



Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura



Cátedra UNESCO
Tecnologías de apoyo para la Inclusión Educativa



REVISTA

JUVENTUD Y CIENCIA SOLIDARIA:

En el camino de la investigación

LA NUEVA AMENAZA PARA EL MUNDO

Juan Sebastián Reino Tapia, Juan Vicente Meneses Gómez,
Santiago Andrés Zumba Avila, Christopher Santiago Picón Illescas



Mi nombre es **Juan Sebastián Reino Tapia**, y tengo 16 años. Estudio en la Unidad Educativa Técnico Salesiano, curso el 2D2 en la especialidad de Mecatrónica.



Mi nombres es **Juan Vicente Meneses Gómez**, tengo 16 años y estudio en la Unidad Educativa Técnico Salesiano; estoy en el segundo de bachillerato del área de Mecatrónica.



Mi nombre es **Santiago Andrés Zumba Avila**; soy estudiante de la UETS, me gusta pasar tiempo con mi familia y leer.



Christopher Santiago Picón Illescas y tengo 16 años. Estudio el 2D2 en la especialidad de Mecatrónica en la Unidad Educativa Técnico Salesiano.

Resumen

Este ensayo trata sobre afirmaciones con respecto la técnica y la vida en el planeta con la enfermedad provocada por el “SARS-Cov-2”. Brinda una reflexión sobre el impacto de la pandemia. Intenta comprender, dar sentido a las referencias de la pandemia, en tiempos particularmente confusos, por la sinergia entre la enfermedad mortal que afecta al país y al planeta, y

un Gobierno emergente encendido con su colosal capacidad para hacer frente a los desastres. Este es un momento en que las verdades vienen y nos atormentan sin descanso, y vivimos todos los días bajo el terrible dominio de esta pandemia. Este texto se caracteriza, por su elaboración en un contexto social marcado por los esfuerzos de control y responsabilidad por la salud

de los afectados, a pesar del complejo marco político actual y de las profundas dificultades económicas del país.

Palabras clave: coronavirus, bioseguridad, mascarilla, afectados, pandemia

Explicación del tema

El “SARS-Cov-2” que apareció por primera vez el 26 de diciembre del 2019 en China, ha afectado a todo el mundo, y cambió nuestra forma de vida; al inicio parecía que simplemente en los colegios se darían una o dos semanas de «vacaciones» porque apareció un virus y simplemente nos distanciamos por un tiempo para evitar que este llegue a nosotros, pero esas dos semanas se convirtieron en dos años desde que este virus apareció. La situación iba de mal en peor, cada día más contagiados, más personas morían por su causa de este virus; se tomaron medidas preventivas como la cuarentena, toque de queda a diferentes horarios en diferentes países. Cada vez el número de personas contagiadas se multiplicaban, todos estaban asustados, buscaron maneras de solventar esto y formas de trabajo y estudio para todas las personas, clases virtuales, algo que para muchos era nuevo, y tal vez ni tenían

internet o un teléfono móvil para poder conectarse a las clases, mucha gente sin trabajo.

Durante la crisis los sectores donde más se sentía su incidencia eran sus zonas turísticas, esto propició un cambio que afectó mucho a la sociedad, ya que esto derivó en una crisis económica, especialmente en países cuya economía se basaba en el turismo. Se cerraron museos, teatros, bibliotecas, parques, atracciones turísticas, etc. Generó que la zona anteriormente poblada esté vacía por temor a contraer el virus. El ámbito del deporte también resultó afectado; los estadios se cerraron y no se realizaron eventos. Los equipos perdieron sus ingresos económicos, ya que no se llevaron a cabo eventos a los que pudieran asistir.

Fue un golpe mortal a la economía, todos los países se vieron afectados. La locura se apoderó de la gente, que corría hacia los supermercados y compraban comida como para no salir en semanas o incluso meses; los productos se agotaban, el alcohol y la mascarilla pasaron a ser de las cosas más indispensables para la supervivencia humana; muchas personas se quedaron sin sus familiares, perdieron seres queridos, etc.

