



# Comisión Nacional de Bioética

## Alertas Informativas

### Viernes 07 de enero, 2022



## Índice

Ética de la Investigación.....	3
1. Ethics and bioscience: Stem cell-based embryo research could help dramatically reduce birth defects.....	3
2. Convocatoria: Recepción de artículos 2022 revista Medicina & ética.....	3
Bioética y Salud Pública.....	3
3. Scientists try to pinpoint why rapid COVID tests are missing some cases.....	3
Tecnologías emergentes en salud.....	4
4. Scientists discover compound to combat multidrug-resistant bacteria.....	4
5. Scientists develop means to boost the power of CRISPR.....	4
Infraestructura institucional en bioética.....	5
6. Publicación de la Gaceta CONBIOÉTICA Núm. 42: “X Aniversario de la Gaceta CONBIOÉTICA 2011-2021. Diez Años de aproximación y reflexión sobre bioética”.....	5
7. Catálogo de publicaciones en bioética”, edición Diciembre 2021.....	5
8. Publicación del libro: “Pedagogía casuística de la bioética: Una colección de casos”.....	5
9. Facebook de la Comisión Nacional de Bioética-CONBIOÉTICA.....	5
Grupos en situación de vulnerabilidad.....	6
10. Reinfection with SARS-CoV-2 in children.....	6
11. Multisystem inflammatory syndrome in children rare after COVID-19 vaccination in adolescents.....	6
12. ¿Influye la reproducción asistida en el bajo peso de los bebés recién nacidos?.....	6





## Continuación Índice

Dilemas bioéticos al final de la vida y cuidados paliativos.....	7
13. Eutanasia en México: van por derecho a ejercer la voluntad anticipada de morir.....	7
Bioseguridad y emergencias en salud.....	7
14. Ómicron está ocasionando un tsunami de casos de COVID-19: OMS.....	7
15. COVID-19: La última semana de 2021 alcanzó el mayor número de casos reportados durante la pandemia.....	7
Eventos próximos.....	8
16. Webinar “Manejo de la información, clara y efectiva al paciente con cáncer”.....	8
17. Cátedra Prima: “Transhumanismo y desafíos emergentes para la bioética del siglo XXI”.....	8
18. 1º Congreso Internacional de la Asociación Mexicana de Neuroética.....	8
Educación en Bioética.....	9
19. Programas de posgrados y diplomados en bioética.....	9
20. Cursos en línea: “Problemas de bioética y filosofía política de la ciencia durante la pandemia”.....	9
21. Diplomado en Biojurídica y Derechos Humanos.....	9
22. Oferta académica de la Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México.....	9
Ética Ambiental.....	10
23. 2022: En modo emergencia por el medio ambiente.....	10
24. Contaminación atmosférica, clima y ataques al corazón.....	10
Neuro ética y neurociencias.....	10
25. Exploring neurodevelopmental effects on infants from in-utero exposure to COVID-19.....	10
Derechos Humanos.....	11
26. La ONU llama a la moderación y pide el fin de la violencia en Kazajistán.....	11
27. La ONU urge a las partes en conflicto a permitir el acceso irrestricto de la ayuda humanitaria a Tigray, Etiopía.....	11
COVID-19 Panorama Internacional.....	12
28. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation.....	12
29. Italia registra un significativo descenso en sus contagios diarios pero supera los 100.000.....	12
30. Alemania supera los 7,4 millones de casos de coronavirus tras sumar más de 55.000 durante el último día.....	12
COVID-19 Panorama Nacional.....	13
31. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México.....	13
32. CDMX mantiene semáforo verde por COVID; muestra alza en contagios, pero no hospitalizaciones.....	13
33. Nuevo León cumple 3 días seguidos con más de 2 mil casos COVID-19.....	13
Aviso Importante.....	





