COVID-19 in forma grave, motivo per il quale viene loro raccomandato vivamente di vaccinarsi. Abbiamo studiato quante persone affette da DCP si sono vaccinate contro il COVID-19, con quale velocità nei diversi paesi e quali effetti collaterali hanno avuto dopo la vaccinazione.

### Come abbiamo condotto questo studio?

Abbiamo analizzato i dati dello studio COVID-DCP. Il COVID-DCP è uno studio di ricerca che include persone con DCP di tutto il mondo. È stato creato con una collaborazione tra persone con DCP e ricercatori dell'Università di Berna (Svizzera) nella primavera del 2020. In maggio del 2021, i partecipanti al COVID-DCP hanno compilato un questionario online con domande sulle vaccinazioni COVID-19.

#### Cosa abbiamo scoperto e cosa significa?

431 persone provenienti da 31 paesi hanno risposto alle domande sulle vaccinazioni COVID-19. Quasi tutti gli adulti con DCP (96%) sono stati vaccinati entro giugno 2021. Le persone che abitano nel Regno Unito si sono vaccinate più rapidamente rispetto agli altri paesi. Il motivo più comune per non vaccinarsi è la paura degli effetti

collaterali. Gli effetti collaterali lievi, come gonfiore e dolore intorno al sito di iniezione, sono stati comuni, ma nessuno ha riportato effetti collaterali gravi.

In sintesi, la maggior parte delle persone affette da DCP si è vaccinata contro il COVID-19. L'elevata disponibilità a vaccinarsi rilevata in questo studio potrebbe essere dovuta allo straordinario sforzo dai gruppi di supporto di DCP per informare le persone sulla vaccinazione contro il COVID-19.

Più informazioni: <a href="https://www.covid19pcd.ispm.ch">www.covid19pcd.ispm.ch</a>

Riferimento completo dell'articolo: Pedersen ESL, Mallet MC, Lam YT, Bellu S, Cizeau I, Copeland F, Fernandez TL, Manion M, Harris AL, Lucas JS, Santamaria F, Goutaki M, Kuehni CE, Covid-Pcd Patient Advisory Group. COVID-19 Vaccinations: Perceptions and Behaviours in People with Primary Ciliary Dyskinesia. Vaccines (Basel). 2021 Dec 17;9(12):1496. doi: 10.3390/vaccines9121496.

L'articolo completo in inglese è disponibile qui.

#### **Contatto:**

Dr. Eva SL Pedersen (eva.pedersen@ispm.unibe.ch) e

Prof. Claudia E Kuehni (claudia.kuehni@ispm.unibe.ch)

