



Consell
de l'Audiovisual
de Catalunya

INFORME 21/2021

Àrea de Contenidos

Barcelona, 15 de febrero de 2021

**Contenidos en plataformas y redes sociales con un
discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19**

Índice

1. Objetivo del informe.....	3
2. Metodología.....	3
2.1 Universo de análisis	3
2.2 Sistema y criterios de búsqueda	3
3. Contenidos localizados	4
4. Análisis de los contenidos	15
4.1 Presencia de mensajes explícitos que instan a no vacunarse	15
4.2 Cuestionamiento de la seguridad de las vacunas contra la Covid-19	18
4.3 Cuestionamiento de la necesidad de la vacunación contra la Covid-19.....	22
4.4 Cuestionamiento de la eficacia de las vacunas contra la Covid-19.....	24
4.5 La articulación del discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19	26
5. La diseminación de los contenidos que rechazan la vacunación contra la Covid-19.....	28
6. Conclusiones	32

1. Objetivo del informe

El objetivo del presente informe es detectar y analizar contenidos publicados en las principales plataformas y redes sociales con un discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19.

Con el presente informe se continúa el procedimiento sistemático de observación y análisis de la presencia de contenidos que pueden desinformar a la población sobre la Covid-19, iniciado con los informes 51/2020, de 24 de marzo, y 70/2020, de 23 de abril.

2. Metodología

2.1 Universo de análisis

El informe analiza los contenidos audiovisuales publicados en las plataformas y redes sociales YouTube, Facebook, Instagram, Twitter y TikTok.

2.2 Sistema y criterios de búsqueda

La localización de los contenidos analizados en el presente informe se ha efectuado a partir de:

- a) La búsqueda de diferentes palabras y expresiones clave en el buscador de Google y en los específicos de las plataformas y redes sociales analizadas.
- b) El seguimiento de los *hashtags* que acompañan a los vídeos.
- c) El análisis de perfiles en los que previamente se han detectado este tipo de contenidos.

Los contenidos detectados están activos en las redes en fecha 5 de febrero de 2021.

3. Contenidos localizados

A partir de los criterios y del sistema de búsqueda, se han localizado los siguientes 40 contenidos:

Cuadro 1. YouTube. Vídeos que difunden un discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19

N.º	Título	Canal	Fecha publicación	Duración	Contenido
1	La Ô M \$ Reconoce el EN GAÑÖ*	Canal 1 de YouTube	19/12/20	17:46	Una mujer insta a no vacunarse dado que, según afirma, las vacunas contra la Covid-19 no serían seguras y provocarían graves efectos secundarios, incluyendo la muerte, y que varios estudios y textos científicos que ha encontrado en la red lo demostrarían. En el apartado textual del vídeo se incluyen los enlaces a los documentos a los que hace referencia.

Cuadro 2. Facebook. Vídeos que difunden un discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19

N.º	Título/texto que acompaña al vídeo	Perfil	Fecha publicación	Duración	Contenido
2	ATENCIÓN A ESTO 🗣️🗣️ INQUIETANTES AUDIOS [...] HABLAN DE LOS EFECTOS ADVERSOS DE SANITARIOS RECIÉN VACUNADOS. [...] #StopVacunas	Perfil 1	03/01/21	04:13	Vídeo integrado por una serie de audios de diferentes testigos, que se presentan como personal sanitario, que afirman que la vacuna contra la Covid-19 habría provocado numerosos efectos adversos al personal de varios hospitales y habría obligado a suspender la campaña de vacunación.
3	EL DR. [<i>nombre propio</i>] HABLA DE LAS PRIMERAS EXPERIENCIAS EN GRAN BRETAÑA DE LAS VACUNAS CONTRA EL "VIRUS". [...]	Perfil 1	23/12/20	04:33	Un hombre que se identifica como médico alerta sobre las consecuencias de vacunar a millones de personas contra la Covid-19, dado el alto índice de efectos secundarios que, según afirma, tendría la vacuna y que un supuesto informe oficial del Comité asesor de métodos de inmunización norteamericano así lo demostraría.
4	Vacunas CV19: Tipos y Efectos Graves 🗣️ MUY IMPORTANTE: [...]	Perfil 2	10/12/20	08:58	Fragmento de una videoconferencia en la que una mujer, que es presentada como catedrática de genética, afirma que las vacunas contra la Covid-19 basadas en ARN tendrán graves efectos a medio y largo plazo en la salud humana y afectarán especialmente a la fertilidad masculina, el desarrollo del embarazo y la inmunidad.
5	#NoTeVacunese	Perfil 3	23/07/20	0:37	Un hombre que se presenta como médico insta reiteradamente a no vacunarse contra la Covid-19 ni contra la gripe. Añade que en el caso de verse obligado a vacunarse habría que evitar especialmente la vacuna de las farmacéuticas Moderna y AstraZeneca.
6	#YoDigoNO #NOmeVacuno #LibreAlbedrío Te invito a informarte, y si consideras oportuna la información, reenvíalo.	Perfil 4	11/11/20	02:21	Una mujer que aparece identificada como médica denuncia la supuesta implantación de un microchip de control en el organismo a través de la vacuna contra la Covid-19.
7	#PRENSAGENOCIDA #PLANDEMIA #VIDASI #VACUNANO	Perfil 5	28/12/20	01:44	En el marco de una videoconferencia, un hombre que aparece identificado como médico asegura que las muertes por Covid-19 registradas desde finales de diciembre se deben a los efectos adversos de la campaña de vacunación y que la nueva cepa de Reino Unido sería una invención para ocultarlo a la población.

N.º	Título/texto que acompaña al vídeo	Perfil	Fecha publicación	Duración	Contenido
8	#YoNoMeVacuno Es muy importante que veas este informe hasta el final. El cirCovid tiene más de un propósito, y uno es llegar a la manipulación o alteración del ARN de las personas (ARN: Sigla de ácido ribonucleico, ácido nucleico que participa en la síntesis de las proteínas y realiza la función de mensajero de la información genética).	Perfil 6	10/12/20	25:26	Un hombre manifiesta que las nuevas vacunas ARNm contra la Covid-19 son capaces de modificar el ADN y provocar malformaciones genéticas a corto y largo plazo. Añade que la totalidad de las personas voluntarias a las que se administró la vacuna de Moderna presentaron efectos adversos.
9	Mucho cuidado con la famosa VACUNA Es la segunda parte de la eliminación de los sobrevivientes del covid-19 #YoNoMeVacuno [...]	Perfil 7	05/08/20	11:44	Un hombre afirma que las vacunas, incluyendo la de la Covid-19, contienen varias sustancias nocivas para el organismo humano e insta a no vacunarse.
10	#nomevacuno	Perfil 8	31/01/21	01:06	Un hombre que se identifica como médico recomienda no ponerse la vacuna contra la Covid-19. Afirma que es una terapia que afecta al genoma y que la población vacunada puede desarrollar dolencias autoinmunes o quedar estéril.


