



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Comisión Nacional de Bioética

Alertas Informativas

Miércoles 07 de diciembre, 2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



gob.mx/salud/conbioetica

Índice

Índice.....	1
Ética en la Investigación.....	4
1. Diagnosticar a través de los ojos.....	4
2. Liver cancer study encourages caution with certain gene therapies.....	4
3. Study Shows Success of New Anti-KRAS Drug for Pancreatic Cancer.....	4
Bioética y Salud Pública.....	5
4. ¿La meningitis aséptica es contagiosa? Así se transmite la enfermedad.....	5
5. New Clinical Practice Guideline offers recommendations to manage hypoglycemia in people with diabetes.....	5
6. Los síntomas del cáncer de vesícula biliar: un tumor difícil de detectar y que se confunde con cólicos.....	5
Tecnología emergente en salud.....	6
7. Vendaje inteligente autoadaptable que informa inalámbricamente del estado de la herida.....	6
Equidad de género.....	6





8. Avala el Senado seguridad social para las parejas homosexuales..... 6

COVID-19 Panorama Internacional 6

9. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation..... 6

COVID-19 Panorama Nacional7

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

11. Con más de 35 millones de dosis aplicadas, Edomex concluye etapas de vacunación covid7

Infraestructura institucional en bioética7

12. Publicación CONBIOÉTICA: “Comisiones Estatales de Bioética. Avances y participación en el arraigo de una cultura de la bioética en México”7

13. Publicación de la Gaceta CONBIOÉTICA Núm. 45: “Ética en investigación e integridad científica” 8

14. Infografía: Principios Bioéticos en la Experimentación Animal 8

15. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Octubre 2022 8

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

17. Biblioteca CONBIOÉTICA..... 9

Formación y capacitación en bioética 9

18. Curso: Metodología para la toma de decisiones en bioética clínica. 8 de diciembre 9

19. Anáhuac: Cursos en línea de Bioética. Fecha de inicio 8 de diciembre 9

20. Anáhuac: IV Coloquio de Investigación. Invierno 2022. 09 de diciembre10

21. Convocatoria: Plan Modelo: La Ética del Cuidado Paliativo.....10

22. Serie de videos: “Ética de la edición del genoma”. Video 4/5: Engaging the Public10

23. ProEthos: plataforma gratuita para facilitar el trabajo de comités de revisión de ética (ERC)..... 11

24. Publicación PAHO: Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente..... 11

25. Resumen PAHO: Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente..... 11

26. Revista: Medicina y Ética 12

27. Oferta académica: Maestría en Ética aplicada y Bioética 12





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



28. Oferta académica: Doctorado en Bioética / Maestría en Bioética / Especialidad en Bioética 12

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

Aviso Importante 14





Ética en la Investigación

1. Diagnosticar a través de los ojos

Investigación y Ciencia - 06/12/22

En el trastorno por déficit de atención e hiperactividad y los trastornos del espectro autista, la retina reacciona de forma diferente a la luz. Esto podría evitar un diagnóstico erróneo. Los dos trastornos del desarrollo son a veces difíciles de distinguir el uno del otro. Pero las señales eléctricas de las retinas de los niños afectados difieren de forma característica de las de otros niños. El procedimiento mide cómo cambia la actividad eléctrica de la retina en respuesta a un estímulo luminoso. El análisis posterior de las señales eléctricas reveló más energía eléctrica en el TDAH y menos en los trastornos del espectro autista que en el grupo de control...([Leer más](#))

2. Liver cancer study encourages caution with certain gene therapies

Medical Xpress - 07/12/22

De acuerdo a estudios, las proteínas mal plegadas en las células del hígado contribuyen al desarrollo del cáncer de hígado, arrojando nueva luz sobre los orígenes misteriosos de una de las enfermedades más mortales del mundo. Los hallazgos también podrían ayudar a mejorar la seguridad de ciertas terapias génicas para la hemofilia. La terapia de reemplazo de proteínas es actualmente el estándar de atención para la hemofilia A, que funciona dando a los pacientes FVIII que se produce en el laboratorio utilizando células de mamíferos cultivadas. La terapia génica evita algunas de las trampas de los tratamientos estándar para la hemofilia al ayudar a los hepatocitos, los tipos de células predominantes del hígado, a producir sus propias proteínas para la coagulación de la sangre...([Leer más](#))

