



# An COVID-19 Variants

## asín an paninimbagan kang Imperyalismo sa paglala kang pandemya

Labí sarong taon nang atras-abante an rehimeng US-Duterte sa pagpapaotob kang *lockdown* sa enterong nasyon. Labí sarong taon na man kaini pigparaliman-limanan an mass testing, ayuda sa panahon kang pandemya asín bakuna sa mga tawo sundó sa dagos na sindang mawaraán ning tiwalang masisimbag kang rehimen an krisis antes pa mahaman an termino kaini sa 2022. Ngonyan, dai pa ngane nakakaahon hale sa padagos na pananalasa kang pandemya sa nasyon, kaipohan nang hampangon kang namamanwaang Pilipino an huma kan papadacol asín urog nang mga kumplikadong *variants* sa bilog na kinab-an.

### Natá nagkakaegwa ning mas dakol na *variants*? Natá labí pang nagdadacol an naoolakitan kan Covid-19 dawa egwa nang bakuna?

Nadudugangan an *variants* kan sarong bayrus kun mas halangkaw an *transmission rate* kaini o mas dakol an naoolakitan kang orihinal na bayrus. Hulí ta sa an *variant* na nagpopoon ay maaaring mas mabagsik asín marikas makaolakit, marikas man an *transmission rate* asín pwedeng doble pa sa bilang kang mga naoolakitan kaidto kada aldaw an maolakitan kan bag-ong *variant*.

Pinakakawsa kang hidaliang pagdadacol kan *variants* asín labíng pagsakat kan bilang kang mga kaso ning Covid-19 an kapalpakan kang reaksyunaryong gubyernong mapuho tulos an pandemya, pagluluwag kang mga restriksyon dawa mayóng sapat na kahandaan asin pag-untok sa pagsunod sa *health protocols* arog kang pagsul-ot ning *face mask* asin *social distancing*. Siring man kaini an nagin karanasan kan Brazil, kun saen mismong pangulo ninda an nagsasayumang magsul-ot ning *face mask* asin magpaotob kang mga restriksyon sa paghiro asín *social distancing*.

Alagád kun egwang pinakaenot na dapat manimbag sa padagos na pananalasa kang Covid-19 sa bilog na kinab-an, iyo ini an monopolyo kapitalismo. Labí kaining pinaluyá an ekonomya kang saradit asín tios na bansang arog kan Pilipinas, kinontrol an ekonomya asín pulitika sa puntong mayó nang kakayahan an nasambitang mga nasyong magtindog sa

sadireng mga bitis. Dinambong kaini an rekurso kan mga bansa sagkod sa mayó nang maginibo ang mga ini kundi an i-abre an mga pambansang ekonomya sa pagbaha kang mga *imported* na produkto, mga turista asín mga negosyanteng dayuhan (na maaaring egwang darang bayrus).

Hulí man sa pagtrato kang monopolyo kapitalismo sa gabos na bagay bilang saróng negosyo, limitado an akses kan milyun-milyong tawo sa kinab-an sa kalinigan asín *hygiene*, regular na *check-up* asín mga regular na bulóng asín bitaminang makatatabáng kutá sa pagpapakusog kang resistensya. Ginibo kaining paerenotan an pagkrear kang mga bakuna, asín isinubasta naman an pagpapabakál kang mga ini. Sa grabeng pagkaganid, liningawan kaining dawa egwang kakayahan an mayayamang nasyong mapabakunahan an saindang populasyon, dai

man giraray sinda enterong makakasalbar sa Covid-19

hasta dai pa nakakahabol an iba pang mga nasyon.



### Ano an pagkakaiba kang *variants*, *mutations* asín *strains*? Pan-o magkakaegwa kang mga arog kaini?

Nganing masabotan kun natá labíng kadelikado an paglangkaw kan naoolakitan asín an padagos na *transmission* kang Covid-19 asín kun ano an epekto kaini sa urog pang paglakop kang pandemya, mahalagang maisihan an pagkakaiba kang *variants*, *mutations* asín *strains*.