Cuadro 3. Instagram. Vídeos que difunden un discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19

N.º	Texto que acompaña al vídeo	Perfil	Fecha publicación	Duración	Contenido
11	Vacuna Astrazeneca 📌📌 [...] #noalavacunacionobligatoria [...] #despertardeconciencia #noalborrego .#vacuna #astrazeneca	Perfil 1	20/11/20	04:37	Un hombre que aparece identificado como biólogo y divulgador científico advierte de la supuesta peligrosidad de la vacuna contra la Covid-19 de la farmacéutica AstraZeneca, dado que, según afirma, se basa en una tecnología nunca utilizada que podría convertir a las personas en transgénicas y comportar más riesgos que beneficios.
12	Lo que no pasa en la TELE compartir.....[...] #sevilla #madrid #valencia #barcelona #bilbao #galicia #extremadura #paisvasco	Perfil 2	18/11/20	10:20	Una mujer reproduce un audio en el que una voz afirma que la vacunación contra la Covid-19 forma parte de una conspiración de control poblacional y provocará esterilidad y pérdida de capacidad intelectual. Al final del vídeo, la mujer hace un llamamiento a oponerse a la campaña de vacunación contra la Covid-19.
13	LO QUE NO PASA EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN El DR. [nombre propio] Médico Legista Nos explica detalladamente los efectos a diversos de la VACUNA COVID-19 COMPARTIR...[...]	Perfil 2	24/11/20	01:44	Una voz en off femenina que se identifica como médica manifiesta que la vacuna contra la Covid-19 provocará la esterilización permanente de la población masculina.
14	No se VACUNEN [...] #noalavacunacionobligatoria #notevacunes [...] #bastadedictadura #circovid #killgates #soros #dictadurasanitaria #resistencia	Perfil 3	30/12/20	01:00	Una mujer que se identifica como enfermera advierte sobre la vacuna contra la Covid-19, dado que, según afirma, su administración le ha provocado la parálisis de medio rostro.
15	Sobre la VACUNA ARNm contra el CORONAVIRUS... [---] #vacuna #coronavirus #covid19 #illuminati #conspiracy #doctor #onlineconsultation #noalavacuna #thanos	Perfil 4	27/11/20	04:03	Un hombre que se presenta como médico afirma que la vacuna contra la Covid-19 está diseñada para reducir la población mundial y que tiene un alto riesgo de provocar infertilidad y disminuir el coeficiente intelectual.
16	Mensaje bastante claro del [apodo] Incluso los que llevan más tiempo avisando también se cansan de la ignorancia e incredulidad de la población, solo necesitamos que uses tu SENTIDO COMÚN y que apagues la maldita television!! [...]	Perfil 5	30/12/20	06:31	Un hombre se manifiesta contrario a la vacunación contra la Covid-19 y afirma que se trata de una vacuna transgénica, que no es segura y que puede causar la muerte. Añade que forma parte de un plan para convertir a la población en dependientes de la vacuna.

N.º	Texto que acompaña al vídeo	Perfil	Fecha publicación	Duración	Contenido
17	AÑO 2021 (EMPIEZA LA AGENDA 2030) Van a toda máquina y como no paremos esto nos arrepentiremos de por vida ☐♂☐. [---] #noalavacunaobligatoria #libredepensamiento #senosvadelasmanos #destapandomentiras	Perfil 6	01/01/21	11:50	Un hombre afirma que la vacuna contra la Covid-19 no es fiable, tiene graves efectos secundarios y no aporta beneficios, e insta a no vacunarse.
18	Doctora nos explica la realidad del COVID19 y el CDS #dioxidodecloro #cds #[nombre propio] #[nombre propio] #covid19 #mms #pandemia #doctora #medico #vacunas	Perfil 7	15/06/20	11:32	La voz de una mujer que es presentada como médica atribuye la pandemia de la Covid-19 a la vacunación contra la gripe. También cuestiona la vacunación contra la Covid-19, a la que califica de ineficaz.
19	#NoMeVacuno #covid_19 #DerechoConstitucional #adn	Perfil 8	26/10/20	01:00	Una voz en <i>off</i> femenina que se identifica como médica manifiesta que la vacuna contra la Covid-19 provocará la esterilización permanente de la población masculina. Réplica del vídeo n.º 12 (Instagram).
20	No a la vacuna obligatoria, despertemos #noalavacunaobligatoria #españa #reinounido #londongb #quedateencasa #noalnuevoordenmundial #plandemia2020 #coronatimo #circovid [...]	Perfil 9	24/12/20	01:00	Un hombre manifiesta que en Reino Unido la vacuna contra la Covid-19 está causando la muerte de varias personas y que detrás se escondería la voluntad deliberada de controlar a la población.

Cuadro 4. Twitter. Vídeos que difunden un discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19

N.º	Tuit	Perfil	Fecha publicación	Duración	Contenido
21	“La vacuna contra #COVID19 es una manipulación transgénica del ser humano” - Dr. [<i>nombre propio</i>] [...] #SomosLegión	Perfil 1	31/07/20	02:19	Fragmento de una entrevista a un hombre, que aparece identificado como médico, que afirma que las vacunas de base genética contra la Covid-19 crearán seres humanos transgénicos y provocarán su esterilidad. Aunque en el vídeo no se menciona explícitamente la Covid-19, se desprende que se refiere a ella por las expresiones utilizadas (“el susodicho virus” y los contenidos textuales que lo acompañan (“La vacuna contra #COVID19 es una manipulación transgénica del ser humano”).
22	“El ser humano transgénico probablemente no podrá reproducirse” - Dr. [<i>nombre propio</i>] #GatesForPrison2020	Perfil 1	31/07/20	02:02	Fragmento de una entrevista a un hombre, que en el vídeo se presenta como médico, en la que manifiesta que es muy probable que las vacunas de base genética provoquen la esterilidad del ser humano. Aunque en el vídeo no se menciona explícitamente la vacuna contra la Covid-19, se desprende que se refiere a ella, dado que se encuentra en un hilo de conversación en relación con este tema.
23	Dr. [<i>nombre propio</i>] - Una sencilla explicación de porqué no a la vcna #SARSCoV2 #covid #coronavirus #vacuna #moderna #pfizer insta @[<i>nombre perfil</i>]	Perfil 2	17/11/20	02:20	Un hombre, que es presentado como médico, afirma que no es posible el desarrollo de una vacuna contra la Covid-19 si no existe una prueba específica para detectarla.
24	Dr. [<i>nombre propio</i>] - Una sencilla explicación de porqué no a la vcna #SARSCoV2 #covid #coronavirus #vacuna #moderna #pfizer insta @[<i>nombre perfil</i>]	Perfil 2	17/11/20	02:20	Un hombre que aparece identificado como médico afirma que mientras no haya una prueba específica con una secuencia genética del virus de la Covid-19 no es posible el desarrollo de una vacuna y que, si se lleva a cabo, respondería a motivos económicos. Añade que las vacunas incluyen componentes nocivos y que ha sido testigo de niños que han desarrollado trastornos del espectro autista tras la vacunación. Aunque en el vídeo no se menciona explícitamente la vacuna contra la Covid-19, se desprende que se refiere a ella por los contenidos textuales que lo acompañan (“#covid, #coronavirus, #vacuna”). Además, el vídeo se encuentra en un hilo de conversación sobre este tema.

