



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



# Comisión Nacional de Bioética

## Alertas Informativas

Lunes 07 de marzo, 2022



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



gob.mx/salud/conbioetica

### Índice

Ética de la Investigación.....	3
1. The aftermath of the first gene editing on human embryos: the “He Jiankui affair” .....	3
2. ResearchGate dealt a blow in copyright lawsuit .....	3
3. Convocatoria: Recepción de artículos 2022 revista Medicina & ética.....	3
Bioética y Salud Pública.....	4
4. Hay que acabar con la obesidad, un trastorno que afecta a más de mil millones de personas .....	4
5. IMSS implementa nuevo modelo para cuidar salud de embarazadas .....	4
6. Application period now open for the 2023 update of the WHO Model Lists of Essential Medicines .....	4
Tecnología emergente en salud .....	5
7. New research could help find a therapy to treat COVID-19.....	5
8. Wave Life Sciences Reports Preclinical Proof of Concept for RNA Base Editing .....	5
Grupos en situación de vulnerabilidad .....	6
9. WHO launches new repository on urban health.....	6
10. Joint statement on the prioritization of monitoring SARS-CoV-2 infection in wildlife and preventing the formation of animal reservoirs.....	6
Cannabis .....	6
11. Brain stimulation shows promise as treatment for cannabis use disorder in people with schizophrenia.....	6





## Continuación Índice

Bioseguridad y emergencias en salud.....	7
12. 'COVID zero' regions struggle with vaccine complacency .....	7
13. When is a pandemic 'over'? .....	7
Ética de la digitalización de la salud.....	8
14. Mobile health app users found to be more content with public health governance during COVID-19.....	8
15. AI-Designed Protein Used to "Wake Up" Silenced Genes.....	8
Derechos Humanos.....	8
16. La ONU pide "una pausa humanitaria" en Ucrania, mientras hace llegar ayuda al país .....	8
COVID-19 Panorama Internacional.....	9
17. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation.....	9
18. China reporta 526 casos de COVID-19, su mayor registro desde el inicio de la pandemia.....	9
19. La pandemia de coronavirus deja ya más de seis millones de muertos a nivel mundial .....	9
COVID-19 Panorama Nacional.....	10
20. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México.....	10
21. En Gómez Palacio, inicia vacunación de rezagados de primera y segunda dosis de 18 y más.....	10
22. Mapa de COVID-19 en México: Guanajuato y NL, con menos de mil casos activos .....	10
Infraestructura institucional en bioética.....	11
23. Catálogo de publicaciones en bioética", edición Febrero 2022.....	11
24. Convocatoria "Premio al Mérito 2022".....	11
25. Facebook de la Comisión Nacional de Bioética-CONBIOÉTICA.....	11
Formación y capacitación en bioética.....	12
26. Mesa de diálogo: "Reflexiones feministas desde la bioética" .....	12
27. XII Diplomado: "La aplicación Bioética en los servicios de salud" .....	12
28. Conferencia virtual: "Sexismo cotidiano y masculinidades en la universidad".....	12
29. Ciclo de Conferencias Magistrales "Ética y manejo de animales en investigación biomédica" .....	13
30. Conferencia Magistral en Bioética Juliana González Valenzuela: "Pandemias, medio ambiente y cambio climático" .....	13
31. Oferta académica de la Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México.....	13
Aviso Importante.....	14





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Ética de la Investigación

### 1. The aftermath of the first gene editing on human embryos: the “He Jiankui affair”

Bioethics Observatory- 07/03/2022

En 2018, He Jiankui conmocionó al mundo al anunciar que había creado bebés con genomas alterados, implantando embriones en los que había utilizado CRISPR-Cas9 para editar un gen conocido como CCR5, que codifica un co-receptor del virus del VIH, con el fin de para hacerlos resistentes a la infección. La implantación resultó en el nacimiento de mellizos en 2018, y más tarde nació un tercer hijo de padres separados. Los padres habían accedido al tratamiento porque eran seropositivos y las madres seronegativas, y las parejas no tenían acceso a tecnologías alternativas de reproducción asistida en China... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 2. ResearchGate dealt a blow in copyright lawsuit

Nature- 04/03/2022

Un caso judicial histórico en el que dos importantes editoriales académicas demandaron al popular sitio web ResearchGate por alojar 50 de sus artículos protegidos por derechos de autor llegó a su fin, aunque ambas partes dicen que apelarán. El tribunal de Múnich, Alemania, no solo prohibió que ResearchGate aloje los documentos, sino que también dictaminó que es responsable del contenido que infringe los derechos de autor cargado en su plataforma. La decisión tiene el potencial de sentar un precedente para más restricciones en el sitio, que tiene 20 millones de usuarios en todo el mundo... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 3. 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

