



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**30**  
1992  
2022  
ANIVERSARIO

# Comisión Nacional de Bioética

## Alertas Informativas

### Lunes 10 de enero, 2022



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**30**  
1992  
2022  
ANIVERSARIO

gob.mx/salud/conbioetica

## Índice

Ética de la Investigación .....	3
1. Immunity against Omicron from breakthrough infection could be a matter of timing .....	3
2. Provocative new findings suggest a surprising cause of Down syndrome: cells linked to aging .....	3
Bioética y Salud Pública .....	4
3. Aspectos bioéticos de la donación de órganos en contexto pandémico .....	4
4. COVID-19: La última semana de 2021 alcanzó el mayor número de casos reportados durante la pandemia .....	4
5. COFEPRIS autoriza uso de emergencia de pastilla contra COVID-19 de Merck .....	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
Cannabis .....	6
10. Cannabis poisoning in young children increased nine times after legalization .....	6
11. Marijuana users' risk of deadly complication doubles after rare type of bleeding stroke .....	6
12. Using cannabinoids to treat obesity .....	6
Grupos en situación de vulnerabilidad .....	7
13. Las mujeres vacunadas contra el COVID-19 que dan el pecho transmiten anticuerpos a sus bebés .....	7





## Continuación Índice

Dilemas bioéticos al final de la vida y cuidados paliativos.....	7
14. Eutanasia en Colombia: se aplicó por primera vez a dos pacientes no terminales.....	7
Salud mental y adicciones.....	7
15. Un estudio sugiere por qué la depresión severa afecta más a las mujeres.....	7
Bioseguridad y emergencias en salud.....	8
16. Lyme-carrying ticks live longer—and could spread farther—thanks to warmer winters.....	8
17. Aparece ‘deltacron’: Chipre identifica 25 infecciones que combinan delta y ómicron.....	8
Eventos próximos.....	9
18. Webinar “Manejo de la información, clara y efectiva al paciente con cáncer”.....	9
19. Cátedra Prima: “Transhumanismo y desafíos emergentes para la bioética del siglo XXI”.....	9
20. 1º Congreso Internacional de la Asociación Mexicana de Neuroética.....	9
Educación en Bioética.....	10
21. Programas de posgrados y diplomados en bioética.....	10
22. Cursos en línea: “Problemas de bioética y filosofía política de la ciencia durante la pandemia”.....	10
23. Diplomado en Biojurídica y Derechos Humanos.....	10
24. Oferta académica de la Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México.....	10
Ética Ambiental.....	11
25. Los glaciares de Groenlandia se reducen por 25º año consecutivo, una evidencia más del avance cambio climático.....	11
Migración y salud.....	11
26. ACNUR publica sus recomendaciones a las Presidencias francesa y checa de 2022 del Consejo de la UE.....	11
Ética en Tecnologías Digitales en Salud.....	12
27. Virtual method enables screening of billions of chemical compounds.....	12
28. Exscientia Scores Deal With Sanofi To Develop Immuno-Oncology Drugs With AI.....	12
COVID-19 Panorama Internacional.....	13
29. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation.....	13
30. EEUU supera el umbral de los 60 millones de casos de coronavirus tras sumar más de 300.000 durante el último día.....	13
31. Chile comienza a administrar la cuarta dosis de la vacuna contra el coronavirus.....	13
COVID-19 Panorama Nacional.....	14
32. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México.....	14
33. ISSSTE reubicará personal médico a clínicas de primer nivel de atención.....	14
34. Semáforo COVID-19: México inicia el año con 19 estados en color verde y tres en naranja.....	14



## Ética de la Investigación

### 1. Immunity against Omicron from breakthrough infection could be a matter of timing

Nature-07/01/2022

La sincronización es la clave del éxito, incluso para superar la ola Omicron. La investigación de Japón sugiere que la vacunación COVID-19 seguida meses más tarde por una infección revolucionaria del SARS-CoV-2 ofrece una mayor protección contra la variante Omicron que la vacunación y la infección en espacios reducidos... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 2. Provocative new findings suggest a surprising cause of Down syndrome: cells linked to aging

STAT News- 06/01/2022

El síndrome de Down es el trastorno genético más común y afecta aproximadamente a 1 de cada 700 recién nacidos en todo el mundo. En algún momento durante sus primeras horas y días de desarrollo embrionario, sus células en división no logran separar adecuadamente un par de cromosomas entre sí, dejando una copia adicional donde no debería estar. Aunque los científicos han sabido durante más de seis décadas que esta copia adicional del cromosoma 21 causa el deterioro cognitivo que experimentan las personas con síndrome de Down, exactamente cómo sucede sigue siendo un tema de debate... ([Leer más](#))

[Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**30**  
1992  
2022  
ANIVERSARIO

## Bioética y Salud Pública

### 3. Aspectos bioéticos de la donación de órganos en contexto pandémico

Observatorio de Bioética- 10/01/2022

La pandemia de la Covid-19 ha alterado muchas cosas en la práctica asistencial en todos los países. Una de las prácticas que se han visto seriamente afectadas ha sido la relacionada con la donación y trasplante de órganos y tejidos... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 4. 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](#))