En el siguiente cuadro se muestra los países más afectados de acuerdo con la cantidad de población contagiada.

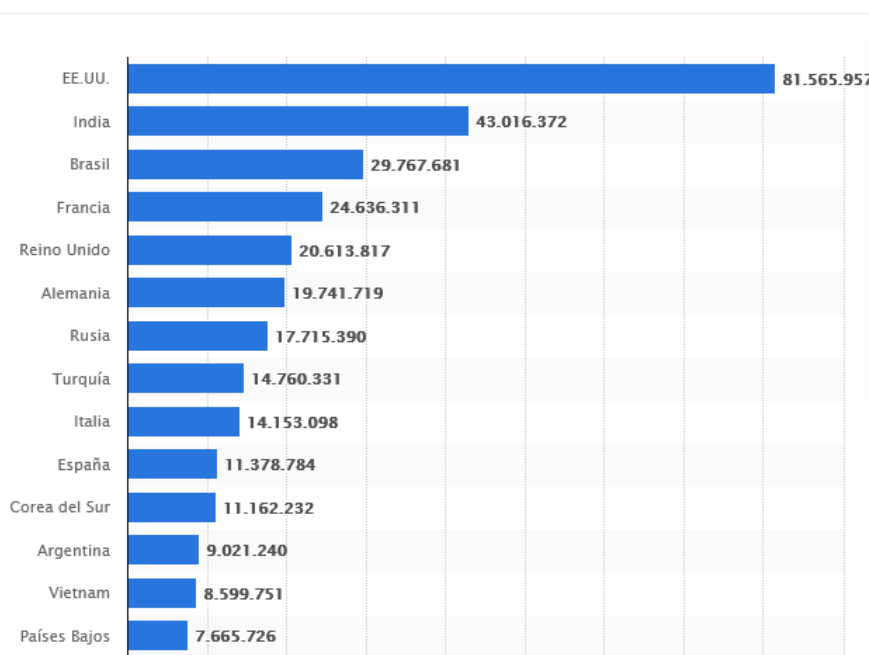


Figura 1. Países con más contagios confirmados por SARS-Cov-2

Fuente: shorturl.at/pPSTV

Luego todo empezó a calmarse, los contagios seguían, pero la gente se acostumbraba a estar encerrada y sugirieron nuevas modalidades de trabajo y estudio.

Empezaron a salir a las calles para trabajar y a hacer sus cosas diarias normalmente siempre con las medidas de bioseguridad. La educación virtual era lo normal. Los estudiantes recibían las clases por medio de Internet y mandaban sus tareas por el mismo.

A mucha gente le gustaba las clases virtuales, y a otra no. Aunque era agradable poder despertarse más tarde y estar en la comodidad de la casa, había muchas desventajas, como la copia en los trabajos, las distracciones, las dificultades para aprender, los problemas con el internet, el no tener una computadora o celular, etc.

El coronavirus se propaga ampliamente y ocasiona numerosas infecciones, esto hace que aumenten las probabilidades que pueda sufrir alteraciones el virus. Este virus ha tenido varias variantes: alfa, gamma, beta y ómicron.

Alfa

Esta variante se extendió rápidamente; se descubrió por primera vez en el Reino Unido. Algunos estudios han demostrado que esta variante puede surgir de mutaciones en su proteína espiga, lo que le permite ingresar a las células con mayor facilidad.

Beta

Es una de las variantes más riesgosas, según investigaciones se decía que la vacuna era doce veces menos efectiva.

Gamma

Uno de los países más afectados por esta variante fue Brasil, que experimentó dos grandes olas de crecimiento exponencial. Según los estudios, se encontró que la primera fase fue impulsada por la propagación de la variante.