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Ética de la Investigación

### 1. Ethics and bioscience: Stem cell-based embryo research could help dramatically reduce birth defects

GLP- 07/01/2022

Según múltiples estudios, uno de cada tres embarazos resulta en un aborto espontáneo, y uno de cada 33 bebés que nacen tendrá un defecto congénito, debido a que el embrión se formó incorrectamente en el útero. Estudiar cómo se desarrolla el embrión puede ayudarnos a encontrar formas de reducir estos números... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 2. Convocatoria: Recepción de artículos 2022 revista Medicina & ética

Universidad Anáhuac México

La revista Medicina y Ética convoca a todos aquellos profesionales interesados en los temas de la Bioética y en su difusión mediante trabajos de rigor académico y científico a enviar sus artículos originales y/o reseñas para publicarse durante el año 2022... ([Leer más](#))

[Índice](#)

## Bioética y Salud Pública

### 3. Scientists try to pinpoint why rapid COVID tests are missing some cases

STAT News- 06/01/2022

Marianna Parker, una pediatra del área de Boston, quería asegurarse de que ella, su esposo y su niño pequeño no tuvieran COVID-19 cuando desarrollaron un resfriado desagradable alrededor del 18 de diciembre. pruebas y tomó tres pruebas de PCR, dando negativo. Su esposo dio negativo en una prueba rápida en su segundo día de infección, pero positivo en el sexto, un resultado que se confirmó mediante PCR. "Si no hubiera decidido hacer esa prueba aleatoria el día 6, nunca lo habríamos sabido", dijo... ([Leer más](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Tecnologías emergentes en salud

### 4. Scientists discover compound to combat multidrug-resistant bacteria

Drug Target Review- 07/01/2022

Considerada durante mucho tiempo como un obstáculo desafiante para asegurar nuestro bienestar, la campana de advertencia que hizo sonar las Naciones Unidas en 2019 de que las enfermedades resistentes a los medicamentos podrían causar 10 millones de muertes cada año para 2050 y un daño económico similar al de la crisis financiera mundial de 2008-2009. Señaló un llamado a las armas por parte de la comunidad científica... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 5. Scientists develop means to boost the power of CRISPR

Drug Target Review- 07/01/2022

La tecnología clave de edición de genes, CRISPR-Cas9, se descubrió en 2012, lo que facilita la alteración de las secuencias de ADN en células vivas. El proceso implica eliminar una sección de ADN del genoma de una célula y luego introducir nuevo material genético en la célula, llamado "ADN modelo", para reemplazarlo. A medida que la célula repara las secciones cortadas, la plantilla de ADN se integra en la secuencia genética... ([Leer más](#))

[Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Infraestructura institucional en bioética

### 6. Publicación de la Gaceta CONBIOÉTICA Núm. 42: "X Aniversario de la Gaceta CONBIOÉTICA 2011-2021. Diez Años de aproximación y reflexión sobre bioética"

Comisión Nacional de Bioética

En el marco de la conmemoración del décimo aniversario de la GACETA CONBIOÉTICA se presenta el número 42 "X Aniversario de la Gaceta CONBIOÉTICA 2011-2021. Diez Años de aproximación y reflexión sobre bioética", en la cual se presenta un análisis retrospectivo de las actividades realizadas por la CONBIOÉTICA, así como las temáticas y perspectivas a futuro de la bioética global... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 7. Catálogo de publicaciones en bioética", edición Diciembre 2021

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética pone a su disposición el "Catálogo de publicaciones en bioética" en su edición diciembre del 2021, en el cual se presentan una recopilación de artículos y contenido multimedia relacionado con las temáticas de salud, bioética, derechos humanos... ([Consultar catálogo](#))

[Índice](#)

### 8. Publicación del libro: "Pedagogía casuística de la bioética: Una colección de casos"

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética en colaboración con Robert T. Hall presentan en libro: "Pedagogía casuística de la bioética: Una colección de casos", el cual es una colección de casos clínicos reales y ficticios donde realizando un análisis exhaustivo de sus dilemas bioéticos... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 9. Facebook de la Comisión Nacional de Bioética-CONBIOÉTICA