[Índice](#)

### 5. COFEPRIS autoriza uso de emergencia de pastilla contra COVID-19 de Merck

MILENIO- 07/01/2022

La Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris), autorizó para uso de emergencia el tratamiento oral molnupiravir, de la farmacéutica Merck, que será destinado para atender pacientes con covid-19 leve o moderado, y con alto riesgo de complicaciones; con lo que México es uno de los primeros países en autorizar el medicamento... ([Leer más](#))

[Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**30**  
1992  
2022  
ANIVERSARIO

## 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](#))





## Cannabis

### 10. Cannabis poisoning in young children increased nine times after legalization

Medicla Xpress- 07/01/2022

Ontario vio nueve veces más visitas al departamento de emergencias (DE) por mes por intoxicación por cannabis en niños pequeños menores de 10 años después de que Canadá legalizara el cannabis recreativo, según un estudio publicado en JAMA Network Open. Si bien hospitales individuales han informado sobre intoxicaciones infantiles por cannabis antes, este es el primer estudio que analiza una región completa... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 11. Marijuana users' risk of deadly complication doubles after rare type of bleeding stroke

Medical Xpress- 06/01/2022

Entre las personas con un accidente cerebrovascular aneurismático de hemorragia subaracnoidea (aSAH), un tipo de accidente cerebrovascular hemorrágico, los consumidores recientes de marihuana tenían más del doble de probabilidades de desarrollar una complicación peligrosa que puede provocar la muerte o una mayor discapacidad, según una nueva investigación publicada hoy en Stroke, una revista revisada por pares de la American Stroke Association, una división de la American Heart Association... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 12. Using cannabinoids to treat obesity

Medical Xpress- 05/01/2022

Aunque el cannabis se asocia a menudo con "los antojos" en la cultura popular, el investigador de la Universidad de Toronto, Justin Matheson, se pregunta si los cannabinoides, compuestos naturales de la planta, se pueden utilizar para tratar la obesidad... ([Leer más](#))

[Índice](#)



## Grupos en situación de vulnerabilidad

### 13. Las mujeres vacunadas contra el COVID-19 que dan el pecho transmiten anticuerpos a sus bebés

Diario enfermero- 10/01/2022

Las mujeres que se han vacunado contra el COVID-19 transfieren anticuerpos a sus bebés amamantados, lo que ofrece a los menores inmunidad pasiva contra el SARS-CoV-2, según ha descubierto la Universidad de Massachusetts Amherst (Estados Unidos)... ([Leer más](#))

[Índice](#)

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

### 14. Eutanasia en Colombia: se aplicó por primera vez a dos pacientes no terminales

CNN- 09/01/2022

Tras dos años de una intensa batalla legal, Víctor Escobar se convirtió este viernes en el primer paciente no terminal en Latinoamérica en recibir la eutanasia, según informó en su cuenta de Twitter el abogado de Escobar, Luis Giraldo Montenegro... ([Leer más](#))

[Índice](#)

## Salud mental y adicciones

### 15. Un estudio sugiere por qué la depresión severa afecta más a las mujeres

Diario enfermero- 10/01/2022

Un equipo de científicos de la Universidad Laval en Québec (Cánada) puede haber descubierto por qué la depresión severa afecta a mujeres y hombres de manera diferente, tras examinar el cerebro de personas con depresión en el momento de la muerte... ([Leer más](#))

[Índice](#)



## Bioseguridad y emergencias en salud

### 16. Lyme-carrying ticks live longer—and could spread farther—thanks to warmer winters

Science- 07/01/2022

Temiendo un caso de enfermedad de Lyme potencialmente debilitante, innumerables excursionistas posponen sus viajes al bosque hasta el invierno, cuando las garrapatas que transmiten la enfermedad han desaparecido durante la temporada. O eso había pensado mucha gente... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 17. Aparece 'deltacron': Chipre identifica 25 infecciones que combinan delta y ómicron

EL FINANCIERO- 08/01/2022

En Chipre se encontró una cepa de COVID-19 que combina delta y ómicron, según Leondios Kostrikis, profesor de ciencias biológicas en la Universidad de Chipre y director del Laboratorio de Biotecnología y Virología Molecular... ([Leer más](#))

[Índice](#)





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**30**  
1992  
2022  
ANIVERSARIO

## Eventos próximos

### 18. 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](#)

### 19. 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](#)

### 20. 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](#)



## Educación en Bioética

### 21. 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](#)

### 22. 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](#)

### 23. 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](#)

### 24. 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](#))



## Ética Ambiental

25. Los glaciares de Groenlandia se reducen por 25° año consecutivo, una evidencia más del avance cambio climático

UN News- 07/01/2022

El calentamiento del planeta continúa a un ritmo alarmante. En 2021 la capa de hielo de Groenlandia perdió más masa durante la temporada de deshielo que la que ganó durante el invierno. El año marcó un cuarto de siglo de ese derretimiento constante, revela un nuevo estudio respaldado por la agencia meteorológica de la ONU... (Leer más)

