



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



# Comisión Nacional de Bioética

## Alertas Informativas

Viernes 09 de septiembre, 2022



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**30**  
1992  
2022  
ANIVERSARIO

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

## Índice

Índice .....	1
Ética en la Investigación .....	4
1. Malaria vaccine booster prolongs protection.....	4
Bioética y salud pública .....	4
2. Salud sexual, elemento fundamental del bienestar .....	4
3. Aumenta a 93.4% nivel de sobrevivencia de pacientes pediátricos oncológicos: IMSS.....	4
4. Más que cuestionar es mejor abrir ventanas de oportunidad para prevenir el suicidio .....	5
Tecnología emergente en salud .....	5
5. NIH researchers develop gene therapy for rare ciliopathy .....	5
6. Inteligencia artificial en el tratamiento del cáncer de mama.....	5
7. Metabolic Imaging Helps Predict Pancreatic Cancer Neoadjuvant Chemotherapy Outcomes.....	6
COVID-19 Panorama Internacional .....	6
8. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation.....	6





COVID-19 Panorama Nacional.....6

9. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México ..... 6

10. ¿Cuánto cuesta una ola de covid en México? Lo que nos dicen las incapacidades del IMSS..... 7

11. Llega lote con un millón 200 mil vacunas pediátricas de Pfizer contra covid .....7

Infraestructura institucional en bioética ..... 7

12. Videoconferencias 2022: Bioética como parte del desarrollo académico en medicina ..... 7

13. Video: ¿Por qué los científicos cambian de ideas? .....8

14. Conferencia conmemorativa del 30 aniversario "Aspecto éticos de la edición genética". 12 de septiembre..... 8

15. Feria del Libro de Bioética (FELBIOÉTICA) Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre .....8

16. Convocatoria: Congreso Internacional de Bioética 2022. Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre..... 9

17. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Agosto 2022 ..... 9

18. Infografía: Neurorights.....9

19. Infografía: Neuroética ..... 9

20. Facebook de la Comisión Nacional de Bioética-CONBIOÉTICA.....10

21. Biblioteca CONBIOÉTICA ..... 10

Formación y capacitación en bioética ..... 10

22. Convocatoria: Reconocimiento al mérito médico 2022. 8 de agosto al 19 de septiembre ..... 10

23. Seminario de ética en epidemias. Viruela símica: ¿Cómo debemos responder éticamente? 12 de septiembre..... 10

24. Curso Gratuito: Aspectos éticos y regulatorios de la investigación clínica. 21 de setiembre al 9 de noviembre ..... 11

25. Aspectos Metodológicos Y Éticos De La Investigación Cualitativa En Salud. 1 de octubre-30 de noviembre..... 11

26. X Encuentro La Bioética en la Educación Superior. 11-13 octubre..... 12

27. II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”. 24 - 26 de octubre..... 12

28. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre ..... 12





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



29. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre..... 12

30. Oferta académica: Curso de Neurociencia y Neurotecnología en Medicina.....13

31. Oferta académica: Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México.....13

Aviso Importante ..... 14





## Ética en la Investigación

### 1. Malaria vaccine booster prolongs protection

Nature - 09/09/22

Una prometedora vacuna contra la malaria tuvo hasta un 80 % de eficacia para prevenir la enfermedad en niños pequeños que recibieron una vacuna de refuerzo un año después de la dosis inicial, superando el objetivo de la Organización Mundial de la Salud (OMS) del 75 % de eficacia. Los hallazgos ofrecen la esperanza de que la vacuna, llamada R21, pueda ser un arma eficaz en la lucha contra la malaria, que es una de las mayores causas de muerte infantil en todo el mundo...([Leer más](#))

## Bioética y salud pública

### 2. Salud sexual, elemento fundamental del bienestar

SDP Noticias - 08/09/22

En el IMSS se han desarrollado varias estrategias para acompañar y dar información a las y los adolescentes con la que pueden evitar los embarazos no planeados y alejar la posibilidad de padecer infecciones de transmisión sexual. Para la orientación y consejería el IMSS cuenta con 245 consultorios de planificación familiar, 252 Módulos de Apoyo a la Prestación de Servicios de Planificación Familiar que permiten ampliar el horario en ambos turnos, con 7, 745 consultorios de medicina familiar. Asimismo, a lo largo del país se realizan Jornadas de Salud Reproductiva en donde se otorga información sobre métodos anticonceptivos modernos y seguros, además de que se realiza la Vasectomía sin bisturí, lo que permite sumar al varón en la responsabilidad de su reproducción. También se cuenta con 252 promotoras a nivel nacional que van a las casas para dar información...([Leer más](#))