N.º	Tuit	Perfil	Fecha publicación	Duración	Contenido
25	Dr. [<i>nombre propio</i>] - Una sencilla explicación de porqué no a la vcna #SARSCoV2 #covid #coronavirus #vacuna #moderna #pfizer insta @[<i>nombre perfil</i>]	Perfil 2	17/11/20	02:20	Un hombre que se identifica como médico afirma que el desarrollo de la vacuna contra la Covid-19 responde a motivos económicos y provocará la destrucción del sistema inmunológico. Aunque en el vídeo no se menciona explícitamente la vacuna contra la Covid-19, se desprende que se refiere a ella por los contenidos textuales que lo acompañan (“#covid, #coronavirus, #vacuna”). Además, el vídeo se encuentra en un hilo de conversación sobre este tema.
26	En relación a la VB-a-c-u-n-a -  [enlace] a través de @Dailymotion #coronavirus	Perfil 3	17/11/20	09:25	Entrevista a una mujer que es presentada como médica que afirma que la vacunación contra la Covid-19 no sería necesaria, dado que, según asegura, no se trata de una enfermedad letal. Añade que la vacuna contra la Covid-19 no es segura porque se ha desarrollado en poco tiempo y que las vacunas en general son nocivas por la presencia de componentes tóxicos.
27	2.Doctora es advirtió, no se vacunen..! la vacuna mata y modifica el ADN. Los escépticos dicen “Es 1conspiración fue su amiga [<i>nombre propio</i>]” <input type="checkbox"/> Ya Murió el primer voluntario de la vacuna AstraZeneca. PERO [<i>nombre propio</i>] CONMIGO, SIN MI, #[<i>nombre propio</i>]NoMiente #[<i>nombre propio</i>]NoEstaSola [<i>nombre perfil</i>]	Perfil 4	21/10/20	02:08	Una mujer que se presenta como médica asegura que la vacuna de Oxford provocará la muerte de la población. Añade que no sería necesaria, dado que la Covid-19 es tratable con varios medicamentos y terapias, y tiene un índice de mortalidad inferior al de la gripe.

N.º	Tuit	Perfil	Fecha publicación	Duración	Contenido
28	<p>La Bióloga Molecular y de inmunología de Irlanda, la profesora [<i>nombre propio</i>] nos da buenas noticias. No es un vídeo reciente, pero contiene oro para relajarnos y conocer que todo fue mentira. #NoAlNuevoOrdenMundial #NoALaCuarentena #NoALaPlandemia #NoALaVacuna #NoAlBozal</p>	Perfil 5	20/12/20	00:45	Una mujer que es presentada como bióloga molecular afirma que la vacunación contra la Covid-19 no es necesaria, dado que tiene menos incidencia que la gripe y puede ser tratada con medicamentos seguros.
29	<p>#20Dic #20diciembre #Covid_19 #[<i>nombre propio</i>] #ReinoUnido #noalavacuna #pfizer con esto vas a seguir dudando! [...]</p>	Perfil 6	20/12/20	00:45	Vídeo que muestra cómo una mujer que se encuentra ante un micrófono pierde el conocimiento y varias personas con bata blanca la asisten. En un texto sobreimpreso se afirma que se trata de una enfermera que murió dos días después de la administración de la vacuna contra la Covid-19. Acto seguido aparece un símbolo con la expresión “Yo no me vacuno”.
30	<p>Novedades sobre la “vacuna” genética del COVID-19 (02 dic. 2020) #YoDonoMiVacuna #YoNoMeVacuno #NoALaVacunaObligatoria [...]</p>	Perfil 7	03/12/20	02:20	Una mujer identificada como científica afirma que la vacuna contra la Covid-19 puede poner en riesgo la capacidad de procrear de la especie humana y puede desencadenar dolencias autoinmunes.
31	<p>Médico polaco se niega a recibir la GENOCIDA VACUNA TRANSGÉNICA.</p>	Perfil 8	11/01/21	0:30	Un hombre que se identifica como médico manifiesta que no está de acuerdo en ser vacunado contra la Covid-19, porque, según afirma, es una vacuna en fase experimental y la enfermedad no tiene más incidencia que la gripe.

N.º	Tuit	Perfil	Fecha publicación	Duración	Contenido
32	<p>Recomendamos el documental "Plandemic" en el que aparece ella y que ya ha sido eliminado de Facebook y de YouTube.</p> <p>#LIBERTAD #YONOMEVACUNO #LISTANEGRA #DonaTuVacuna</p>	Perfil 9	05/01/21	1:00	<p>En el marco de una entrevista, una mujer que es presentada como bioquímica y médica denuncia una supuesta conspiración detrás de la vacunación contra la Covid-19 para esconder un error sanitario en que una serie de viales de vacunas resultaron contaminados. Según afirma, se habrían añadido elementos nocivos en las vacunas contra la Covid-19 para que las personas que recibieron las contaminadas mueran y poderlo atribuir al virus.</p>

Cuadro 5. TikTok. Vídeos que difunden un discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19

N.º	Texto que acompaña al vídeo	Perfil	Data publicación	Duración	Contenido
33	#vacunacovid19 #NoALaVacuna #SalveVidasSalveSuVida #Pfizer #DatitoPaTi	Perfil 1	09/12/20	00:20	Una mujer afirma que seis personas voluntarias han muerto a consecuencia de la vacuna de la farmacéutica Pfizer y manifiesta que no piensa vacunarse. En pantalla aparece sobreimpresa la expresión “No a la vacuna”.
34	#vacunas #noalavacuna #covid19 #coronavirus	Perfil 2	22/11/20	01:00	Un hombre critica que el gobierno de su país haya comprado millones de dosis de una de las vacunas contra la Covid-19 a una farmacéutica que, según afirma, paró los ensayos clínicos porque algunas de las personas voluntarias sufrieron graves efectos adversos. En el transcurso del vídeo, la expresión “No a la vacuna” aparece sobreimpresa en pantalla.
35	#noalavacuna #noalcontrolmundial	Perfil 3	11/12/20	01:00	Una mujer reproduce un audio en el que una voz afirma que la vacunación contra la Covid-19 provocará esterilidad y disminución de la capacidad intelectual en buena parte de la población. Aunque en el vídeo no se menciona explícitamente la vacuna contra la Covid-19, se desprende que se refiere a ella por las expresiones utilizadas (“Nueva normalidad”). Fragmento del vídeo n.º 12 de Instagram.
36	#noalavacunaobligatoria #noalavacunarusa #noalavacunacovid19 #viral #alertanacional	Perfil 4	16/12/20	01:00	Una mujer vestida con bata blanca denuncia que la comercialización de una vacuna contra la Covid-19 es una irresponsabilidad, dado que, según afirma, no puede ser segura porque se ha desarrollado en un tiempo inferior al necesario.
37	#ojo #cuidense #nosevacunen #vacunas #orar mucho #dios nos #proteja [...]	Perfil 5	21/12/20	01:00	Una voz femenina insta a no vacunarse a la vez que vaticina la escasez de alimentos a escala mundial y la llegada de un nuevo virus más mortal que el de la Covid-19. En el transcurso del vídeo, la expresión “No se vacunen” aparece sobreimpresa en pantalla.
38	#dúo con [nombre perfil] #greenscreen LLEGO LA VACUNA #vacunabuena #svtogether #nopasanada #spd #notelapongas	Perfil 6	20/12/20	01:00	Video en pantalla compartida en el que un hombre comenta unas imágenes que muestran cómo una mujer que está siendo entrevistada pierde el conocimiento. El hombre atribuye el desvanecimiento a que acaba de serle administrada la vacuna contra la Covid-19 y manifiesta que no piensa vacunarse.