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética tiene el agrado de informar que ya cuenta con su página al interior de la plataforma de la red socio digital Facebook, en la cual podrá seguir las actividades de este órgano desconcentrado de la Secretaría de Salud... ([Accesar a la página de Facebook](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Grupos en situación de vulnerabilidad

### 10. Reinfection with SARS-CoV-2 in children

News Medical- 07/01/2022

Hasta los últimos meses, la pandemia de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) ha tenido el menor impacto en los niños. Sin embargo, queda mucho por entender sobre cómo la infección por el coronavirus 2 (SARS-CoV-2), síndrome respiratorio agudo severo, afecta a los niños y qué tan bien la infección previa los protege contra la reinfección... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 11. Multisystem inflammatory syndrome in children rare after COVID-19 vaccination in adolescents

News Medical- 07/01/2022

La pandemia en curso de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) causada por el síndrome respiratorio agudo severo coronavirus 2 (SARS-CoV-2) se ha caracterizado por una enfermedad grave o crítica en una minoría de pacientes, así como por complicaciones tardías después de una aparente recuperación... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 12. ¿Influye la reproducción asistida en el bajo peso de los bebés recién nacidos?

FUENTE- DD/MM/AA

Los niños concebidos mediante reproducción asistida tienen más probabilidades de nacer prematuros y corren más riesgo de ser pequeños que los concebidos de forma natural; sin embargo, su bajo peso al nacer no está relacionado con estos tratamientos, según una nueva investigación del Centro de Estudios Longitudinales de la UCL en colaboración con la Universidad de Utah (Estados Unidos)... ([Leer más](#))

[Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Dilemas bioéticos al final de la vida y cuidados paliativos

### 13. Eutanasia en México: van por derecho a ejercer la voluntad anticipada de morir

Infrobae- 06/01/2022

Jorge Álvarez Máynez, diputado federal por Movimiento Ciudadano (MC), presentó un proyecto de reforma que guarda la finalidad de reconocer el derecho de toda persona a ejercer la voluntad anticipada, así como a morir en condiciones de dignidad... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

## Bioseguridad y emergencias en salud

### 14. Ómicron está ocasionando un tsunami de casos de COVID-19: OMS

Noticias de la ONU- 06/01/2022

La variante Ómicron del virus SARS-CoV-2 está hospitalizando y matando personas, y ocasionando un tsunami de casos, dijo el doctor Tedros Adhanom Ghebreyesus, Director General de la Organización Mundial de la Salud (OMS)... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 15. COVID-19: La última semana de 2021 alcanzó el mayor número de casos reportados durante la pandemia

UN News- 06/01/2022

Con la propagación de la variante ómicron en todas las regiones, los nuevos contagios sumaron 9,5 millones y las muertes rebasaron las 41.000 en el mundo del 27 de diciembre al 2 de enero. "Y sabemos que estos números están por debajo de los reales", alerta el responsable de la agencia mundial de salud, llamando una vez más a distribuir equitativamente las vacunas contra el coronavirus... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Eventos próximos

### 16. Webinar “Manejo de la información, clara y efectiva al paciente con cáncer”

Fundación Academia Aesculap México

La Fundación Academia Aesculap México invita a participar en el webinar “Manejo de la información, clara y efectiva al paciente con cáncer”, el cual se llevará a cabo el 12 de enero del 2022... ([Consultar más información](#))

[Continuación Índice](#)

### 17. Cátedra Prima: “Transhumanismo y desafíos emergentes para la bioética del siglo XXI”

Universidad Anáhuac México

La Universidad Anáhuac México a través de su Facultad de Bioética invita a participar en la Cátedra Prima: “Transhumanismo y desafíos emergentes para la bioética del siglo XXI”, la cual se llevará a cabo de manera virtual el 26 de enero del 2022... ([Consultar más información](#)/ [Formulario de Registro](#))

[Continuación Índice](#)