Delta

Era una de las variantes más preocupantes según la OMS por su alta contagiosidad y no por su letalidad. Esta variante presentó mayor riesgo de hospitalización en las poblaciones más vulnerables.

Omicrón

La ómicron es una nueva variante del “SARS-Cov-2”. Se han hecho pruebas sistemáticas que nos indican que esta variante se está propagando con mucha más rapidez que la anterior variante, desde noviembre del 2021. Si estamos vacunados y cumpliendo las normas de bioseguridad, podemos evitar la propagación de esta.

Las autoridades también nos dan consejos para disminuir nuestra exposición al virus, con el fin de poner protegernos y a los que tenemos cerca:

- Llevar la mascarilla bien puesta
- Mantener distancia de mínimo un metro
- Evitar los espacios poco ventilados
- Abrir las ventanas en espacios cerrados
- El vacunarnos ayudará a disminuir el contagio de sus variantes

Datos específicos sobre la nueva variante

La nueva variante conocida como omicrón nos demuestra que la pandemia está muy lejos de terminarse, es por ello por lo que como nueva medida de bioseguridad de toda la población debe estar vacunada.

Un dato positivo de esta nueva variante es que la misma no presenta un alto riesgo de hospitalización a comparación de la variante delta. La Organización Mundial de la Salud (OMS) advirtió a toda la población que el hecho de no presentar un alto riesgo de hospitalización esto no significa que sus efectos podrían considerarse leves. Debe ser conocimiento de toda la población que todas las variantes del coronavirus pueden provocar síntomas graves o en otros casos, la muerte.



Figura 2. Casos de coronavirus desde el inicio del mismo

Fuente: shorturl.at/mwI37

Conclusiones

La gravedad de la pandemia nos conduce hacia una justificación teórica del control de la población para el que no estábamos preparados. De hecho, esto no es nada nuevo, sino el legado del régimen chino.

Durante las últimas tres décadas, las dictaduras orientales han perfeccionado sus mecanismos de vigilancia de su pueblo, de modo que cuando apareció el coronavirus, estaban preparados psicológica y jurídicamente.

Con el presente trabajo nos podemos dar cuenta de cómo afectó la COVID-19 a todo el mundo, personas que lo perdieron todo; sus trabajos, propiedades o lo que es peor a sus seres queridos; este fue un golpe fuerte para la humanidad que jamás se olvidará.

La naturaleza de la pandemia y sus graves consecuencias ha obligado a que así sea, prevaleciendo los estudios observacionales, con los sesgos que estos conllevan, para que sirvan de guía para establecer conductas y justificaciones terapéuticas que muchas veces necesitan modificación o suspensión a corto plazo.

La Pandemia por SARS-Cov-2 y la obligatoriedad del aislamiento preventivo y social, si bien tiene la intención de prevenir la propagación de la enfermedad, causaron una revolución a todo nivel: económico, social,

sanitario, emocional y familiar.

El mundo y la rutina como conocíamos ha cambiado, y posiblemente, queden muchas secuelas de todo tipo luego de que finalice la pandemia. Estamos atravesando un momento difícil y único, que implica también, para nosotros, un cambio y un desafío en todos los ámbitos de nuestra vida.

Tenemos que estar más unidos que nunca como sociedad, y con un único objetivo: ayudarnos a sortear la enfermedad y cumplir la cuarentena de forma saludable, adecuada y sin violencia.

Referencias

- [1] OMS, (2021) «Omicron y otras variantes de preocupación identificadas en las Américas». [En línea]. Disponible en shorturl.at/euxBS
- [2] Naciones Unidas, «La enfermedad del coronavirus, una emergencia de salud mundial». [En línea]. Disponible en shorturl.at/otG37
- [3] Unicef, «Todo lo que sabemos sobre la variante ómicron». [En línea]. Disponible en shorturl.at/mzXY1
- [4] Instituto Global de Salud Global Barcelona, «COVID-19: Novedades científicas». [En línea]. Disponible en shorturl.at/imER9