N.º	Texto que acompaña al vídeo	Perfil	Data publicación	Duración	Contenido
39	¿POR QUE NO ME VACUNO ? #vacuna #vacunacovid19 #tcae #enfermeria #yomevacuno #covid19 #spain #zaragoza #destacametiktok	Perfil 7	16/01/21	00:15	Una mujer que se presenta como profesional de la salud explica que uno de los motivos por los que no quiere administrarse la vacuna contra la Covid-19 es porque no es efectiva, dado que, según afirma, no impide el desarrollo de la enfermedad.
40	#vacuna #vacunacovid19 #tcae #enfermeria #yomevacuno #covid19 #spain #zaragoza #destacametiktok #nomevacuno #viral	Perfil 7	16/01/21	00:15	Una mujer que se presenta como profesional de la salud explica que uno de los motivos por los que no quiere administrarse la vacuna contra la Covid-19 es porque quiere ser madre y no quiere arriesgarse a que pueda afectar a la salud del bebé, dado que, según afirma, se desconocen sus efectos a largo plazo.

4. Análisis de los contenidos

Se realiza un análisis del conjunto de vídeos detectados que difunden un discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19.

De cada vídeo se analiza la presencia de mensajes explícitos que instan a rechazar la vacuna y a no vacunarse, los principales argumentos que defiende esta postura (la supuesta falta de seguridad y de eficacia de las vacunas, y la innecesaridad de vacunación) y qué elementos se emplean para articular el discurso.

4.1 Presencia de mensajes explícitos que instan a no vacunarse

El 70,0% de los contenidos analizados contienen mensajes explícitos de rechazo a la vacunación contra la Covid-19, en los que directamente se insta a la audiencia a no vacunarse; en el resto, dicho discurso se encuentra implícito.

En cuanto al contenido de los mensajes, algunos rechazan las vacunas contra la Covid-19 genéricamente:

“**Por favor no se pongan la vacuna**, si ustedes la escuchan que la van a empezar a dar.”

Vídeo n.º 37 (TikTok)

“¡Despierte gente! [...] **¡No permita que le inoculen esto!**”

Vídeo n.º 1 (YouTube)

“Esto es lo que viene con estas nuevas *vacas* [*vacunas*]. [...] De la noche a la mañana perdemos nuestra autonomía, nuestra privacidad, nuestra libertad. **¡Yo digo no!**”

Vídeo n.º 6 (Facebook)

En otros casos se insta a rehusar específicamente alguna de las diferentes vacunas disponibles contra la Covid-19:

“Murieron 6 personas con la vacuna que tiene **Pfizer**. [...] ¿Qué usted espera **para decir no a la vacuna**? Por lo menos yo no me la pondré.”

Vídeo n.º 33 (TikTok)

“No se vacunen. Sobre todo, no se vacunen del Covid. [...] Por favor, no lo hagan. Pero si a ustedes alguien les obliga a ponerse una vacuna del Covid, por favor no se pongan la vacuna de la empresa Moderna [...] Y no se pongan tampoco la vacuna de la universidad de Oxford de Inglaterra. Por favor, si pueden, no se pongan ninguna.”

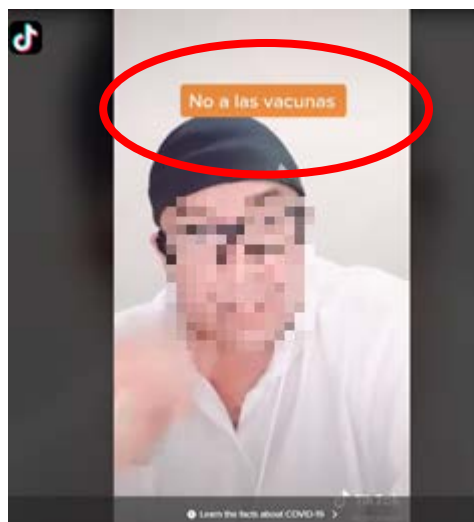
Vídeo n.º 5 (Facebook)

O bien el mensaje que insta a no vacunarse se acompaña de un llamamiento a manifestarse en contra:

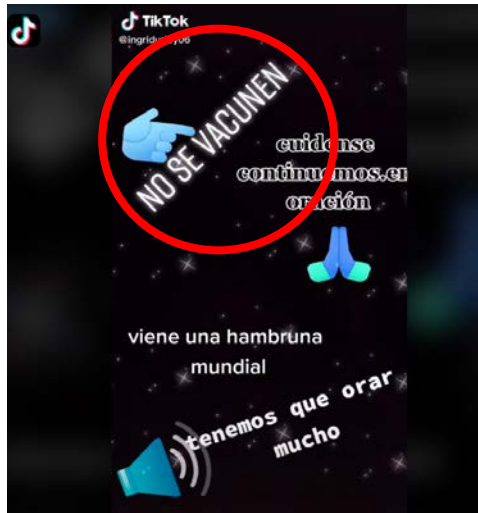
“Poder unirnos en una plataforma [...] salir a la calle y negarse a poner la vacuna. ¡No a la vacuna!”

Vídeo n.º 13 (Instagram)

Estos mensajes de rechazo a la vacunación se presentan bajo diferentes formatos. Así, muchos se incluyen en el mismo discurso oral, pero también los hay que aparecen en forma de sobreimpresión en pantalla, a menudo a lo largo de todo el vídeo:



Vídeo n.º 34 (TikTok)



Vídeo n.º 37 (TikTok)

También se ha detectado el uso de **símbolos gráficos**, como, por ejemplo, el que muestra una señal de prohibido con una jeringuilla acompañada del lema “Yo no me vacuno”:



Vídeo n.º 29 (Twitter)

Por último, los mensajes explícitos de rechazo a la vacunación son muy habituales en los **contenidos textuales** que acompañan a los vídeos, principalmente mediante el uso de hashtags (“#NoTeVacunes”, “#nosevacunen”, #notela pongas”, “#YoDigoNO #NOmeVacuno”, “#VIDASI #VACUNANO”, “#YoNoMeVacuno” #StopVacunas”).

4.2 Cuestionamiento de la seguridad de las vacunas contra la Covid-19

En el 85% de los vídeos analizados se esgrime la supuesta falta de seguridad de las vacunas como el principal argumento contra la vacunación. Estos vídeos comparten algunas de las características propias del discurso antivacunas previo a la Covid-19 e introduce algunas específicas.¹

Por una parte, aluden a la **celeridad en su desarrollo** para presentar a las vacunas contra la Covid-19 con menos garantías que las desarrolladas para prevenir otras enfermedades. Por ejemplo:

“La ciudadanía debe saber que nunca en la historia de las vacunas se ha aprobado una en menos de 1 año. Y que en 20 años no se han obtenido vacunas para el SARS, para el MERS. [...] Porque quienes venden esa vacuna como segura o eficaz se están convirtiendo en vendedores de humo.”

Vídeo n.º 36 (TikTok)

“Entonces, MERCK, que es un laboratorio de los más prestigiosos en todo este tipo de temas, dijo que él no se atrevía a sacar una... [*aparece la palabra vacuna sobrepresaj*] en menos de 4 años, menos de 4 años, y no llevamos ni un año con todo este bicho y ya supuestamente hay cosas milagrosas por ahí,”

Vídeo n.º 1 (YouTube)

“No existe esa necesidad de vacunar o sea, de inyectar agentes externos para una prevención de esa enfermedad. No existe. ¿Por qué? Porque esos agentes externos, primero, no son seguros porque no existe tiempo suficiente como para comprobar esa seguridad,”

Vídeo n.º 26 (Twitter)

Por la otra, denuncian la supuesta **falta de experiencia en la tecnología de ARN mensajero**, en la que se basan algunas de las vacunas contra la Covid-19, que es calificada de peligrosa y capaz de producir alteraciones genéticas:

“Están vendiendo una vacuna [...] con una tecnología nunca utilizada en seres humanos, y una tecnología que tiene una gran peligrosidad.”