### 3. Aumenta a 93.4% nivel de sobrevida de pacientes pediátricos oncológicos: IMSS

La Jornada - 09/09/22

Con el esfuerzo de padres de familia y los equipos médicos, el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) aseguró que el nivel de sobrevida del pacientes pediátricos oncológicos pasó de 46 por ciento en 2020, a 93.4 por ciento en 2022. el IMSS cuenta con disponibilidad de áreas para tratamiento en hospitalización y ambulatorio, diversos indicadores de medición para la oportunidad de diagnóstico y tratamiento con seguimiento puntual, atención



inmediata de complicaciones inherentes e implementación de programas de mejora en terapia de soporte...([Leer más](#))

#### 4. Más que cuestionar es mejor abrir ventanas de oportunidad para prevenir el suicidio

UNAM - 09/09/22

El suicidio es un problema de salud pública que va en aumento y nos demanda ser más sensibles con el dolor y sufrimiento humano; por lo general, quienes piensan en él manifiestan de manera verbal o conductual señales de alerta como: no encontrar sentido a su vida, experimentar un alto nivel de frustración, hartazgo o dolor emocional. El grupo poblacional de 18 a 29 años de edad presenta la tasa más alta: 10.7 decesos por cada 100 mil personas, seguido del grupo de 30 a 59 años con 7.4 fallecimientos...([Leer más](#))

### Tecnología emergente en salud

#### 5. NIH researchers develop gene therapy for rare ciliopathy

NIH - 08/09/22

Se ha desarrollado una terapia génica que rescata los defectos de los cilios en las células de la retina afectadas por un tipo de amaurosis congénita de Leber (LCA), una enfermedad que provoca ceguera en la primera infancia. Usando organoides de retina derivados de pacientes (también conocidos como retinas en un plato), los investigadores descubrieron que un tipo de LCA causado por mutaciones en el gen NPHP5 (también llamado IQCB1) conduce a defectos severos en el cilio primario, una estructura se encuentra en casi todas las células del cuerpo. Los hallazgos no solo arrojan luz sobre la función de la proteína NPHP5 en el cilio primario, sino que también conducen a un tratamiento potencial para esta condición que causa ceguera...([Leer más](#))

#### 6. Inteligencia artificial en el tratamiento del cáncer de mama

NCYT - 09/09/22

Un proyecto europeo tiene por objetivo validar clínicamente una solución de inteligencia artificial (IA) que permita predecir la respuesta específica de cada paciente a la quimioterapia en el cáncer de mama. Si todo va bien, la solución de inteligencia artificial ayudará a los médicos a identificar a quienes pueden responder mejor a la quimioterapia, reduciendo el







sufrimiento provocado por los efectos secundarios. La solución de inteligencia artificial, la cual parte de un conjunto de datos radiológicos (radiomics AI), será testada en ocho centros clínicos de todo el mundo...([Leer más](#))

## 7. Metabolic Imaging Helps Predict Pancreatic Cancer Neoadjuvant Chemotherapy Outcomes

Precision Medicine - 09/09/22

Una nueva investigación de un equipo descubrió que el uso de la tomografía por emisión de positrones (PET) con marcador de 18-fluorodesoxiglucosa (FDG) agrega un beneficio pronóstico para evaluar la respuesta a la quimioterapia neoadyuvante antes de la cirugía en pacientes limítrofes resecable/localmente. pacientes con cáncer de páncreas avanzado. El estudio examinó los resultados de 202 pacientes con cáncer de páncreas resecable límite/localmente avanzado que recibieron mFOLFIRINOX o gemcitabina/nab-paclitaxel como quimioterapia neoadyuvante de primera línea. Cuando FDG-PET capturó una respuesta metabólica importante en pacientes que habían recibido este enfoque terapéutico, se asoció con una respuesta patológica mayor y una reducción del tumor, independientemente de los niveles medidos de CA 19-9...([Leer más](#))

