

# Falso que exista relación entre la COVID-19 y la red de telefonía 5G <sup>[1]</sup>

Enviado por Anonymous (no verificado) el 24 mayo 2020 - 10:56pm



# EL ELABORADO MITO DE LA RED 5G Y LA COVID-19

#COVIDconCIENCIA

INFORMACIÓN Y BIBLIOGRAFÍA EN:  
REDMPC.WORDPRESS.COM Y  
VERIFICADO.COM.MX

ARTE: YUNUEN REYES CASTRO



## 1. LA TELEFONÍA MÓVIL SIEMPRE ES ACUSADA

CADA GENERACIÓN DE TELEFONÍA MÓVIL HA SIDO SEÑALADA COMO CAUSANTE DE DAÑOS A LA SALUD HUMANA POR EL USO DE RADIACIÓN ELECTROMAGNÉTICA. LA EVIDENCIA AL RESPECTO ES INSUFICIENTE.

## 2. ESTA RADIACIÓN NO TE HACE DAÑO

NUESTROS DISPOSITIVOS MÓVILES USAN UNA FRECUENCIA BAJA DEL ESPECTRO ELECTROMAGNÉTICO. ES DECIR RADIACIONES NO IONIZANTES CUYA RELACIÓN CON EL CÁNCER NO HA SIDO DEMOSTRADA. LAS IONIZANTES, COMO LA ENERGÍA NUCLEAR, RAYOS X Y LUZ ULTRAVIOLETA, EN CONDICIONES NO CONTROLADAS, SI PUEDEN AFECTAR LA SALUD.

## 3. UN PLEITO DE MERCADO ENTRE CHINA Y EEUU

POR OTRA PARTE, EXISTE UN CONFLICTO ENTRE CHINA Y EEUU POR EL MERCADO DE LAS TELECOMUNICACIONES EN EL MUNDO. EN EL QUE EL "GIGANTE ASIÁTICO" QUIÉN CONTROLA SU EXPANSIÓN. EL SUPUESTO RIESGO POR LA 5G NO ES COMO OPERA, SINO DE QUE PAÍS CONTROLA SU CRECIMIENTO.

## 4. DOS RUMORES SUMAN CONSPIRANCIA

EL RUMOR DEL ESPIONAJE PROVOCADO POR EL CONFLICTO DE MERCADO, SUMADO A LA INFORMACIÓN ERRÓNEA SOBRE LAS ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS DE LA TELECOMUNICACIÓN MÓVIL, SIRVIERON DE BASE PARA ELABORAR DIVERSAS OCURRENCIAS DE COMLOTS. ENTRE ESTAS, CULPAR A LA 5G DE TRANSMITIR EL SARS-COV-2 O PROVOCAR LA COVID-19

## 5. EL MITO CAE SOLITO

PORQUE TODAVÍA NO HAY RADIOBASES NI DISPOSITIVOS 5G EN TODO EL MUNDO Y PORQUE SI FUERA CIERTO EL CONTAGIO HABRÍA EMPEZADO EN COREA DEL SUR DONDE HAY MÁS USUARIOS DE ESA NACIENTE RED.

verificado



REDMPC  
RED MEXICANA DE PERIODISTAS DE CIENCIA

#ElEditorde laSemana

ContraLaDesinformación

#científicas  
mexicanas

## **POR GINARELY VALENCIA**

Los planteamientos que se han difundido a través de medios sociodigitales y periodísticos sobre la responsabilidad de las redes de telefonía 5G en la pandemia de COVID-19 carecen de cualquier sustento científico para ser creíbles o considerarse como una línea de investigación para mitigarla.

Durante este mes de abril se reportó el ataque a antenas de telefonía móvil en Reino Unido (1) basados en la supuesta relación entre la red 5G y la enfermedad que, a su vez, motivaron más hipótesis sin sustento sobre el contagio provocado por el virus SARS-CoV-2.

La aseveración cobró fuerza después de que se hiciera viral un video en el que una persona identificada como el Dr. Thomas Cowan aseguró que la propagación de la enfermedad COVID-19 está relacionada con el 5G y que cada pandemia de la historia ha sido provocada por un “salto cuántico” en la electrificación de la Tierra.

Las redes para telecomunicación móvil han sido continuamente asociadas con el incremento de algunas enfermedades como cáncer o diabetes y esa idea ha encontrado eco en las redes sociales, en personas famosas (2) de varios países y medios que las retoman sin evidencia alguna.

La supuesta base de esta asociación deriva del daño que la radiación puede generar a las células y que resulta en debilidad del sistema inmunológico o el potencial desarrollo de cáncer.

Sin embargo, las radiofrecuencias que utilizan los sistemas cuyo servicio usamos de forma tan común en nuestra vida actual se encuentran en la baja frecuencia del espectro electromagnético, es decir pertenecen al rango de las radiaciones no ionizantes y carecen de relación con el daño celular asociado al cáncer.

A su vez, las ionizantes, entre las que se encuentra la luz ultravioleta, los rayos X y la energía nuclear, en condiciones no controladas, pueden dañar múltiples procesos en las células.

La propia Organización Mundial de la Salud (OMS) (3) ha asegurado que no hay evidencia de que las redes de telefonía celular provoquen cáncer u otras enfermedades y han rechazado contundentemente el vínculo entre la tecnología 5G y la pandemia de COVID-19. (4)

Otro de los orígenes del mito que relaciona a la COVID-19 con esa tecnología, es la guerra comercial entre Estados Unidos y China por el control del mercado de telecomunicaciones en el mundo y en la cual el llamado “gigante asiático” lleva la delantera.