Vídeo n.º 11 (Instagram)

¹ Véase el informe del CAC 30/2019 *El discurso antivacunas en internet*.

“Esta nueva medicina [...] es una tecnología completamente nueva y esta tecnología tiene su base en [...] la modificación genética de la cadena de ARN. Para que tengas una idea [...] las cadenas de ADN es lo que nos hace quien somos, lo que nos hace diferentes a otras especies. Y una modificación, por pequeña que sea, puede provocar grandes cambios, por decirlo de alguna forma. Malformaciones genéticas, algunas a corto plazo, algunas a largo plazo.”

Vídeo n.º 8 (Facebook)

Así, sostienen que estas vacunas podrían convertir a quién se las aplique en seres “transgénicos”:

“Entrevistadora: “¿Seres humanos transgénicos?”

Entrevistado: Exacto.

Entrevistadora: Estériles, transgénicos, manipulables...

Entrevistado: Exacto. En principio, la excusa que ponen es para que a esos que se les inyecte esa vacuna sean capaces genéticamente de crear una serie de anticuerpos que les haga resistentes a ese nuevo virus, como una manipulación transgénica de los seres humanos. Claro, te puedes imaginar lo que puede salir de eso...

Vídeo n.º 21 (Twitter)

En este contexto, se destacan los supuestos graves efectos secundarios que podría tener la administración de las vacunas contra la Covid-19 con tecnología de ARN mensajero, principalmente, la **posibilidad de provocar esterilidad o problemas de fertilidad y la afectación neuronal, presente en el 40,0% del total de vídeos analizados**:

“Si se introduce este tipo de vacunación [...] dentro de unos años toda la población va a ser estéril y toda la población nos tendremos que reproducir mediante el método probeta”

Vídeo n.º 21 (Twitter)

“El precio de inocularse esta vacuna es que el 97% de los varones inoculados van a quedar estériles, pero además, si son niños pequeños nunca van a desarrollar características sexuales secundarias. Serán algo así como andróginos, sin deseo sexual [...]. El 45% de las niñas quedarán estériles. El daño neuronal, por otro lado, afectará parte de tu corteza frontal.”

Vídeo n.º 12 (Instagram)

“Y luego hay otra secuencia que tiene mucho que ver [...] con los virus endógenos de tipo K y estos están relacionados precisamente con la enfermedad de las motoneuronas, es decir, con las parálisis de tipo ELA, de tipo mielitis transversa, como se ha visto en voluntarios de la vacuna.”

Vídeo n.º 4 (Facebook)

La esterilidad sería, según estos mensajes, un efecto querido de la vacunación. En este contexto, se formulan **varias teorías conspirativas**. La más frecuente sostiene que tras las políticas de vacunación contra la Covid-19 se esconde una voluntad de control de la población a través de la esterilización y la reducción de la capacidad de raciocinio:

“De inocularse esta vacuna es que el 97% de los varones inoculados van a quedar estériles, pero además, si son niños pequeños nunca van a desarrollar características sexuales secundarias. Serán algo así como andróginos, sin deseo sexual o muy aligerado y probablemente más manejables y obedientes. El 45% de las niñas quedarán estériles. El daño neuronal, por otro lado, afectará parte de tu corteza frontal. Vas a poder trabajar hasta manejar un auto, pero no pensar en profundidad. Esclavos perfectamente o perfectos de la nueva normalidad. La vacuna es la fase 3 del plan.”

Vídeo n.º 35 (TikTok)

Estos discursos se complementan con la presentación de supuestos **casos particulares** que demostrarían los graves efectos secundarios en la salud que provocaría la administración de las vacunas contra la Covid-19.

Por ejemplo, unas imágenes que muestran como una enfermera que acababa de ser vacunada se desmayó mientras era entrevistada, se aprovechan para construir un discurso en que se atribuye esta reacción a la administración de la vacuna:

“Hemos visto miles de vídeos de personas que han quedado cuadripléjicas, que les dan convulsiones, vimos de un bebé que yo lloré cuando vi ese vídeo, el pobre bebé convulsionaba, personas que se han muerto, nada más ayer salió la chica que se..., le pusieron una cosa de estas en vivo [*con referencia a la vacuna*] y se desmayó.”

Vídeo n.º 1 (YouTube)

Así, un segundo vídeo va más allá y asegura que la vacuna habría provocado la muerte de dicha enfermera:

“Diez minutos después, mientras declaraba a la prensa... Dos días después FALLECIÓ. Familia confirma fallecimiento.”



Vídeo n.º 29 (Twitter)

Por último, el discurso que defiende la pretendida falta de seguridad de las vacunas contra el coronavirus reúne algunos de los postulados propios del posicionamiento antivacunas global, como, por ejemplo, la denuncia de la supuesta presencia de sustancias tóxicas que provocarían el desarrollo de enfermedades. Por ejemplo:

“No necesitamos unas vacunas que cada año van perdiendo seguridad y provocando enfermedades raras y enfermedades mayores por acumulación de metales pesados, aluminio, mercurio a nivel neuronal, el autismo que se habla que está provocado por las vacunas.”



Vídeo n.º 26 (Twitter)

“O sea, una persona inmunosuprimida, y le vas a meter además la vacuna. [...] que además tiene mercurio, tiene formaldehído, tiene mercurio en forma de timerosal, tiene aluminio... Yo he visto este año alrededor de 52 niños con trastorno del espectro autista post-vacuna.”

Vídeo n.º 24 (Twitter)

4.3 Cuestionamiento de la necesidad de la vacunación contra la Covid-19

Más de la cuarta parte (27,5%) de los vídeos detectados niegan la necesidad de las vacunas contra el coronavirus con mensajes que trivializan la gravedad de la enfermedad y minimizan las tasas de letalidad reales.

En la mitad de los vídeos (54,5%) en los que se cuestiona la necesidad de vacunación se afirma que es más adecuado recurrir, únicamente, a lo que denominan “medicina natural” o a la ingesta de vitaminas, por ejemplo:

“¿Terror a qué? ¿A un virus que es 100% tratable? A un virus que lo podemos tratar con diversos métodos, hay diversas medicinas, hay un montón de drogas que se pueden aplicar. Hay medicina natural, hay recursos.”

Vídeo n.º 27 (Twitter)

“La vacuna no es necesaria. Es necesario cuidado médico, atención médica, atención familiar y aumento de nuestro sistema inmunitario.”

Vídeo n.º 26 (Twitter)

“El Covid es la más grande farsa de la historia, curable con vitaminas. Tenemos que poner atención a las comidas para desintoxicarnos.”

Vídeo n.º 9 (Facebook)

En consecuencia, se minimiza la gravedad de la enfermedad y se niegan los niveles de letalidad observados. Así, en un 27,3% de los vídeos que cuestionan la necesidad de vacunación se mantiene la idea de que la Covid-19 no es una dolencia mortal *per se* y se argumenta que únicamente provocaría la muerte de personas con patologías previas:

“El Covid-19 no mata, es una mentira. Esa es una gran mentira. Solamente ha muerto gente con patología previa.”

Vídeo n.º 7 (Twitter)

“La gente que se está muriendo, gran parte, por desgracia, es gente que se iba a morir de todas formas, porque lo que tienen es una apendicitis más una PCR positiva, o lo que tienen, incluso, es un accidente más una PCR positiva.”

Vídeo n.º 17 (Instagram)

“La vacunación en este caso de esta enfermedad, en particular, no tiene realmente razón de ser porque no es un virus letal.”