## COVID-19 Panorama Internacional

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

World Health Organization (WHO/OMS) - 07/09/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 07 de septiembre del 2022, con un corte a las 6:58 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 603.711.760 casos confirmados, de los cuales 472.582 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.484.136 defunciones y para el 04 de septiembre del 2022 se han administrado un total de 12.540.061.501 dosis de vacunas...([Leer más](#))

## COVID-19 Panorama Nacional

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

Secretaría de Salud - 08/09/2022



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 08 de septiembre del 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 7, 052, 928 casos positivos de COVID-19, de los cuales 18, 941 son casos activos y se reportó un acumulado de 329, 705 defunciones. ([Leer más](#))

## 10. ¿Cuánto cuesta una ola de covid en México? Lo que nos dicen las incapacidades del IMSS

Milenio - 08/09/22

A partir del verano de 2021 se han retirado gradualmente las medidas de mitigación e intervenciones no farmacológicas, particularmente aquellas relacionadas al distanciamiento social. La lógica subyacente es que estas medidas interfieren con la actividad económica, y ante una letalidad y riesgo de hospitalización menor dado el avance de la vacunación, el balance economía-salud lleva a preferir la mitigación a escala individual, evitando restricciones a actividades económicas. Por esta razón, tener una medida de qué tanto cuestan estos periodos de alta transmisión permitiría poder evaluar los beneficios económicos de implementar medidas de mitigación...([Leer más](#))

## 11. Llega lote con un millón 200 mil vacunas pediátricas de Pfizer contra covid

Excelsior - 08/09/22

Con el arribo de un millón 200 mil vacunas pediátricas contra covid-19 de Pfizer-Biontech, que serán aplicadas a niñas y niños de cinco a 11 años, llegó a México el primer cargamento de un total de 10 millones 003 mil 200 biológicos que el gobierno federal compró a través del mecanismo Covax de la Organización de las Naciones Unidas (ONU). En el desglose, detalló que se han recibido 180 millones 336 mil 145 vacunas envasadas de Pfizer-BioNTech, AstraZeneca, Sinovac, Centro Nacional de Investigación de Epidemiología y Microbiología Gamaleya, CanSino Biologics, Johnson & Johnson y Moderna...([Leer más](#))

## Infraestructura institucional en bioética

### 12. Videoconferencias 2022: Bioética como parte del desarrollo académico en medicina

Comisión Nacional de Bioética



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



La Comisión Nacional de Bioética estrena la doceava videoconferencia del ciclo 2022. La Dra. Irene Durante Montiel habla sobre "Bioética como parte del desarrollo académico en medicina". ([YouTube CONBIOÉTICA](#) / [Ver video](#) / [Programa Videoconferencias 2022](#)).

### 13. Video: ¿Por qué los científicos cambian de ideas?

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética en conjunto con la Organización Panamericana de la Salud comparte el video titulado: "¿Por qué los científicos cambian de ideas?". En él, se hace referencia a la dinámica de la investigación científica, una labor que consiste en la actualización constante de información y datos...([Ver video](#))

### 14. Conferencia conmemorativa del 30 aniversario "Aspecto éticos de la edición genética". 12 de septiembre

12 de septiembre. Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética estrena videoconferencia conmemorativa como parte de su 30 aniversario. El Dr. Víctor Penchaszadeh hablará sobre "Aspecto éticos de la edición genética". La videoconferencia se llevará a cabo el 12 de septiembre y será transmitida en vivo por el canal de Youtube de la CONBIOÉTICA a partir de 12:00 horas. La liga de registro estará en la descripción. ([YouTube CONBIOÉTICA](#) / [Banner](#) / [Programa Videoconferencias conmemorativas 30 años](#)).

