

## Kubas vaccin kan rädda miljontals liv



### Kubas vaccin kan rädda miljontals liv

Medieuppmärksamheten fokuserade på en icke-händelse: de regeringsfientliga protester som var utlysta i Kuba men som aldrig ägde rum. Något som inte fick någon medietäckning alls är något som har en större global betydelse: Kubas vaccinationsprogram.

Efter 12 svåra månader, när en för tidig öppning av landet medförde en kraftig ökning av pandemin och döda, vilket ledde till nedstängning igen, så har en framgångsrik vaccinationskampanj vänt på pandemin i landet. Kuba är nu ett av få låg-inkomstländer som inte bara vaccinerat de flesta i sin befolkning, men som har gjort det med vaccin som de själva utvecklat.

Denna framgångsrika historia visar på en väg framåt för utvecklingsländerna som fortsätter att kämpa mot pandemin och bolagens vaccin-apartheid. Kuba visar vad som är möjligt när vetenskap skiljs från privat profit.

Enligt John Hopkins Universitetet så har Kuba vaccinerat 78 procent av sin befolkning komplett. Det ger landet en 9:e plats i världen, en bra bit före länder som Danmark, Kina och Australien. USA, med mindre än 60 procent av befolkningen vaccinerad, ligger på 56:e plats. Sedan vaccinationskampanjen började i maj har landet återupplivats från den dubbla chocken av pandemi och intensifierad blockad från USA.

Efter en topp på nära 10 000 infekterade och nära 100 döda per dag, har bägge dessa siffror rasat. 100 procent av befolkningen har fått minst en vaccination och landet har öppnat upp för internationell turism. Detta gör Kuba till ett undantag bland låg-inkomstländer där bara 2,8 procent är vaccinerade. Det beror till stor del på den rika världens hamstring och deras svartsjuka bevakning av patentmonopol som utestänger fattiga länder från att få tillgång till vaccin som i första hand tagits fram genom offentlig finansiering.

Vietnam, med bara 39 procents vaccinationsgrad, har ingått ett avtal om att köpa 5 miljoner doser, efter att Kuba nyligen skickat en miljon till landet av vilka 150 000 var en gåva. Venezuela, med 32 procent vaccinerade, ska köpa vaccin från Kuba för 12 miljoner dollar, medan Iran och Nigeria har ingått avtal med Kuba för att själva tillverka vaccinen. Syrien är inne på samma spår. Nicaragua är ett annat land som fått kubanska vaccin.

Flera förhållanden gör de kubanska vaccinen unika, bortsett från ursprungsland. Kärnan är att Kuba följt en mer traditionell väg som bygger på proteinvaccin istället för den mer experimentella mRNA-teknologin som används i de västerländska vaccinen. De kubanska vaccinen kan också förvaras i kylskåp eller till och med i rumstemperatur, i motsats till t.ex. Pfizers som kräver arktiska temperaturer eller Moderna som måste ha frystemperatur. Detta är en stor fördel för de kubanska vaccinen i länder där tillgång till elektricitet är dålig.

RNA-teknologin har aldrig tidigare använts på barn, vilket fördröjt vaccinering av dessa. För barn under 5 år fortsätter utvecklingen. Men Kuba satsade från början på vaccin som barn kan ta. Denna månad är mer än 80 procent av alla barn mellan 2 och 18 fullvaccinerade och Kuba har kunnat öppna skolorna över hela landet för glada skolbarn. En oberoende reporter i Kuba skriver: "Detta är en stor sak för familjerna. Alla känner en enorm stolthet."

Ytterligare en faktor skiljer ut de kubanska vaccinen ? de är till 100 procent en produkt från den offentliga biotechindustrin. Medan livsviktiga mediciner i stor utsträckning utvecklas med finansiering från den offentliga sektorn i andra länder varefter vinsterna går till att berika privata företag och deras aktieägare.

Sedan 1980-talet har Kuba satsat flera miljarder dollar på att skapa en inhemsk biotech-industri. Bakom detta låg ett utbrott av dengue-feber och nya ekonomiska sanktioner från Reagan-administrationen. Trots en förödande blockad från USA, som står för en tredjedel av världens farmaceutiska tillverkning, har Kubas biotechindustri blomstrat. Landet tillverkar nästan 70 procent av de ca 800 mediciner som kubanerna använder. Åtta av elva vaccin i landets immuniseringsprogram tillverkas av dem själva och Kuba exporterar hundratals miljoner vaccindoser varje år. Inkomsterna återinvesteras i biotech.

Kuba har fått internationellt erkännande för sina framgångar. Landet har tilldelats 10 guldmedaljer från FN:s World Intellectual Property Organization (WIPO). Bland annat för att ha utvecklat världens första meningitis B vaccin (mot hjärnhinneinflammation) 1989. Kuba är det första land som eliminerade överföring av HIV och syfilis från mor till barn, ett resultat av den retrovirala medicin som tillverkats och för dess robusta hälsovårdssystem.

De kubanska vaccinen kan bli ett sätt för utvecklingsländer att komma över pandemin. Västerländska regeringar har fortsatt att motsätta sig att upphäva vaccinpatenten och tillåta tillverkning av billigare, generiska versioner. Det motståndet gör att den stora majoriteten av världens befolkning fortsatt är sårbara för viruset, och ironiskt nog, sätter oss alla i risk. Därför borde vi alla hoppas att Kubas vaccin är lika bra som landets vetenskapsmän hävdar.

Branko Martecic, Jacobinmagazine 211122 (nedkortat)

[Cuba's Vaccine Could End up Saving Millions of Lives](#)

SLUTSPURT I KANYLKAMPANJEN ?

?1 MILJON KANYLER TILL KUBA!?

HJÄLP TILL ATT NÅ MÅLET FÖRE NYÅR! BARA 50 000 KVAR!

Kampanjen ?en miljon kanyler till Kuba!?, är ett stöd till Kubas vaccinationsarbete i, och utanför, Kuba.

Kubas vaccination av sin befolkning är ett slag mot USA:s förlamande blockad som försöker tvinga kubanerna ner på knä genom svält och desperation.

**GE ETT BIDRAG! Pg 23 57 15 ? 0 ELLER Swish 123 182 37 72**

Ta ett steg till och bli en del av solidaritetsrörelsen!

Ange namn, e-post, adress och skicka 300 kr för ett års medlemskap (150 för pensionärer, arbetslösa och studerande)

Swish 123 589 0975 eller Pg 40 54 11 ? 0