Vídeo n.º 26 (Twitter)

Y dada esta pretendida falta de gravedad del virus, el discurso antivacunas Covid-19 concluye que los riesgos de la vacunación superarían a los beneficios:

“¿Por qué tenemos que meternos esto en el cuerpo para un virus que tiene una mortalidad tan baja como el coronavirus? ¡Cuidado, porque podríamos estar matando moscas a cañonazos! [...] Vamos a meter ARN mensajero para tratar una enfermedad que el 90% de la gente pasa sin pena ni gloria, casi sin enterarse.”

Vídeo n.º 11 (Instagram)

“¿Vacuna contra qué? ¿Contra un virus que no llega a más de un resfrío? Que tiene una mortalidad de un 0,6%, comunicado por la OMS.”

Vídeo n.º 27 (Twitter)

La trivialización de la gravedad del virus comporta, también, la presencia de contenidos, presentes en el 27,3% de los vídeos en los que se cuestiona la vacunación, que niegan la utilidad de las medidas preventivas de contención de la pandemia, como el distanciamiento social o el uso de mascarilla:

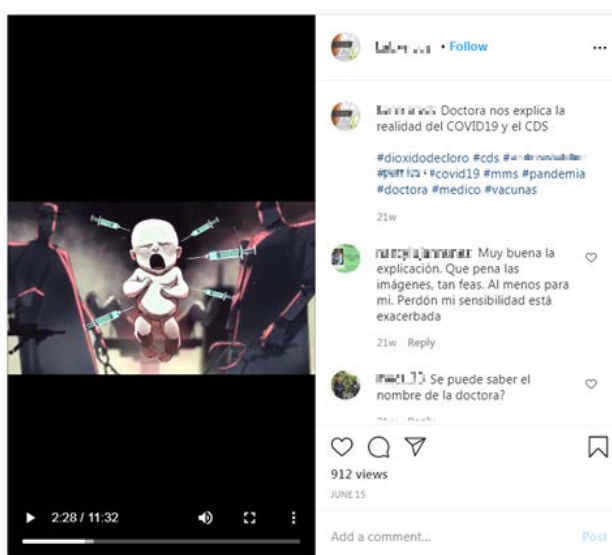
“Sabemos que podemos tratar los síntomas del Covid-19 muy exitosamente con vitaminas D, C y Zinc, y con medicinas muy seguras. Por lo tanto, el encierro y las medidas como la cuarentena, distanciamiento social y mascarillas no fueron necesarios. Y también una vacuna entonces tampoco es necesaria.”

Vídeo n.º 28 (Twitter)

4.4 Cuestionamiento de la eficacia de las vacunas contra la Covid-19

En el 12,5% de los vídeos de la muestra analizada se cuestiona, con mensajes de características diversas, la efectividad de las vacunas para combatir la infección por coronavirus.

Esta idea, común al discurso antivacunas preexistente, cuestiona la eficacia de las vacunas en general, y se señala como preferible la inmunización adquirida por el desarrollo de la enfermedad:



“¿Cómo vamos a pensar que de esto nos va a salvar una vacuna? Si precisamente las vacunas, hoy en día, habría que mirarlas una a una para ver cuáles son válidas y cuáles no...”

“Ahora tendríamos que estar todos libres en la calle, cogiendo esta enfermedad e inmunizándonos.”

Vídeo n.º 18 (Instagram)

También se afirma, en esta línea, que la administración de las vacunas contra la Covid-19 no impide el desarrollo de la enfermedad:

“Es que hay mucha confusión con la vacuna, porque se cree que te vacunas y ya no te contagias, no contraes la enfermedad [...] y eso es falso, porque sí, aunque sea de una manera más leve”.

Vídeo n.º 40 (TikTok)

O bien se invalida la utilidad de la vacunación contra la Covid-19 al afirmar que no implica el abandono de las medidas profilácticas:

“Primero, no es una vacuna, son dos dosis [...] Segundo, no va a acabar ni con las mascarillas ni los confinamientos porque lo dice aquí. ¡No va a haber ese final! ¡No lo va a haber!”

Vídeo n.º 17 (Instagram)

4.5 La articulación del discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19

En la mayoría de los vídeos analizados (el 70,0%) se utiliza una figura que se presenta como profesional del mundo sanitario o científico para articular el discurso contrario a las vacunas contra la Covid-19. En concreto, en el 60,7% de estos vídeos aparecen identificadas como médicos o médicas y en el 10,7%, como profesionales de la enfermería, mientras que el 28,6% restante corresponde a personas pretendidamente vinculadas al mundo científico (expertas en genética, biología, etc.) o que no especifican la profesión (cuando, por ejemplo, visten una bata blanca).

El uso de sobreimpresiones y rótulos en los contenidos textuales en la mayoría de estos vídeos (71,4%) sirve para enfatizar la pretendida especialidad, formación o cargo de la persona que difunde el mensaje para otorgar credibilidad a su argumentario. En el resto de casos, es la propia persona la que se presenta vinculada a la medicina o a la ciencia. Por ejemplo:



Vídeo n.º 5 (Facebook)

“El Dr. [*nombre propio*] (Walsall, 1946), es un escritor y columnista inglés, Doctor en medicina general que ha escrito más de cien libros sobre la salud humana y animal [...]”

Vídeo n.º 3 (Facebook)

Además, el 78,6% de las personas que se presentan como expertas refuerzan la apariencia de experiencia de los mensajes con el uso de un lenguaje pretendidamente científico o se apoyan en supuestos textos científicos.

Por ejemplo, en uno de los vídeos de la muestra, una mujer, que es presentada como catedrática de genética, hace uso de terminología específica para cuestionar la seguridad de las vacunas contra la Covid-19:

“Y los ARN podrían permanecer en el genoma y ser transmitidos, incluso, a la descendencia. Por lo tanto en la desregulación de estas proteínas, de estos virus endógenos que regulan la formación de la placenta, lo que va a dar va a ser abortos, problemas en el embarazo tremendos, no se va a poder formar esa placenta inicial, se van a producir síndromes muy graves como la preclamsia o el síndrome de HELLP que ya se ha visto asociado a estos virus de tipo W.”

Vídeo n.º 4 (Facebook)

O bien un hombre que aparece identificado como doctor en medicina general sustenta las tesis contrarias a la vacunación contra la Covid-19 en la reinterpretación de datos extraídos de lo que presenta como un informe de un grupo de trabajo especializado en vacunas:

“Acabo de ver un informe del grupo de trabajo de las vacunas ACIP COVID-19, de los CDC estadounidenses. ACIP: Comité asesor de métodos de inmunización. Es un informe sobre “anafilaxis tras recibir la vacuna COVIS ARNm” y el informe incluye una tabla titulada “El protocolo de verificación v-safe para Covid-19”. La tabla enumera el número de personas con una primera dosis a 18 de diciembre en 112.807 y los resultados que muestran impactos negativos en la salud es 3.150 [...] Eso es 2,79% [...]. Si 60 millones de personas en el Reino Unido se vacunan podemos esperar que 1,67 millones de personas sean incapaces de trabajar, incapaces de realizar las actividades cotidianas y necesitar cuidados.”

Vídeo n.º 3 (Facebook)

En un 17,9% de los vídeos, estos supuestos profesionales de la salud o la ciencia **manifiestan explícitamente que no se vacunarán contra la Covid-19**. Por ejemplo:

“Las vacunas normales son virus y bacterias atenuados. Esto no es eso, esto es un gen que te insertan y sí se acopla a tu ADN. Yo me dedico a eso, yo estoy doctorado en ciencias, en virus. [...] Yo no me la pongo, ni recomiendo que nadie se la ponga.”