3. Study Shows Success of New Anti-KRAS Drug for Pancreatic Cancer

Precision Medicine - 07/12/22

Investigadores de la Facultad de Medicina de la Universidad de Pensilvania han demostrado que una pequeña molécula inhibidora de la mutación del gen que causa el cáncer KRAS reduce con éxito los tumores y detiene el crecimiento del cáncer en modelos preclínicos para el cáncer de páncreas. Encontrado en casi el 30 por ciento de todos los tumores humanos, KRAS es una de las mutaciones genéticas más comunes relacionadas con el cáncer. El KRAS es frecuente en el cáncer de páncreas con casi el 90 por ciento de los cánceres de páncreas



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



provocados por una mutación en el gen. Desafortunadamente, a pesar de estar muy extendida, la mutación sigue siendo difícil de detectar...([Leer más](#))

Bioética y Salud Pública

4. ¿La meningitis aséptica es contagiosa? Así se transmite la enfermedad

El Financiero - 06/12/22

La Secretaría de Salud del Estado de Durango tiene el registro de 70 casos confirmados de meningitis y 21 defunciones, lo cual mantiene en alerta a la entidad debido a la manera en la cual las personas adquirieron la enfermedad. La meningitis es una enfermedad que consiste en la inflamación de los tejidos que cubren el cerebro y la médula espinal. La meningitis viral o aséptica es causada por una infección con uno o varios tipos de virus, bacteria u hongos, señala la Oficina de Salud Pública de Luisiana...([Leer más](#))

5. New Clinical Practice Guideline offers recommendations to manage hypoglycemia in people with diabetes

News Medical - 07/12/22

Esta guía actualiza la guía de hipoglucemia para pacientes hospitalizados de 2009 de la Sociedad y se enfoca únicamente en personas con hipoglucemia relacionada con la diabetes. Incorpora recomendaciones para tratar y manejar la hipoglucemia de manera más efectiva usando nuevas insulinas y formas de glucagón, y avances en el monitoreo continuo de glucosa (MCG) y la tecnología de bombas de insulina...([Leer más](#))

6. Los síntomas del cáncer de vesícula biliar: un tumor difícil de detectar y que se confunde con cólicos

El Español - 07/12/22

A pesar de que tiene una 'baja' incidencia en la población, tiene una alta mortalidad, ya que la supervivencia media es de seis meses. Uno de los motivos que explica el retraso en el diagnóstico es porque los síntomas que presenta son poco específicos y, además, difíciles de diferenciar desde el punto de vista clínico de otras patologías, como puede ser un cólico biliar o una colecistitis crónica, una inflamación prolongada de la vesícula biliar. El síntoma que aparece con más frecuencia es el dolor abdominal, que llega a darse hasta en el 95% de los casos...([Leer más](#))



Tecnología emergente en salud

7. Vendaje inteligente autoadaptable que informa inalámbricamente del estado de la herida

NCYT - 07/12/22

Este singular vendaje favorece un cierre más rápido de las heridas, aumenta el flujo de sangre nueva al tejido lesionado y mejora la recuperación de la piel al reducir significativamente la formación de cicatrices. El vendaje inteligente contiene circuitos inalámbricos que utilizan sensores de impedancia/temperatura para controlar la progresión de la cicatrización de la herida. Si la herida está menos cicatrizada o se detecta una infección, los sensores informan a una unidad central de procesamiento para que aplique más estimulación eléctrica en sitio de la herida, a fin de acelerar el cierre del tejido y reducir la infección...([Leer más](#))