### 15. Feria del Libro de Bioética (FELBIOÉTICA) Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre

Comisión Nacional de Bioética

En el marco de las actividades del Congreso Internacional de Bioética la Comisión Nacional de Bioética invita a la Feria del Libro de Bioética (FELBIOÉTICA). La cita será el 29 y 30 de septiembre en el Palacio de la Escuela de Medicina en la Ciudad de México. Asistirán editoriales, instituciones y autores de renombre. Para apoyar con difusión al evento -sin costo- podrás también compartir y confirmar tu asistencia en el Facebook Conbioética"... ([Convocatoria](#) / [Evento](#))



## 16. Convocatoria: Congreso Internacional de Bioética 2022. Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética invita al Congreso Internacional de Bioética 2022, en el que celebrará su 30 Aniversario. La cita será el 29 y 30 de septiembre en el Palacio de la Escuela de Medicina en la Ciudad de México. "Para apoyar con difusión al Congreso -sin costo- podrás también compartir y confirmar tu asistencia en el Facebook Conbioética"... ([Convocatoria](#) / [Registro para asistencia presencial](#) / [Registro para asistencia virtual](#) / [Evento](#))

## 17. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Agosto 2022

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética pone a su disposición la nueva edición del "Catálogo de publicaciones científicas en bioética" en el cual se presenta una recopilación de artículos publicados durante el mes de Agosto del 2022 y contenido multimedia relacionado con las temáticas de salud, bioética, derechos humanos... ([Consultar catálogo](#))

## 18. Infografía: Neurorights

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética lanza una infografía acerca de las características que definen a los Neurorights, producto del desarrollo de neurotecnología avanzada e innovadora. De esta manera, se contextualiza el diálogo e investigación que hay al respecto, y así, tener un panorama claro y objetivo al respecto ([Consultar infografía](#)).

## 19. Infografía: Neuroética

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética lanza una infografía sobre el campo de acción de la Neuroética, sus características y relación con la neurotecnología y la inteligencia artificial ya que existen preocupaciones sobre el uso ético, legal, social, cultural, económico, político y militar de éstas...([Consultar infografía](#)).



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## 20. 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 sociodigital Facebook, en la cual podrá seguir las actividades de este órgano desconcentrado de la Secretaría de Salud... ([Leer más](#))

## 21. Biblioteca CONBIOÉTICA

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética, a través de su biblioteca pública, ofrece acceso a información confiable y oportuna con el firme propósito de incentivar el conocimiento sobre bioética y su aplicación en áreas afines a la salud. ([Solicita información](#) / [Suscripción al boletín semanal](#) / [Ver póster](#))

## Formación y capacitación en bioética

### 22. Convocatoria: Reconocimiento al mérito médico 2022. 8 de agosto al 19 de septiembre

8 de agosto - 19 de septiembre. Consejo de Salubridad General

El Consejo de Salubridad General lanza la convocatoria del 8 de agosto al 19 de septiembre a las instituciones prestadoras de servicios de salud, de seguridad social, de educación superior, academias, sociedades científicas, consejos, agrupaciones de profesionales y académicos del área de salud en general, al Reconocimiento al mérito médico 2022. La premiación tendrá fecha el 23 de octubre...([Convocatoria](#))

### 23. Seminario de ética en epidemias. Viruela símica: ¿Cómo debemos responder éticamente? 12 de septiembre.

12 de septiembre. The Global Health Network

The Global Health Network invita a participar en el seminario de la red Ética en epidemias, establecida por la OMS, el cual se llevará a cabo de manera virtual, el 12 de septiembre, en un horario de 13:00 hrs – 14:00 hrs (hora del Reino Unido). En dicho seminario, se tratará de dar respuesta a cuestionamientos cómo: 1. ¿Este brote de monkeybox difiere de brotes



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



anteriores en áreas endémicas de manera éticamente significativa?; 2. Ahora que la viruela del simio ha sido declarada una emergencia de salud pública de interés internacional, ¿qué pasos deben tomarse para garantizar que los países donde la viruela del simio ha sido endémica durante décadas reciban su parte justa de diagnósticos, terapias y vacunas?; 3. ¿Cómo podemos garantizar que se preste una atención mundial adecuada a las enfermedades infecciosas que son endémicas o afectan predominantemente a entornos de ingresos bajos y medianos antes de que esas enfermedades se conviertan en emergencias mundiales? ...([Convocatoria](#))