An bawat bayrus ay maaaring magkaegwa ning lain-laing *variant*, *mutations* asín *strain*. Maaapektaran kaini an rikas kang paglakop asín pagkupot kan bayrus, kun gurano ini mas nakakagadan asín an bisa kang mga bakunang ginibo. Dawa egwa nang pira-pirang

bakunang nakrear asin naiheras sa publiko, dai epektibo an mga ine sa gabos na *variants* na naglalakop.

Naoolakitan kang Covid-19 an sarong tawo kapag naglalaog an bayrus sa saiyang hawak asin nagkukupot sa sarong selula. Sa selulang ini nagtetenir an bayrus asin magmamantenir duman nganing makapagpadakol sa laog kan lawas kan sarong tawo. Sa panahong nagdadakol ini, maaari ining magkaegwa ning katangiang mayó sa orihinal na bayrus (*errors*). Ini an inaapod na **mutation**. An bayrus na egwang nasambitang *mutation* an nagigin **variant**. Kun kaya, nagkakaegwa ning lain-laing *variant* segun sa saró o kumbinasyon kang iba't ibang *mutation*.

Dawa egwang *mutation* an bayrus, dai boot sabihong magigin iba na an paghiro asin pisikal na katangian kaini kumpara sa orihinal na bayrus. Alagád sa pirang pagkakataon, maaaring mag-iba an katangian kaini. Resulta kaini an saróng *variant* na mas marikas magkukupot sa ibang selula, mas marikas magdakol, mas marikas maglakop o iba pa. Ini na an inaapod na **strain**. Kun siring, masasabing an gabos na *strain* ay hale sa *variant*, alagád dai gabos na *variant* ay maikukunsiderang *strain*.

Sa ngonyan, an limang naglalakop na *variant* kang Covid-19 sa Pilipinas ay ikinukunsidera man na *strains* ta egwa ining mga katangiang mas nagpapalubha kang epekto ning orihinal na bayrus.

### Ano an apat na *variants* o *strains* kang Covid-19 na naglalakop?

Variant	Saen asin Nuarin natuklasan	Katangian	Mga bakunang epektibo laban igdi	Mga lugar kun saen ini naglalakop
<b>Alpha Variant (B.1.1.7)</b>	United Kingdom; Setyembre 2020	Mas marikas makaolakit (40%-70% mas marikas). Segun sa pirang pag-aadal, higit na mabagsik asin nakamamatay kumpara sa orihinal na bayrus.	Pfizer-BioNTech, Moderna, Astrazeneca (75% bisa laban sa variant), Novavax (85% bisa)	Pilipinas, UK, US. Naglakop na sa labí 50 nasyon.
<b>Beta Variant (B.1.3.5.1)</b>	South Africa; Oktubre 2020	Egwang kakayahang labanan an <i>antibodies</i> , na pumupugol sa paglakop kang bayrus sa lawas.  Mas marikas ding makaolakit, siring man sa UK <i>variant</i> .	Moderna (segun sa inisyal na pagsusuri)	Pilipinas, South Africa, US, UK asin sa dai malampas sa 20 nasyon.
<b>Gamma Variant (P.1)</b>	Brazil (Kabangaan ning 2020)	Egwang kakayahang labanan an <i>antibodies</i> .		Pilipinas, Brazil, US UK asin sa dai malampas sa 10 nasyon.
<b>Delta Variant (B.1.617.2)</b>	India	Mas marikas an <i>transmission rate</i> kumpara sa UK <i>variant</i> . Kaipohan pa ning dugang na mga pag-aadal nganing maaraman kun mas malala an helang na naikakawsa kaini o pinaluluya kaini an bisa kang mga bakuna.	Pfizer, AstraZeneca	Pilipinas, India, UK, Vietnam. Namonitor sa sai malampas sa 21 nasyon.
<b>Theta Variant (P.3)</b>	Pilipinas; Pebrero 18, 2021	Egwang kakayahang labanan an <i>antibodies</i> , urog na an mga hale sa bakuna.		Pilipinas, Japan, United Kingdom, Malaysia