### 4. Hay que acabar con la obesidad, un trastorno que afecta a más de mil millones de personas

UN News- 04/03/2022

La agencia sanitaria de la ONU pide combatirla incluso durante el embarazo y antes del nacimiento de un bebé. El organismo estima que en el año 2025 unos 167 millones de personas tendrán peor salud por motivos de sobrepeso u obesidad... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 5. IMSS implementa nuevo modelo para cuidar salud de embarazadas

Radio Formula- 06/03/2022

El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) implementó un modelo nacional, mediante el decálogo del esquema Atención Materna Integral (AMI), para que las mujeres embarazadas puedan prevenir complicaciones, así como para evitar el embarazo adolescente... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 6. Application period now open for the 2023 update of the WHO Model Lists of Essential Medicines

World Health Organization (WHO/OMS)- 07/03/2022

La próxima reunión del Comité de Expertos de la OMS en la Selección y Uso de Medicamentos Esenciales está programada para realizarse en la Sede de la OMS, Ginebra, del 24 al 28 de abril de 2023 para revisar y actualizar las Listas Modelo de Medicamentos Esenciales y Medicamentos Esenciales para Niños de la OMS. El período de solicitud ya está abierto y cerrará a las 18:00 UTC del viernes 16 de diciembre de 2022. Durante el período de solicitud, se alienta a los solicitantes a comunicarse con la Secretaría de EML para garantizar que las solicitudes cumplan con los requisitos de contenido y calidad y aborden adecuadamente los criterios para medicamentos esenciales. selección... ([Leer más](#))

[Índice](#)



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Tecnología emergente en salud

### 7. New research could help find a therapy to treat COVID-19

Drug Target Review- 07/03/2022

Una nueva investigación de la Universidad Técnica de Munich (TUM), Alemania, muestra cómo los científicos pudieron usar enzimas específicas para destruir la información genética del SARS-CoV-2 directamente después de que el virus penetra en la célula. Este avance, que se publicó en Nucleic Acids Research, podría ser un primer paso para encontrar una terapia para tratar el COVID-19... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 8. Wave Life Sciences Reports Preclinical Proof of Concept for RNA Base Editing

Genetic Engineering & Biotechnology News- 07/03/2022

Los investigadores de Wave Life Sciences han publicado datos preclínicos positivos de prueba de concepto que muestran que la adenosina desaminasa de la compañía actúa sobre la tecnología de edición de base de ARN mediada por ARN (ADAR) para ofrecer ediciones potentes, duraderas y específicas en primates no humanos (NHP), como así como un potencial más amplio para aplicaciones terapéuticas en el hígado... ([Leer más](#))

[Índice](#)





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Grupos en situación de vulnerabilidad

### 9. WHO launches new repository on urban health

World Health Organization (WHO/OMS)- 07/03/2022

Más del 55 % de la población mundial vive en áreas urbanas, una proporción que se espera que aumente al 68 % para 2050. Esta tendencia exige un mayor apoyo para abordar la salud a nivel urbano. Con este fin, el nuevo repositorio de la OMS sobre salud urbana brinda acceso a una amplia gama de recursos generados por la OMS para mejorar la acción local en favor de la salud... ([Leer más](#))

[Índice](#)

### 10. Joint statement on the prioritization of monitoring SARS-CoV-2 infection in wildlife and preventing the formation of animal reservoirs

World Health Organization (WHO/OMS)- 07/03/2022

A medida que ingresamos al tercer año de la pandemia, el SARS-CoV-2, el virus que causa el COVID-19, se está propagando entre las personas a un nivel intenso a nivel mundial. Hay muchos factores que están impulsando la transmisión. Uno de ellos es la aparición de variantes de preocupación altamente transmisibles, siendo la última Omicron. El virus continúa evolucionando y el riesgo de aparición futura de variantes es alto... ([Leer más](#))

[Índice](#)

## Cannabis

### 11. Brain stimulation shows promise as treatment for cannabis use disorder in people with schizophrenia

Medical Xpress- 04/03/2022

La estimulación magnética transcraneal repetitiva (rTMS) se asoció con una reducción en el consumo de cannabis autoinformado hasta en un 60 % entre las personas con esquizofrenia que tienen trastorno por consumo de cannabis (CUD), según un estudio dirigido por CAMH que se acaba de publicar en la revista Schizophrenia... ([Leer más](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Bioseguridad y emergencias en salud

### 12. 'COVID zero' regions struggle with vaccine complacency

Nature- 04/03/2022

Para el puñado de lugares en todo el mundo que efectivamente detuvieron la transmisión de COVID-19, la complacencia con las vacunas se ha convertido en un efecto secundario no deseado de su éxito. Aunque algunas regiones han logrado frenar la transmisión de la variante altamente infecciosa Omicron del SARS-CoV-2, otras están experimentando brotes considerables en poblaciones con bajas tasas de vacunación... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 13. When is a pandemic 'over'?