Vídeo n.º 10 (Facebook)

Por último, en el 10,7% de los vídeos, las personas que se presentan como **profesionales de la sanidad en activo se erigen como testigos de los supuestos efectos adversos** provocados por las vacunas contra el coronavirus.

Por ejemplo, cuando una mujer que se presenta como enfermera explica cómo la administración de la vacuna le habría provocado una parálisis facial:

“Soy una enfermera registrada en Nashville, Tennessee, y mi nombre es [*nombre propio*]. Aviso a todo el mundo sobre la vacunación del Covid-19. Recientemente tomé la vacuna COVID-19. Después de la vacuna me sentí bien, pero a los tres días fui al médico porque tenía problemas con mi cara, todo el lado izquierdo de mi cara, en realidad. Tengo [...] parálisis facial periférica. Y como pueden ver no puedo...sonreír... [...] Solo quiero que todo el mundo sepa que creo que esta vacunación es la peor cosa y no le daría esto a nadie, ni a mi peor enemiga.”

Vídeo n.º 14 (Instagram)

O bien un vídeo que incluye una compilación de audios pretendidamente privados en los que varias personas que se identifican como personal sanitario de un hospital sostienen que la administración de la vacuna contra la Covid-19 ha tenido que suspenderse por los supuestos efectos adversos que les ha provocado:

“En el [*nombre hospital*], todo el grupo de guardia que fue vacunado está con fiebres altísimas, mialgias, artralgias y angioedemas. Aparentemente, suspendieron la vacunación hasta el lunes. [...] Imagínate que si vacunan a todo el personal de terapia intensiva y le da síntomas adversos, se queda sin gente para atender. [...] Acabo de hablar con el doctor [*nombre propio*] personalmente. Está en un grupo de 200 infectólogos de todo el país [...] muy preocupados por los efectos adversos de la vacuna.”

Vídeo n.º 2 (Facebook)

5. La diseminación de los contenidos que rechazan la vacunación contra la Covid-19

Un 72,5% de los contenidos analizados incluyen mensajes diversos que evidencian la voluntad de diseminar el discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19, a menudo haciendo uso de una estrategia de uso simultáneo o sucesivo de las diferentes plataformas y redes sociales.

Principalmente, los vídeos incluyen llamamientos explícitos a difundir y compartir su contenido, tanto en el propio discurso como en los textos que aparecen sobreimpresos en pantalla:

“Antes de entrar en materia, **les pido por favor que compartan este vídeo**, que se suscriban, que muchas personas despierten, que vean la realidad.

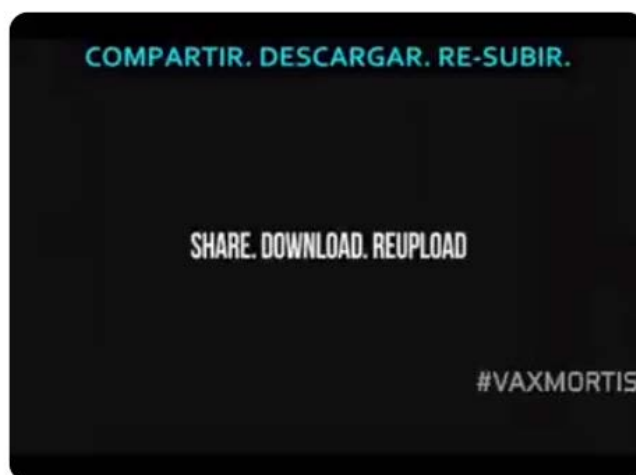
Vídeo n.º 1 (YouTube)

“Hay muchas personas que ahora tienen miedo [...] Por eso te pido, por favor, tú debes ser la luz, **debes compartir este tipo de información**, aunque muchos te tilden de que estás diciendo cosas que no han sido confirmadas. Por favor, **comparte esto, comparte esta información**”

Vídeo n.º 8 (Facebook)

“Muchas gracias por tu atención y, por favor, **difundid.**”

Vídeo n.º 12 (Instagram)



Vídeo n.º 28 (Twitter)

La diseminación de unos mismos contenidos en diferentes redes es una de las características observadas en la muestra analizada, a menudo a causa de la eliminación de mensajes con desinformación realizada por estos servicios de intercambio de vídeos.

Es el caso, por ejemplo, de un vídeo en el que la persona que aparece alude a la eliminación de un contenido previo y manifiesta que, aun así, lo vuelve a difundir en la misma red social:

“Sé que tal vez acabas de ver este vídeo antes, ya que lo **acabo de hacer en vivo y me lo eliminaron inmediatamente**. [...] Pero lo voy a hacer de nuevo. Y esta vez voy a tratar de ser más cuidadoso con mis palabras [...] De verdad, espero no eliminen este vídeo. [...] Si debo estar aquí 24 horas en vivo, lo voy a hacer. [...]

Vídeo n.º 8 (Facebook)

En otros ejemplos se explicita que se utiliza una segunda red social cuando la primera opción escogida impide la difusión del contenido o se facilita un perfil con previsión de la eliminación del vídeo:

“Hago este vídeo porque he mandado un mensaje en audio por Messenger a más de 1.000 personas y obvio que Facebook me ha bloqueado el Messenger y no puedo mandárselo ni a más gente, ni tampoco puedo contestar.”

Vídeo n.º 12 (Instagram)

“De todas formas, te invito, estamos haciendo vídeos en vivo a través de Instagram. Así que encuentra el canal en Instagram [*nombre canal*], así si eliminan esto por lo menos nos vamos a poder mantener comunicados en otra plataforma.”

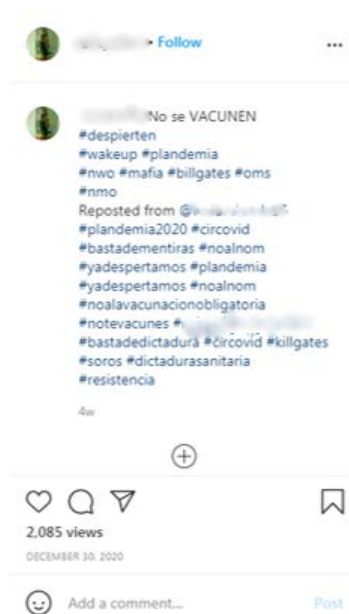
Vídeo n.º 8 (Facebook)

Estas políticas contra la desinformación son calificadas de censura, tal y como, por ejemplo, se afirma en este vídeo:

“Les pido por favor que compartan este vídeo [...] ya saben que soy muy perseguida por hablar de este tipo de temas, entonces necesito de tu ayuda para poder crecer en el canal y evitar la censura.”

Vídeo n.º 1 (YouTube)

Por último, también es frecuente el uso de los recursos de las redes sociales que facilitan la visibilidad de los contenidos, como los *hashtags*. Así, el 92,5% de los vídeos detectados usa *hashtags* en el apartado textual que los acompaña y, en la mitad de los casos, en un número muy elevado (superior a 5). Es el caso de uno de los vídeos de la red social Instagram que se acompaña de 25 *hashtags* diferentes, algunos de los cuales lo clasifican como un contenido que rechaza la vacunación contra la Covid-19, como “#notevacunes” o “#noalavacunacionobligatoria”, o bien lo vinculan a un discurso negacionista de la pandemia, como “#circovid” o #plandemia”:



Vídeo n.º 14 (Instagram)

6. Conclusiones

El informe analiza la presencia de contenidos audiovisuales con un discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19 difundidos en plataformas y redes sociales y se enmarca en un procedimiento sistemático de análisis de la presencia de contenidos en internet que pueden desinformar a la población sobre la Covid-19.