Sobre el tema, el especialista en tecnologías de la información y comunicación, Emilio Saldaña, recuerda que cada “G” previa al nuevo sistema ha estado acompañada de las mismas ideas de rechazo: amenaza a la salud, control mental, dominio tecnológico de la sociedad, espionaje entre naciones, entre otras.

En ese sentido, reconoce que mantener un ritmo de innovación y de desarrollo tecnológico ha traído aparejado generalmente prácticas como el espionaje industrial o robo de ideas, que han

sido causa del recelo de empresas estadounidenses y del presidente de ese país, Donald Trump al crecimiento de compañías chinas de telefonía móvil como Huawei.

Lo que sucedió, añade también, es que mientras en Estados Unidos la industria de la telefonía móvil y tecnologías en red se desarrolló a un ritmo menor, la de China comenzó a avanzar a mayor velocidad y a la fecha cuenta ya con infraestructura en los mercados europeos y continúa su crecimiento hacia otros, lo que deja menor espacio de competencia a las estadounidenses.

A ese desplazamiento de mercado, se suma el temor del gobierno de Estados Unidos de que los equipos de origen chino que se vendan en su país puedan además contener chips con los que se espíe a sus ciudadanos o a sus instalaciones estratégicas.

Estas preocupaciones, indicó, han servido como base para alimentar supuestas conspiraciones o sumarse a la información errónea sobre el efecto de la radiación no ionizante de los sistemas de telefonía móvil y que han llevado hasta la que hoy relaciona la pandemia con la red 5G.

Añadió que un elemento que permite descartar totalmente la idea es que ningún país cuenta actualmente con la infraestructura en todo o la mayoría de su territorio, es decir, el equipo de recepción y transmisión de señales que se requiere para que la red 5G opere, al tiempo que existen muy pocos dispositivos personales en el mercado mundial que puedan aprovecharla

A su vez, en la revista científica The Lancet (5), un grupo de 27 investigadores especializados en salud pública condenaron las 'teorías de la conspiración' que sugieren que la COVID-19 no tiene un origen natural aun frente a la evidencia científica que demuestra la naturaleza del patógeno.

Además, las ondas de radiofrecuencia no pueden generar, interactuar, ni transmitir virus de ninguna forma (6). Tampoco debilitan al cuerpo humano para hacerlo más susceptible (7), ni son la fuente de enfermedades asociadas a la COVID-19.

Otro de los errores del mito es señalar directamente a China como el lugar de origen artificial del SARS-CoV-2: si la asociación del 5G con la pandemia de COVID-19 fuera acertada, entonces el brote se hubiera registrado en Corea del Sur, que en junio de 2019 se convirtió en el primer país en incorporar esa tecnología y que en dos meses superó un millón de usuarios.

Edición: Luis R. Castrillón

---

## LINKS

1. <https://www.france24.com/es/20200407-reino-unido-5g-covid19-coronavirus> [3]
2. <https://www.milenio.com/espectaculos/famosos/miguel-bose-cree-red-5g-causara-enfermedades-cambio-climatico> [4]
3. <https://www.who.int/peh-emf/about/WhatisEMF/es/index1.html> [5]
4. <https://www.who.int/news-room/q-a-detail/5g-mobile-networks-and-health> [6]
5. <https://www.thelancet.com/action/showPdf?pii=S0140-6736%2820%2930418-9> [7]
6. <https://www.cnet.com/news/no-5g-didnt-cause-the-coronavirus-pandemic/> [8]

7. <https://www.arpansa.gov.au/news/5g-and-other-telecommunications-do-not-affect-immune-system> [9]

## Tags:

- [coronavirus](#) [10]
- [covid19](#) [11]
- [covid-19PR](#) [12]
- [teorías de conspiración](#) [13]
- [5G](#) [14]
- [COVIDconCiencia](#) [15]

---

**Source URL:** <https://www.cienciapr.org/es/blogs/conocimiento-tu-salud/falso-que-exista-relacion-entre-la-covid-19-y-la-red-de-telefonía-5g?language=es>

## Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/conocimiento-tu-salud/falso-que-exista-relacion-entre-la-covid-19-y-la-red-de-telefonía-5g?language=es> [2] <https://redmpc.wordpress.com/2020/04/24/falso-que-exista-relacion-entre-la-covid-19-y-la-red-de-telefonía-5g/> [3] <https://www.france24.com/es/20200407-reino-unido-5g-covid19-coronavirus> [4] <https://www.milenio.com/espectaculos/famosos/miguel-bose-crea-red-5g-causara-enfermedades-cambio-climatico> [5] <https://www.who.int/peh-emf/about/WhatisEMF/es/index1.html> [6] <https://www.who.int/news-room/q-a-detail/5g-mobile-networks-and-health> [7] <https://www.thelancet.com/action/showPdf?pii=S0140-6736%2820%2930418-9> [8] <https://www.cnet.com/news/no-5g-didnt-cause-the-coronavirus-pandemic/> [9] <https://www.arpansa.gov.au/news/5g-and-other-telecommunications-do-not-affect-immune-system> [10] <https://www.cienciapr.org/es/tags/coronavirus?language=es> [11] <https://www.cienciapr.org/es/tags/covid19?language=es> [12] <https://www.cienciapr.org/es/tags/covid-19pr?language=es> [13] <https://www.cienciapr.org/es/tags/teorias-de-conspiracion?language=es> [14] <https://www.cienciapr.org/es/tags/5g?language=es> [15] <https://www.cienciapr.org/es/tags/covidconciencia?language=es>