Science- 04/03/2022

Cada 3 meses desde enero de 2020, cuando nombró por primera vez al brote de SARS-CoV-2 como una emergencia de salud pública internacional, un comité de expertos asesores de la Organización Mundial de la Salud (OMS) se ha reunido para evaluar si la pandemia aún merece esa etiqueta. Y cada 3 meses, más recientemente en enero, los asesores acordaron por unanimidad que sí, y el director general de la OMS, Tedros Adhanom Ghebreyesus, aceptó su veredicto. Cuando el comité se reúna de nuevo el próximo mes, es probable que llegue a la misma conclusión, y es probable que Tedros vuelva a aceptarla... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)



## Ética de la digitalización de la salud

### 14. Mobile health app users found to be more content with public health governance during COVID-19

News Medical- 07/03/2022

El aumento constante en el número de casos de COVID-19 ha impedido que las personas visiten instituciones médicas y centros de salud. Además, la naturaleza aérea de la transmisión de COVID-19 ha llevado a un aumento en la telemedicina. En este escenario, se han desarrollado varias aplicaciones de salud basadas en teléfonos inteligentes para facilitar las consultas médicas digitales, las recetas en línea, el conocimiento de la salud, la evaluación de riesgos, la autogestión y la compra de equipos de salud para los pacientes y el seguimiento individual del paciente y el seguimiento digital de registros para el doctore... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 15. AI-Designed Protein Used to "Wake Up" Silenced Genes

Precision Medicine- 07/03/2022

Al combinar la tecnología CRISPR con una proteína diseñada con inteligencia artificial, los genes inactivos individuales se despertaron al desactivar los "interruptores de apagado" químicos que los silencian. Investigadores de la Facultad de Medicina de la Universidad de Washington en Seattle describen este hallazgo en la revista Cell Reports... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

## Derechos Humanos

### 16. La ONU pide "una pausa humanitaria" en Ucrania, mientras hace llegar ayuda al país

UN News- 05/03/2022

El Secretario General habló con el ministro de Exteriores ucraniano para prometerle que la Organización aumentará las operaciones humanitarias. Los primeros envíos de UNICEF y el Programa Mundial de Alimentos han llegado a Ucrania. La OMS ha denunciado seis ataques a centros y trabajadores médicos... ([Leer más](#))





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## COVID-19 Panorama Internacional

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

World Health Organization (WHO/OMS)- 07/03/2022

La Organización Mundial de la Salud reporta que para el viernes 04 de marzo del 2022 con un corte a las 5:18pm CEST (Hora De Verano De Europa Central) se presenta un total acumulado de 440, 807, 756 casos confirmados, de los cuales 1, 662, 235 representan casos nuevos, un total acumulado de 5, 978, 096 defunciones y para el 06 de marzo del 2022 se han administrado un total de 10, 704, 043, 684 dosis de vacunas... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 18. China reporta 526 casos de COVID-19, su mayor registro desde el inicio de la pandemia

MILENIO- 06/03/2022

China ha registrado su mayor número de nuevas infecciones locales diarias sintomáticas de COVID-19 en aproximadamente dos años, con 526, ya que la variante altamente transmisible de ómicron presiona su estricta política para frenar cada brote rápidamente... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 19. La pandemia de coronavirus deja ya más de seis millones de muertos a nivel mundial

Europa press- 07/03/2022

La pandemia de coronavirus ha causado hasta la fecha más de seis millones de muertos, con más de 446 millones de casos, según los datos publicados este lunes por la Universidad Johns Hopkins a través de su página web. El centro ha señalado que hasta el momento se han confirmado oficialmente 446.399.672 contagios, con 6.000.316 decesos, incluidos más de 50.700.000 positivos y 256.000 fallecidos durante los últimos 28 días... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