#### 24. Curso Gratuito: Aspectos éticos y regulatorios de la investigación clínica. 21 de setiembre al 9 de noviembre

21 de setiembre al 9 de noviembre. Institutos Nacionales de la Salud

Este curso de siete semanas del Departamento de Bioética de los Institutos Nacionales de la Salud de los EEUU cubre temas esenciales de la ética de la investigación clínica. Se dictará en línea del 21 de setiembre al 9 de noviembre del 2021, todos los miércoles (a excepción del 5 de octubre) de 8:30 a 11:30 de la mañana, hora de Washington DC. El curso será en inglés y se transmitirá en vivo, sin costo alguno. Incluye, además de presentaciones, conversaciones con expertos y discusiones de casos. Se, necesita registrarse previamente para acceder a materiales adicionales y obtener un certificado por haber completado el curso...([Convocatoria](#))

#### 25. Aspectos Metodológicos Y Éticos De La Investigación Cualitativa En Salud. 1 de octubre- 30 de noviembre

1 de octubre- 30 de noviembre. Fundación Para La Educación e Investigación En Bioética

La Fundación Para La Educación e Investigación En Bioética invita a participar Del lunes 1 de octubre al 30 de noviembre. Dividido en 2 módulos de 30 días de duración cada módulo y 10 días de estudio preparando el examen final. La modalidad del curso es híbrida a distancia. Es decir, el curso consta de algunas clases asincrónicas grabadas y sincrónicas mediante videoconferencias de carácter teórico práctico que se complementan con el trabajo áulico en la plataforma Moodle. También se contará con distintos recursos didácticos complementarios de estudio y videos que ayudarán a profundizar los conceptos brindados en los textos obligatorios de estudios y las clases impartidas. Asimismo, se dispondrán de foros de consultas y noticias, para ir dinamizando el proceso de aprendizaje. Para aprobar el curso y obtener la certificación de aprobación, 9 días posteriores a la finalización del curso deberán rendir un examen final mediante la plataforma virtual Moodle donde se evaluarán algunos contenidos y habilidades teórico-metodológicas básicas trabajadas previamente



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



durante el cursado y se aprobará con 6 (seis). También hay una segunda instancia de recuperatorio. ...([Convocatoria](#) / [Inscripción](#))

## 26. X Encuentro La Bioética en la Educación Superior. 11-13 octubre

11-13 de octubre. UNICEF

La UNICEF invita a participar al X Encuentro La Bioética en la Educación Superior, el cual se llevará a cabo del 11 al 13 de octubre del 2022... ([Más información](#))

## 27. II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”. 24 - 26 de octubre

24 – 26 de octubre. Facultad de Medicina (UNAM)

La Facultad de Medicina (UNAM), invita a participar en el II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”, el cual se llevará a cabo del 24 al 26 de octubre del 2022 en el Palacio de la Escuela de Medicina. El registro de asistencia se encuentra abierto con tres modalidades, presencial, virtual e híbrida. Cabe mencionar que el evento cuenta con valor curricular... ([Registro](#) / [Banner](#))

## 28. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre

10 de noviembre. Human Rights Biomedicine

Human Rights Biomedicine invita a participar en el “Workshop on public dialogue on genomic medicine”. El taller se llevará a cabo el día 10 de noviembre de las 09:15 hrs a las 16:15 hrs (CET). Para más información acerca de los contenidos del programa y requisitos de inscripción, favor de revisar la convocatoria... ([Consultar convocatoria](#))

## 29. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre

16 - 18 de noviembre. Facultad de Medicina

La Facultad de Medicina (UNAM) invita a participar en el “IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria”. el cual se llevará a cabo del 16 al 18 de noviembre del 2022 en el auditorio Dr. Raúl



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Fournier de la Facultad. El registro de asistencia se encuentra abierto para participar... ([Registro](#))

### 30. Oferta académica: Curso de Neurociencia y Neurotecnología en Medicina

Academia AESCULAP

La Fundación Academia AESCULAP abre su convocatoria para el curso “Neurociencia y Neurotecnología en Medicina. Introducción a la Neuroética”. El curso se llevará a cabo en formato virtual asíncrono, por lo que se puede integrar al curso en cualquier momento. Para más información acerca de los contenidos del programa y requisitos de inscripción, favor de revisar la convocatoria... ([Consultar convocatoria](#))

### 31. Oferta académica: 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](#))





**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. La Comisión Nacional de Bioética no garantiza su veracidad ni es responsable de los contenidos vertidos en cuanto al uso de la información.



La biblioteca pública de la CONBIOÉTICA  
ofrece acceso a información confiable  
Contacta con nosotros

<https://bit.ly/bibliotecaconbioetica>

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