## Ano an dapat gibohon?

Mahigot na nakakawing an pagpuho sa Covid-19 sa pagpapakusog kang kilusang anti-imperyalista sa enterong kinab-an. Mapupugulan saná an paglakop asín pagdakol kang *variants* kapag nabawasan na an bilang kan naoolakitan kang helang. Asín mababawasan saná ini kun gabos kang mga nasyon, kabale na an saradit asín tios na bansa ay magkakaegwa man ning kapasidad sa *mass testing* asín akses sa mga bakuna. Sa halip na kumpetensyahan, dapat pairalon an kultura kang pandaigdigang kooperasyon asín pagtarabangan. Taliwas ini sa ubod kang imperyalismong nagtatalubo saná sa paagi ning pagigin ganid asín makasadire.

Sa Pilipinas, pinatotohanan na kang rehimeng US-Duterte na mayó ining interes na maresolbaran an Covid-19 sa lalong madaling panahon. Sistematisiko an kinakahampang na problema kan namamanwaang Pilipino: mayóng matanos na serbisyong pangkalusugan kaya dai makapagpacheck-up an mga tawo, asín dawa makapagpacheck-up sinda, mayó mang bakuna para sa sinda. Dai pa ngani nasisimbag kang pasistang rehimen maski an enot asín pangunahing paagi nganing mapugulan an paglakop kan pandemya – an *mass testing*.

Yaon sa kamot kan mga komunidad asín kang namamanwaang Pilipino an pag-atubang sa Covid-19. Mas makakatabáng an mga subkomite sa kalusugan kang mga rebolusyonaryong organisasyong masa, an Liga ng Agham para sa Bayan (LAB), Makabayang Samahang Pangkalusugan (MSP) sa pagsierto na magkakaegwa ning sapat na akses sa impormasyon an mga taumbaryo sa palain-laing *variants* asín kun

anong bakuna an epektibo sa mga ini. Pinakamarhay an magkaegwa ning programa an mga baryo sa paghampang sa pagsakat giraray kang mga kaso ning Covid-19. Siring man sa naenot nang paglangkaw kan mga kaso ng Covid-19 kaidtong Marso 2020, dapat siertohon an sanitasyon sa mga komunidad. Padagos na magsunod sa *health protocols* arog kang pagsul-ot ning *face masks* asín *social distancing*. Magin marigmat sa pagpapacheck-up kun egwang namamatiang sintomas kang Covid-19. Pakusugon an mga grupong tulungan asín kooperatiba sa kanayunan tanganing magkaegwa ning suplay kang masusustansyang pagkakan an mga taumbaryo nganing mapakusog an saindang resistensya kontra sa mas mababagsik na *variants* kang bayrus.

Mientras na inaatubang an huma kan Covid-19 sa mga komunidad, dapat igiit giraray kan namamanwaan sa reaksyunaryong gubyerno an pagsierto kan libre asín mataw-an an gabos kang namamanwaang Pilipino ning mga maabot na bakuna. Dapat padagos na pakusugon an pangapodan para sa matanos, libre asín naakses na serbisyong pangkalusugan, urog na sa kanayunan, urog na ta kinakaipohan ning *check-up* antes magpabakuna nganing maaraman kun arin na tipo kang bakuna an pinakamarhay para sa sarong tawo.

Pinakang sa gabos, papagsimbagon an rehimeng US-Duterte sa pagkagadan ning puu-puong ribong namamanwaang Pilipinong nagadan hulí sa Covid-19 asín milyun-milyon mang nagtitirios hulí sa kainutilan kang rehimen sa paghampang sa pandemya.

## Labanan an Covid-19!

## Labanan an Duterte virus!

## Pabagsakon an pahirap asín inutil na rehimen!


## Magkalda sa tingating!

Panoorin ang seryeng

# LABANWAAN

sa [https://tinyurl.com/ndfbikol\\_vids](https://tinyurl.com/ndfbikol_vids)

I-download at basahin  
ang iba pang isyu ng



gikan sa

an dakulang sulo

sa [yandex.disk/silyabbikolmarojabanua.wordpress.com](https://yandex.disk/silyabbikolmarojabanua.wordpress.com)