### 18. 1º Congreso Internacional de la Asociación Mexicana de Neuroética

Asociación Mexicana de Neuroética

La Asociación Mexicana de Neuroética invita a participar en el 1º Congreso Internacional de la Asociación Mexicana de Neuroética, el cual se llevará a cabo el 10 y 11 de febrero del 2021... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Educación en Bioética

### 19. Programas de posgrados y diplomados en bioética

Instituto de Investigaciones en Bioética

El Instituto de Investigaciones en Bioética extienden una cordial invitación para formar parte de los programas de doctorado, maestría, especialidad y diplomado en modalidad semipresencial y en línea... ([Consultar más información](#))

[Continuación Índice](#)

### 20. Cursos en línea: “Problemas de bioética y filosofía política de la ciencia durante la pandemia”

Programa de bioética de la UNAM

El Programa de bioética de la UNAM invita a participar en el curso virtual “Problemas de bioética y filosofía política de la ciencia durante la pandemia”, el cual dará inicio el 10 de enero... ([Consultar más información](#))

[Continuación Índice](#)

### 21. Diplomado en Biojurídica y Derechos Humanos

Instituto de Ciencias Jurídicas de Puebla

El Instituto de Ciencias Jurídicas de Puebla invita a participar en el diplomado en Biojurídica y Derechos Humanos, el cual dará comienzo el 18 de febrero del 2022... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 22. Oferta académica de la Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México

Universidad Anáhuac México

La Facultad de Bioética en colaboración con la Coordinación de Educación Continua de la Universidad Anáhuac México ofrece programas de aprendizaje teórico y teórico proactivos en materia de Bioética, los cuales podrá consultar en su página web... ([Consultar catálogo de cursos](#))

[Continuación Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Ética Ambiental

### 23. 2022: En modo emergencia por el medio ambiente

Programa de la ONU para el medio ambiente- 06/01/2022

A medida que comienza el nuevo año, el mundo continúa lidiando con una serie de desafíos: la continua pandemia de COVID-19, el resurgimiento de incendios forestales, las crisis duraderas por el cambio climático, la pérdida de biodiversidad y la contaminación y los desechos. Sin embargo, 2022 podría ser un año seminal para el medio ambiente, con eventos y conferencias de alto nivel programados, que se espera que revitalicen la cooperación internacional y la acción colectiva... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 24. Contaminación atmosférica, clima y ataques al corazón

Noticias de la Ciencia y la Tecnología- 07/01/2022

Se sabe que las fluctuaciones de los niveles de contaminación atmosférica y los cambios en las condiciones meteorológicas influyen en la salud. El aumento de la contaminación atmosférica, por ejemplo, puede agravar las afecciones cardíacas y respiratorias... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

## Neuro ética y neurociencias

### 25. Exploring neurodevelopmental effects on infants from in-utero exposure to COVID-19

News Medical- 07/01/2022

Al menos el 2% de la población mundial total se ha infectado con el síndrome respiratorio agudo severo coronavirus 2 (SARS-CoV-2) en algún momento durante la actual pandemia de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) y más de 200 millones de bebés nacieron desde entonces. el inicio de la pandemia. Por lo tanto, es probable que se produzcan millones de exposiciones en el útero a la infección materna por SARS-CoV-2... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Derechos Humanos

### 26. La ONU llama a la moderación y pide el fin de la violencia en Kazajistán

UN News- 06/01/2022

Según fuentes policiales de la ciudad de Almaty, la más grande del país, las fuerzas de seguridad habrían abatido a decenas de manifestantes y el número de heridos superaría el millar. Un alza al precio del gas detonó las protestas que se han extendido en todo el país... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 27. La ONU urge a las partes en conflicto a permitir el acceso irrestricto de la ayuda humanitaria a Tigray, Etiopía

UN News- 06/01/2022

La situación en esa zona norte del territorio etíope es “impredicible y volátil”. Desde el 15 de diciembre se impide el paso del personal y los suministros de socorro en tanto continúa el desplazamiento de población debido al conflicto. Las agencias humanitarias tendrán que cesar sus operaciones si los insumos no llegan pronto a Tigray... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## COVID-19 Panorama Internacional