Para efectuar su análisis, se han seleccionado un total de 40 vídeos publicados en las plataformas y redes sociales YouTube, Facebook, Instagram, Twitter y TikTok.

Todos los contenidos analizados se caracterizan por difundir un discurso de rechazo a la vacunación para combatir la Covid-19 en base a mensajes que, implícita o explícitamente, cuestionan la seguridad y la eficacia de las vacunas o la necesidad de vacunación.

Un 70% de los contenidos analizados contienen llamamientos explícitos a no vacunarse contra la Covid-19.

Son mensajes que se refieren a la vacunación, de forma genérica (“Por favor, no se pongan la vacuna”, “¡No permita que le inoculen eso!”, “#NoTeVacunes”) o bien hacen referencia específica a alguna de las vacunas disponibles (“No se pongan la vacuna de la empresa Moderna. [...] Y no se pongan tampoco la vacuna de la universidad de Oxford”).

El mensaje más reiterado, presente en el 85% de los vídeos que promueven la no vacunación contra la Covid-19, niega la seguridad de la vacuna.

El discurso parte de dos hechos, la rapidez de desarrollo de la vacuna desde la aparición de la pandemia y la aplicación de técnicas innovadoras (ARN mensajero), y concluye, sin otros argumentos, que las vacunas contra la Covid-19 no son seguras:

“La ciudadanía debe saber que nunca en la historia de las vacunas se ha aprobado una en menos de 1 año. [...] quienes venden esa vacuna como segura o eficaz se están convirtiendo en vendedores de humo.”

Este discurso pone especial acento en la pretendida falta de experiencia en la tecnología de ARN mensajero, que es calificada de peligrosa y con riesgo de producir alteraciones genéticas:

“Esta nueva medicina [...] es una tecnología completamente nueva y esta tecnología tiene su base en [...] la modificación genética de la cadena de ARN. Para que tengas una idea [...] las cadenas de ADN es lo que nos hace quien somos, lo que nos hace diferentes a otras especies. Y una modificación, por pequeña que sea, puede provocar grandes cambios, por decirlo de alguna forma. Malformaciones genéticas, algunas a corto plazo, algunas a largo plazo.”

El 40% de los vídeos analizados afirma que las vacunas provocarían esterilidad y afectación neuronal en las personas inoculadas.

Así, una parte de los mensajes afirma, sin argumentación científica, que las vacunas contra la Covid-19 comportarían graves efectos secundarios, principalmente en el ámbito de la fertilidad:

“El precio de inocularse esta vacuna es que el 97% de los varones inoculados van a quedar estériles, pero además, si son niños pequeños nunca van a desarrollar características sexuales secundarias. Serán algo así como andróginos, sin deseo sexual [...]. El 45% de las niñas quedarán estériles. El daño neuronal, por otro lado, afectará parte de tu corteza frontal.”

Más de la cuarta parte (el 27,5%) de los mensajes que desinforman sobre la vacuna contra la Covid-19 trivializan la gravedad de la enfermedad y concluyen que la vacuna es innecesaria.

Estos mensajes presentan a la Covid-19 como una afección que puede ser tratada con vitaminas o minimizan su tasa de letalidad, como cuando se argumenta que únicamente provocaría la muerte de personas con patologías previas:

“El Covid es la más grande farsa de la historia, curable con vitaminas. Tenemos que poner atención a las comidas para desintoxicarnos.”

“El Covid-19 no mata, es una mentira. Esa es una gran mentira. Solamente ha muerto gente con patología previa.”

Esta pretendida falta de gravedad del virus da pie a concluir que los riesgos de la vacunación superarían a los beneficios:

“¿Por qué tenemos que meternos esto en el cuerpo para un virus que tiene una mortalidad tan baja como el coronavirus? ¡Cuidado, porque podríamos estar matando moscas a cañonazos!”

Los vídeos detectados también incluyen alusiones a la pretendida falta de eficacia de las vacunas para combatir el coronavirus, en los que, por ejemplo, se señala como preferible la inmunización adquirida por el desarrollo de la enfermedad:

“¿Cómo vamos a pensar que de esto nos va a salvar una vacuna? Si precisamente las vacunas, hoy en día, habría que mirarlas una a una para ver cuáles son válidas y cuáles no...”

En consecuencia, con este mensaje se plantea prescindir de las medidas profilácticas establecidas:

“Ahora tendríamos que estar todos libres en la calle, cogiendo esta enfermedad e inmunizándonos.”

En el 70% de los vídeos el discurso aparece articulado por personas que se presentan como expertas en el ámbito de la ciencia o de la medicina, de modo que se pretende otorgar credibilidad y autoridad a postulados contrarios al consenso científico.

Así, el discurso contra la vacunación busca la credibilidad entre la audiencia mediante la intervención de figuras que se presentan como expertas en diferentes disciplinas sanitarias (en el 60,7% de estos vídeos aparecen identificadas como profesionales de la medicina y en el 10,7%, de la enfermería) unas cifras que representan el 42,5% y el 7,5%, respectivamente, del total de la muestra. Además, estas figuras refuerzan la apariencia de experiencia con el uso de un lenguaje que proviene del ámbito de la ciencia.

En casi uno de cada cinco casos (el 17,9%) las personas que se presentan como profesionales de la medicina manifiestan abiertamente que no piensan vacunarse en base a algunos de los argumentos antivacunación más habituales en la red:

“Las vacunas normales son virus y bacterias atenuados. Esto no es eso, esto es un gen que te insertan y sí se acopla a tu ADN. Yo me dedico a eso, yo estoy doctorado en ciencias, en virus. [...] Yo no me la pongo, ni recomiendo que nadie se la ponga.”

El discurso contrario a la vacunación contra la Covid-19 reformula y adapta los postulados del discurso antivacunas preexistente.

El discurso de los vídeos analizados comparte algunas de las características propias de los postulados antivacunas ya existentes, como la denuncia de la supuesta presencia de sustancias tóxicas que provocarían el desarrollo de enfermedades, la falta de seguridad, la trivialización de las afecciones que se combaten o la participación de personas que se presentan como profesionales de la medicina.

Aun así, algunos elementos muestran una adaptación a las nuevas vacunas para combatir el coronavirus. Así, por ejemplo, la falta de seguridad se debe, según este discurso, a la rapidez en su desarrollo; del uso de una nueva tecnología se deriva una supuesta intervención en la genética de la población.

Un 72,5% de los vídeos analizados incluyen mensajes que llaman a diseminar los contenidos contrarios a la vacunación contra la Covid-19, a menudo haciendo uso de una estrategia multired.

Este llamamiento a la viralización se lleva a cabo a través de mensajes explícitos (“les pido por favor que compartan este vídeo”) y también con el uso de *hashtags*, un recurso que facilita la visibilidad de los contenidos (“#notevacunes”).

La diseminación de unos mismos contenidos, de forma simultánea o sucesiva, en diferentes redes es una de las características observadas en la muestra analizada.

Esta estrategia multired responde tanto a la facilidad de generación y difusión de contenidos en el ámbito de internet como a la política de lucha contra la desinformación sobre la Covid-19 que, con resultados dispares, desarrollan las diferentes plataformas.