## COVID-19 Panorama Nacional

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

Secretaría de Salud- 12/01/2022

La Secretaría de Salud, a través de la dirección General de Epidemiología Informa, con un corte a las 17:00 horas del 06 de marzo del 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 5, 564, 985 casos positivos de COVID-19, de los cuales 30, 652 son casos activos y se reportó un acumulado de 319, 859 defunciones... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 21. En Gómez Palacio, inicia vacunación de rezagados de primera y segunda dosis de 18 y más

MILENIO- 07/03/2022

A partir de este lunes 7 de marzo a las 11:00 horas en las instalaciones de la ExpoFeria de Gómez Palacio, se llevará a cabo el arranque de una nueva jornada de vacunación contra COVID. En esta ocasión se atenderá a rezagados de 18 y más sin ninguna dosis, así como a los rezagados de la segunda dosis... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

### 22. Mapa de COVID-19 en México: Guanajuato y NL, con menos de mil casos activos

MILENIO- 06/03/2022

De acuerdo con la Secretaría de Salud, en México hay un acumulado de 5 millones 564 mil 985 casos de coronavirus, sumando en las últimas 24 horas mil 905 contagios. En Ciudad de México hay un total de un millón 363 mil 836 casos de covid-19, en el Estado de México se reportan 527 mil 402, Nuevo León confirma 309 mil 21, Guanajuato tiene 276 mil 704 y en Jalisco hay 233 mil 473... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

## Infraestructura institucional en bioética

### 23. Catálogo de publicaciones en bioética”, edición Febrero 2022

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](#))

[Continuación Índice](#)

### 24. Convocatoria “Premio al Mérito 2022”

Consejo de Seguridad Nacional

El consejo de Seguridad Nacional extiende la *Convocatoria al Premio al Mérito 2022*, las candidaturas se recibirán a partir del 13 de enero hasta el 28 de febrero del 2022... ([Consultar más información](#))

[Continuación Índice](#)

### 25. 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 secretaria de Salud... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

## Formación y capacitación en bioética

### 26. Mesa de diálogo: “Reflexiones feministas desde la bioética”

Comisión Nacional de Bioética

En el marco del Día Internacional de la Mujer la Comisión Nacional de Bioética invita a la mesa de diálogo: “Reflexiones feministas desde la bioética”, la cual se llevará a cabo el martes 08 de marzo del 2022 a la 10 am... ([Consultar más información](#))

[Continuación Índice](#)

### 27. XII Diplomado: “La aplicación Bioética en los servicios de salud”

Comisión de Bioética del Estado de México & Universidad autónoma del Estado de México

La Comisión de Bioética del Estado de México en colaboración con la Universidad autónoma del Estado de México invitan a participar en el. XII Diplomado: “La aplicación Bioética en los servicios de salud”, el cual dará inicio el 06 de mayo del 2022... ([Consultar más información](#) / [Programa académico](#))

[Continuación Índice](#)

### 28. Conferencia virtual: “Sexismo cotidiano y masculinidades en la universidad”

Programa Universitario de Bioética UNAM

La UNAM a través del Programa Universitario de Bioética y la Coordinación de Igualdad UNAM invita a su próxima conferencia PUB, donde se contará con la participación del Dr. Mauricio Zabalgoitia Herrera del IISUE UNAM y el tema: “Sexismo cotidiano y masculinidades en la universidad”.... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

## 29. Ciclo de Conferencias Magistrales “Ética y manejo de animales en investigación biomédica”

Museo Memoria y Tolerancia

El Museo Memoria y Tolerancia invita participar el curso “Uso ético de los animales de laboratorio”, el cual dará inicio el martes 3 de marzo... ([Consultar más información](#) / [Consultar Programa](#))

[Continuación Índice](#)

## 30. Conferencia Magistral en Bioética Juliana González Valenzuela: “Pandemias, medio ambiente y cambio climático”

Programa Universitario de Bioética

El Programa Universitario de Bioética invitan a participar en la conferencia Magistral en Bioética Juliana González Valenzuela: “Pandemias, medio ambiente y cambio climático”, el cual se llevará a cabo el 10 de marzo del 2022... ([Leer más](#))

[Continuación Índice](#)

## 31. 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



**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:  
<https://bit.ly/3rc5ESc>

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)

Calzada Arenal Núm. 134, Col. Arenal Tepepan, Alcaldía, Tlalpan C.P. 14610, Ciudad de México

Teléfono 55 5487 2760 <https://www.gob.mx/salud/conbioetica>

Calzada Arenal Núm. 134, Col. Arenal Tepepan, Alcaldía, Tlalpan C.P. 14610, Ciudad de México  
Tel: (55) 5487 2760 <https://www.gob.mx/salud/conbioetica>



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