### 28. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS)- 07/01/2022

La Organización Mundial de la Salud reporta que para el jueves 06 de enero del 2022 con un corte a las 5:13pm CEST (Hora De Verano De Europa Central) se presenta un total acumulado de 2, 618, 130 casos confirmados, de los cuales 206, 382 representan casos nuevos, un total acumulado de 5, 462, 631 defunciones y para el 05 de enero del 2022 se han administrado un total de 9, 118, 223, 397 dosis de vacunas... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 29. Italia registra un significativo descenso en sus contagios diarios pero supera los 100.000

Europa press- 07/01/2022

Las autoridades sanitarias de Italia han notificado este viernes 108.304 nuevos contagios de COVID-19, una cifra significativamente menor que la jornada anterior, cuando confirmaron más de 219.400, dato sin precedentes en toda la pandemia. Con este número, un total de 7.083.762 personas se han contagiado de COVID-19 en Italia desde que comenzó la pandemia... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 30. Alemania supera los 7,4 millones de casos de coronavirus tras sumar más de 55.000 durante el último día

Europa press- 07/01/2022

Alemania ha superado este viernes la barrera de los 7,4 millones de casos de coronavirus desde el inicio de la pandemia tras notificar más de 56.000 durante el último día, una jornada en la que además ha confirmado más de 264 muertos por COVID-19. El Instituto Robert Koch, el ente gubernamental de control de enfermedades infecciosas, ha señalado a través de su página web que durante las últimas 24 horas se han registrado 56.335 positivos y 264 muertos, lo que eleva las cifras totales... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## COVID-19 Panorama Nacional

### 31. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México

Secretaría de Salud- 06/01/2022

La Secretaría de Salud, a través de la dirección General de Epidemiología Informa, con un corte a las 17:00 horas del 06 de enero del 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 4, 055, 095 casos positivos de COVID-19, de los cuales 103, 806 son casos activos y se reportó un acumulado de 299, 933 defunciones... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 32. CDMX mantiene semáforo verde por COVID; muestra alza en contagios, pero no hospitalizaciones

FUENTE- DD/MM/AA

El director general de Gobierno Digital de la Agencia Digital de Innovación Pública (ADIP), Eduardo Clark García Dobergan, informó que la Ciudad de México continúa en verde, con una ocupación hospitalaria de 622... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 33. Nuevo León cumple 3 días seguidos con más de 2 mil casos COVID-19

/MILENIO- 07/01/2022

El Día de Reyes dejó en Nuevo León un nuevo récord COVID, al registrarse por primera vez durante la pandemia 3 días seguidos con más de 2 mil casos positivos a esa enfermedad diarios, tras reportar la Secretaría de Salud que el 6 de enero se registraron en la entidad 2 mil 235 contagios detectados... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Aviso Importante

La presente síntesis informativa recopila algunas de las noticias acerca de las temáticas de bioética, salud, tecnologías emergentes en salud y temas afines que se han publicado durante los últimos días en diversos medios de información tanto nacionales como internacionales, en este sentido la Comisión Nacional de Bioética no garantiza su veracidad ni es responsable de los contenidos vertidos en cuanto al uso de la información.

Solicita información especializada en  
bioética en:  
<http://shorturl.at/ekzKT>

Clic aquí 



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



[gob.mx/salud/conbioetica](https://www.gob.mx/salud/conbioetica)

Avenida Marina Nacional Núm. 60, Colonia Tacuba, Alcaldía Miguel Hidalgo, CP.  
11400, Ciudad de México  
Teléfono 55 5487 2760 <https://www.gob.mx/salud/conbioetica>

Avenida Marina Nacional Núm. 60, col. Tacuba, Alcaldía, Miguel Hidalgo C.P. 11410, Ciudad de México  
Tel: (55) 5487 2760 <https://www.gob.mx/salud/conioetica>



**2022 Flores**  
Año de Magón  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA