



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



# Comisión Nacional de Bioética

## Alertas Informativas

Martes 26 de julio, 2022



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



**30**  
1992  
2022  
ANIVERSARIO

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

## Índice

Índice .....	1
Ética en la Investigación .....	4
1. Guidance, tools and support for countries transitioning to digital, case-based surveillance for TB.....	4
Bioética y salud pública .....	4
2. Viruela del mono: qué vacunas y tratamientos se están usando para combatirla.....	4
3. Bavarian, empresa creadora de vacuna contra viruela del mono, acelerará producción.....	4
Tecnología emergente en salud .....	5
4. China approves first homegrown COVID antiviral .....	5
5. AI-Driven Clinical Sepsis Screening Approach Demonstrated to Save Lives .....	5
Salud mental y adicciones .....	6
6. Desvelan detalles de receptores relacionados con la adicción a los opioides.....	6
Ética ambiental.....	6





7. ¿Por qué la Asamblea General de la ONU debe respaldar el derecho a un medio ambiente sano?..... 6

8. Nuevas directrices para elaborar el primer marco político mundial sobre la protección de los niños y niñas en tránsito en el contexto del cambio climático .....6

COVID-19 Panorama Internacional ..... 7

9. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation ..... 7

COVID-19 Panorama Nacional..... 7

10. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México ..... 7

11. Ssa reporta descenso en casos de covid-19; prevé inicio de reducción de la quinta ola ..... 7

Infraestructura institucional en bioética ..... 8

12. Videoconferencias 2022: El arte en la educación en Bioética..... 8

13. Actividades de la CONBIOÉTICA: semana del 25 al 30 de julio..... 8

14. Convocatoria: Congreso Internacional de Bioética 2022. Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre..... 8

15. Infografía: 30 años CONBIOÉTICA..... 9

16. Infografía: Sistema Inmune ¿Cómo reacciona ante las vacunas?..... 9

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

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

19. Biblioteca CONBIOÉTICA..... 9

Formación y capacitación en bioética ..... 10

20. Convocatoria: Premio Nacional de Acción Voluntaria y Solidaria 2022. Postulación 06 de junio - 19 de agosto..... 10

21. Oferta académica: Diplomado Internacional de Ética y Bioética en Investigación Clínica, Sanitaria y Universitaria. 6 de agosto – 29 de octubre..... 10

22. Oferta Académica: Curso; Actualización en bioética de la investigación en salud. 26 de agosto..... 10

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

24. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre ..... 11

25. Libro: La gestación por subrogación en américa latina..... 11

26. Oferta académica: Curso de Neurociencia y Neurotecnología en Medicina ..... 11





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



27. Oferta académica: Maestría en Bioética ..... 12

28. Oferta académica: Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México..... 12

29. Encuesta: Condiciones de empleo y salud mental. Un análisis de género ..... 12

Aviso Importante .....13





## Ética en la Investigación

### 1. Guidance, tools and support for countries transitioning to digital, case-based surveillance for TB

WHO - 26/07/22

Los sistemas de vigilancia sólidos que producen datos confiables y de alta calidad son esenciales para comprender la magnitud de la carga de TB y el impacto que están teniendo nuestras intervenciones programáticas. La OMS está liderando el esfuerzo para apoyar la transición de los países a sistemas de vigilancia de la TB más sólidos, digitales, basados en casos y en tiempo real. El Fondo Mundial presentó las opciones disponibles bajo su competencia, para los países elegibles, instando a estos países a planificar, priorizar y presupuestar la vigilancia digital en la próxima ronda de presentaciones que comenzará a principios de 2023. La Universidad de Oslo presentó varias redes regionales que están disponible para apoyo técnico a los países. La OMS proporcionó una descripción general de su papel en la orientación, así como en la prestación y coordinación del apoyo a los países...([Leer más](#))

## Bioética y salud pública

### 2. Viruela del mono: qué vacunas y tratamientos se están usando para combatirla

BBC - 26/07/22

En Estados Unidos, Reino Unido, Europa y otros países se ha aprobado el uso de la vacuna JYNNEOS contra la infección de viruela del mono. Se trata de una vacuna desarrollada para la protección frente a la viruela en mayores de 18 años. Esta vacuna contiene una forma viva modificada del virus de la viruela denominado vaccinia Ankara modificado (MVA). También se ha aprobado el uso de otra vacuna ACAM2000, una vacuna de "segunda generación" desarrollada para la viruela. Para los casos que requieran tratamiento, los CDC indican que los medicamentos antivirales desarrollados pueden usarse para prevenir y tratar las infecciones por el virus de la viruela del mono...([Leer más](#))

### 3. Bavarian, empresa creadora de vacuna contra viruela del mono, acelerará producción

El Financiero - 25/07/22



Esta compañía danesa ya trabaja en un plan para poder producir más dosis de su vacuna contra la viruela del mono. Bavarian Nordic A/S, la única compañía con una vacuna aprobada para la viruela del mono, dijo que se está preparando para ejecutar un turno nocturno para satisfacer la creciente demanda después de que el brote del virus fuera declarado una emergencia mundial. El fabricante de vacunas danés puede producir 30 millones de dosis por año y hasta ahora no ha rechazado ninguna orden de los Gobiernos que buscan proteger a sus poblaciones. Sorensen dijo que la compañía farmacéutica ya estaba operando más horas ahora, y que los turnos nocturnos y otros ajustes elevarían la producción por encima de los 30 millones, pero se negó a proporcionar un número específico...([Leer más](#))

## Tecnología emergente en salud

### 4. China approves first homegrown COVID antiviral

Nature - 26/07/22

El regulador de medicamentos del país ha otorgado una autorización condicional para que un medicamento contra el VIH se use para tratar el COVID-19. El fármaco, Azvudine, desarrollado por la farmacéutica china Genuine Biotech, es el primer antiviral oral para la enfermedad fabricado en China. En un anuncio, la compañía dijo que el 40 % de las personas con COVID-19 que recibieron azvudina durante una semana en un ensayo clínico de fase III mostraron “síntomas clínicos mejorados”, en comparación con el 11 % de los que recibieron un placebo. Sin embargo, no se han publicado datos detallados del ensayo, incluso si el tratamiento redujo el riesgo de hospitalización o muerte...([Leer más](#))

### 5. AI-Driven Clinical Sepsis Screening Approach Demonstrated to Save Lives

Precision Medicine - 25/07/22

Una tecnología de inteligencia artificial adaptativa (IA) llamada Sistema de alerta temprana en tiempo real dirigido (TREWS) desarrollado por Bayesian Health ha demostrado su capacidad en un entorno clínico para ser una herramienta de detección de alerta temprana eficaz para pacientes con sepsis. Detallados en tres estudios separados se demostró que la implementación del enfoque de detección de sepsis clínica impulsado por IA redujo la mortalidad, la morbilidad y la duración de la estadía de los pacientes en el hospital. Es importante destacar que los estudios muestran que el uso oportuno de la plataforma de IA de Bayesian se asocia con una reducción relativa de la mortalidad del 18,2 % en pacientes con sepsis...([Leer más](#))



## Salud mental y adicciones

### 6. Desvelan detalles de receptores relacionados con la adicción a los opioides

NCYT - 25/07/22

Un nuevo estudio revela la estructura molecular oligomérica del complejo MOR-Gal1R, un componente presente en el cerebro e implicado en los efectos analgésicos y también adictivos de determinados opioides. El trabajo presenta diferentes evidencias in vitro de que, en cultivos celulares, los receptores Gal1R y MOR tienden a formar complejos homodiméricos (MOR-MOR o Gal1R-Gal1R) cuando se expresan por separado. Cuando se expresan juntos, se forman complejos tetraméricos (heterotetrámeros) formados por homodímeros de ambos receptores (MOR-MOR-Gal1R-Gal1R). Determinar las características moleculares de esta macroestructura permitiría explicar el mecanismo molecular por el que el neuropéptido galanina —con propiedades neurotróficas y neuroprotectoras— causa una disminución en la liberación de dopamina en el núcleo accumbens inducida por los opioides...([Leer más](#))

## Ética ambiental

### 7. ¿Por qué la Asamblea General de la ONU debe respaldar el derecho a un medio ambiente sano?

ONU - 25/07/22

A finales de julio, se espera que la Asamblea General de la ONU vote un proyecto de resolución que reconoce el derecho humano a un medio ambiente limpio, sano y sostenible. La resolución reconoce el derecho a un medio ambiente limpio, sano y sostenible como un derecho humano esencial para el pleno disfrute de todos los derechos humanos y, entre otras cosas, pide a los Estados y a las organizaciones internacionales que adopten políticas que intensifiquen los esfuerzos para garantizar tal derecho de manera universal. Los gobiernos han prometido limpiar el medio ambiente y hacer frente a la emergencia climática durante décadas, pero tener un derecho a un medio ambiente sano cambia la perspectiva de la gente, que pasa de rogar a los gobiernos a exigirles que actúen...([Leer más](#))

### 8. Nuevas directrices para elaborar el primer marco político mundial sobre la protección de los niños y niñas en tránsito en el contexto del cambio climático

Unicef - 26/07/22

La Unicef, la OIM y la ONU han publicado hoy nuevas directrices para establecer el primer marco político mundial que contribuya a proteger, integrar y empoderar a los niños y niñas en tránsito en el contexto del cambio climático. Según estas directrices, el cambio climático converge con las condiciones medioambientales, sociales, políticas, económicas y demográficas que empujan a las personas a tomar la decisión de desplazarse. Solo en 2020, casi 10 millones de niños se vieron obligados a desplazarse como consecuencia de perturbaciones relacionadas con el clima. Se calcula que unos 1.000 millones de niños y niñas —casi la mitad de los 2.200 millones que habitan el planeta— viven en 33 países con un alto riesgo de sufrir los efectos del cambio climático. Por esta razón, se prevé que el número de niños y niñas en tránsito aumente en los próximos años...([Leer más](#))

## COVID-19 Panorama Internacional

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

World Health Organization (WHO/OMS) - 26/07/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 26 de julio de 2022, con un corte a las 7:18 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 568,773,510 casos confirmados, de los cuales 675,748 representan casos nuevos, un total acumulado de 6,381,643 defunciones y para el 19 de julio de 2022 se han administrado un total de 12,166,921,655 dosis de vacunas... ([Leer más](#))

## COVID-19 Panorama Nacional

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

Secretaría de Salud - 25/07/2022

La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 25 de julio de 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 6,628,541 casos positivos de COVID-19, de los cuales 190,597 son casos activos y se reportó un acumulado de 327,109 defunciones. ([Leer más](#))

### 11. Ssa reporta descenso en casos de covid-19; prevé inicio de reducción de la quinta ola

Milenio - 26/07/22



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



El subsecretario de Salud, Hugo López-Gatell, informó que en los últimos días comenzaron a disminuir los casos de coronavirus covid-19 en México, respecto a las semanas anteriores, por lo que se prevé que inicie el descenso de la quinta ola de contagios. mencionó que las hospitalizaciones por covid-19 aumentaron sólo dos puntos porcentuales durante la quinta ola y se espera que aumenten ligeramente, antes de comenzar a descender. Anunció que esta semana llegará una donación de 4 millones de vacunas pediátricas contra el covid-19 por parte de Canadá y afirmó que "la vacuna reduce el peligro de hospitalización y muertes"...([Leer más](#))

## Infraestructura institucional en bioética

### 12. Videoconferencias 2022: El arte en la educación en Bioética

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética estrena la octava videoconferencia del ciclo 2022. Jan Helge Solbakk habla sobre "El arte en la educación en Bioética". ([YouTube CONBIOÉTICA](#). [Ver video / Programa Videoconferencias 2022](#)).

### 13. Actividades de la CONBIOÉTICA: semana del 25 al 30 de julio

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética invita a participar en las diferentes actividades programadas para la semana del 25 al 30 de julio, tales como: curso de pautas éticas internacionales para la investigación en seres humanos, la conferencia conmemorativa del 30 aniversario...([Actividades](#))

### 14. 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. Próximamente se darán más detalles para la presentación de trabajos... ([Convocatoria](#) / [Registro](#) / [Poster](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## 15. Infografía: 30 años CONBIOÉTICA

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética lanza una infografía referente al 30 aniversario de la CONBIOÉTICA, en la cual se hace un recuento de las actividades y logros alcanzados en este tiempo, motivo por el cual se ha posicionado como una institución de prestigio internacional en Bioética ([Consultar infografía](#))

## 16. Infografía: Sistema Inmune ¿Cómo reacciona ante las vacunas?

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética lanza una infografía referente al “Sistema Inmune ¿Cómo reacciona ante las vacunas?”, en la cual se explica cómo las vacunas ayudan a desarrollar inmunidad contra patógenos y por qué es necesario vacunarse varias veces contra ciertos organismos ([Consultar infografía](#))

## 17. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Junio 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 junio del 2022 y contenido multimedia relacionado con las temáticas de salud, bioética, derechos humanos... ([Consultar catálogo](#))

## 18. 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](#))

## 19. Biblioteca CONBIOÉTICA

Comisión Nacional de Bioética



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



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

### 20. Convocatoria: Premio Nacional de Acción Voluntaria y Solidaria 2022. Postulación 06 de junio - 19 de agosto

06 de junio – 19 de agosto. Gobierno Federal

La ONU invita a los gobiernos a celebrar todos los años, el 5 de diciembre, un Día Internacional del Voluntariado para el Desarrollo Económico y Social”. Por tal motivo, el Ejecutivo Federal acordó premiar las acciones voluntarias, con el propósito de apoyar, motivar e impulsar la labor que los actores solidarios realizan en beneficio de sus comunidades, a través de la creación del Premio Nacional de Acción Voluntaria y Solidaria. Las postulaciones se recibirán a partir del 6 de junio y hasta el día 19 de agosto de 2022... ([Convocatoria](#))

### 21. Oferta académica: Diplomado Internacional de Ética y Bioética en Investigación Clínica, Sanitaria y Universitaria. 6 de agosto – 29 de octubre.

06 de agosto – 29 de octubre. BUAP

La Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP) abre su convocatoria para el “Primer Diplomado Internacional de Ética y Bioética en Investigación Clínica, Sanitaria y Universitaria”, el cual consta de 120 hrs y se llevará a cabo de manera virtual del 6 de agosto al 29 de octubre, en un horario de 8:00 hrs – 13:00 hrs. Para más información acerca de los contenidos del programa y requisitos de inscripción, favor de revisar la convocatoria...([Convocatoria](#))

### 22. Oferta Académica: Curso; Actualización en bioética de la investigación en salud. 26 de agosto

26 de agosto. Universidad Autónoma de Yucatán



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Universidad Autónoma de Yucatán (AUDY) abre su convocatoria para el curso “Actualización en bioética de la investigación en salud”. El curso se llevará a cabo a partir del 26 de agosto al 11 de noviembre del 2022, en formato virtual a través de Teams, en un horario de 11:00 hrs a 14:00 hrs. Para más información acerca de los contenidos del programa y requisitos de inscripción, favor de revisar la convocatoria...([Consultar convocatoria](#))

### 23. 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](#))

### 24. 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](#))

### 25. Libro: La gestación por subrogación en américa latina

Suprema Corte de Justicia de la Nación

La Suprema Corte de Justicia de la Nación, en colaboración con el Centro de estudios constitucionales SCJN y el Cambridge family law, pone a su disposición el libro en su versión pdf: “La gestación por subrogación en américa latina”. ([Consultar Libro](#))

### 26. 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](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## 27. Oferta académica: Maestría en Bioética

CISAV

El Centro de Investigaciones Sociales Avanzadas abre su convocatoria para la Maestría en Bioética, con un enfoque interdisciplinario: medicina, ciencias jurídicas, filosofía y biotecnología. Dará inicio el 26 de agosto, 2022. Para más información acerca de los contenidos del programa y requisitos de inscripción, favor de revisar la convocatoria... ([Consultar convocatoria](#))

## 28. 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. Próximos cursos: "Introducción a la Bioética", inicio 08 de julio, 2022. "Comités Hospitalarios de Bioética", 08 de julio, 2022 ... ([Consultar catálogo de cursos](#))

## 29. Encuesta: Condiciones de empleo y salud mental. Un análisis de género

Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM y el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía

El Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM y el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía de México están desarrollando el proyecto de investigación "Condiciones de empleo y salud mental. Un análisis de género". Este proyecto busca establecer la relación entre las condiciones laborales de mujeres latinoamericanas y su salud mental, por ello aplican la presente encuesta en línea. La participación es voluntaria y la información proporcionada será utilizada solo con fines académicos... ([Más información](#))



**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. 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