[Índice](#)

## Migración y salud

26. ACNUR publica sus recomendaciones a las Presidencias francesa y checa de 2022 del Consejo de la UE

La Agencia de la ONU para los Refugiados-10/01/2022

ACNUR, la Agencia de la ONU para los Refugiados, pide a la Presidencia francesa del Consejo de la Unión Europea (UE), y a la República Checa, que asumirá la Presidencia en julio, que den prioridad a una mejor protección de los refugiados en Europa y en el mundo... ([Leer más](#))

[Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**30**  
1992  
2022  
ANIVERSARIO

## Ética en Tecnologías Digitales en Salud

### 27. Virtual method enables screening of billions of chemical compounds

Drug target Review- 10/01/2022

Investigadores de la Facultad de Letras, Artes y Ciencias Dornsife de la Universidad del Sur de California (USC), EE. UU., han creado un proceso de detección que aumenta las posibilidades de encontrar medicamentos eficaces en una fracción del tiempo y a un costo significativamente menor que los métodos actuales... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 28. Exscientia Scores Deal With Sanofi To Develop Immuno-Oncology Drugs With AI

Precision Medicine- 10/01/2022

Exscientia y Sanofi acordaron colaborar para identificar y seleccionar proyectos objetivos mediante la aplicación de la plataforma de medicina personalizada de Exscientia. La plataforma está destinada a permitir un enfoque de "el paciente primero" mediante la integración de muestras primarias de tejido humano en la investigación de descubrimiento de fármacos y objetivos tempranos. A través de ese enfoque, razona Exscientia, sus investigadores pueden integrar datos de pacientes, enfermedades y clínicamente relevantes en decisiones sobre posibles nuevos candidatos a medicamentos en una etapa más temprana del proceso de creación de medicamentos... ([Leer más](#))

[Índice](#)



## COVID-19 Panorama Internacional

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

World Health Organization (WHO/OMS)- 10/01/2022

La Organización Mundial de la Salud reporta que para el lunes 10 de enero del 2022 con un corte a 5:08pm CEST (Hora De Verano De Europa Central) se presenta un total acumulado de 298, 915, 721 casos confirmados, de los cuales 2, 357, 007 representan casos nuevos, un total acumulado de 5, 469, 303 defunciones y para el 09 de enero del 2022 se han administrado un total de 9, 126, 987, 353 dosis de vacunas... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 30. EEUU supera el umbral de los 60 millones de casos de coronavirus tras sumar más de 300.000 durante el último día

Europa press- 10/01/2022

Estados Unidos ha superado este lunes la barrera de los 60 millones de casos de coronavirus desde el inicio de la pandemia tras sumar más de 300.000 durante el último día, según los datos publicados por la Universidad Johns Hopkins a través de su página web... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 31. Chile comienza a administrar la cuarta dosis de la vacuna contra el coronavirus

Europa press- 10/01/2022

El presidente saliente de Chile, Sebastián Piñera, ha anunciado que el país ha comenzado a administrar la cuarta dosis de la vacuna contra la COVID-19 y ha alertado de que los casos podrían ascender a los 10.000 diarios en plena ola de contagios... ([Leer más](#))

[Índice](#)





## COVID-19 Panorama Nacional

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

Secretaría de Salud- 09/01/2022

La Secretaría de Salud, a través de la dirección General de Epidemiología Informa, con un corte a las 17:00 horas del 09 de enero del 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 4, 125, 388 casos positivos de COVID-19, de los cuales 158m 332 son casos activos y se reportó un acumulado de 300m 334 defunciones... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 33. ISSSTE reubicará personal médico a clínicas de primer nivel de atención

MIELNIO- 10/01/2022

El Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) reubicará en clínicas de primer nivel a los profesionales de la salud que señalan despidos injustificados luego de haber participado en las primeras etapas de la emergencia sanitaria por COVID-19... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 34. Semáforo COVID-19: México inicia el año con 19 estados en color verde y tres en naranja

Infobae- 07/01/2022

La Secretaría de Salud (SSa) actualizó este viernes el primer Semáforo Epidemiológico de coronavirus (COVID-19) del 2022, el cual estará vigente del 10 al 23 de enero. A través de la página oficial, el Gobierno de México indicó que el país se coloreará de la siguiente manera: La buena noticia es que en color "rojo" (máximo riesgo de contagio) no habrá ningún estado por decima vez consecutiva desde finales de agosto de 2021, en plena "tercera ola" de contagios. Los últimos fueron Colima, Guerrero, Puebla, Hidalgo, Tabasco, Tamaulipas y Nuevo León, hace cuatro meses... ([Leer más](#))

[Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**30**  
1992  
2022  
ANIVERSARIO

## 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:  
[t.ly/bLSL](https://t.ly/bLSL)

Clic aquí



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**30**  
1992  
2022  
ANIVERSARIO

Biblioteca  
**CONBIOÉTICA**  
Encuentro y fuente de conocimiento

[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>