Equidad de género

8. Avala el Senado seguridad social para las parejas homosexuales

La Jornada - 07/12/22

El Senado aprobó por unanimidad la reforma que garantiza el acceso pleno a la seguridad social integral para los miembros de matrimonios o parejas del mismo sexo. El decreto se turnó al Presidente de la República, para su promulgación. Es un hecho histórico, porque acaba con la discriminación y permite que los cónyuges o concubinos de esas uniones tengan los mismos derechos que las parejas heterosexuales en materia de servicios y prestaciones de seguridad social, entre ellos la pensión de viudez o las guarderías...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Internacional

9. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS) - 07/12/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 07 de diciembre del 2022, con un corte a las 5:28 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 642.379.243 casos confirmados, de los cuales 357.949 representan casos



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



nuevos, un total acumulado de 6.624.118 defunciones y para el 05 de diciembre del 2022 se han administrado un total de 12.998.974.878 dosis de vacunas...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Nacional

10. Comunicado Técnico Semanal COVID-19 México

Secretaría de Salud - 06/12/2022

La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 06 de diciembre del 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 7, 145, 409 casos positivos de COVID-19, de los cuales 14,887 son casos activos y se reportó un acumulado de 330, 592 defunciones...([Leer más](#))

11. Con más de 35 millones de dosis aplicadas, Edomex concluye etapas de vacunación covid

Milenio - 06/12/22

A casi dos años de que diera inicio la Estrategia Nacional de Vacunación contra el Covid-19, en el Estado de México se han aplicado alrededor de 35 millones 365 mil 467 dosis, concluyendo así todas las etapas proyectadas, dando cobertura a más de ocho grupos poblacionales, que van desde niños y niñas de cinco años hasta las personas mayores de 65 años de edad, así como pacientes con alguna comorbilidad. De acuerdo con datos del Gobierno del Estado de México se ha beneficiado a 11 millones 018 mil 722 personas mayores de 18 años, de un total de 12 millones 120 mil 478 personas de ese grupo etario, quienes cuentan con al menos una dosis de esta vacuna...([Leer más](#))

Infraestructura institucional en bioética

12. Publicación CONBIOÉTICA: "Comisiones Estatales de Bioética. Avances y participación en el arraigo de una cultura de la bioética en México"

Comisión Nacional de Bioética

Esta publicación da a conocer algunas de las acciones y avances en bioética en el ámbito estatal. La invitación a participar fue realizada a las 32 entidades federativas obteniéndose aportaciones de Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Durango, Estado de México,



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Guanajuato, Hidalgo, Jalisco, Morelos, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tlaxcala, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán y Zacatecas. Los artículos compilados abordan aspectos como antecedentes históricos, experiencias ante la pandemia de covid-19, acciones de formación, capacitación y difusión en bioética para el personal de salud y administrativo, acercamiento a CHB y CEI, reflexiones sobre la importancia del conocimiento bioético y su apoyo en la toma de decisiones, así como temáticas específicas; en seguida una breve descripción de los contenidos...([Consultar Publicación](#))

13. Publicación de la Gaceta CONBIOÉTICA Núm. 45: “Ética en investigación e integridad científica”

Comisión Nacional de Bioética

La CONBIOÉTICA presenta el número 45: “Ética en investigación e integridad científica”, en la cual se abordan temas referentes al consentimiento y uso de datos de salud para investigación, de la revisión ética en Ciencias sociales y la integridad científica en la formación académica....([Leer más](#))

14. Infografía: Principios Bioéticos en la Experimentación Animal

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética lanza una infografía referente los principios de las 3R (tres erres) y la ampliación de éstos, los cuales brindan un marco ético para realizar investigaciones con animales. A su vez, también se hace mención de las 3C que complementan a las tres erres y ofrecen elementos adicionales a la aplicación de las buenas prácticas en la investigación biomédica, a través del uso de modelos animales ([Consultar infografía](#))

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



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



16. 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](#))

17. 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

18. Curso: Metodología para la toma de decisiones en bioética clínica. 8 de diciembre

8 de diciembre. Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México

La Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México ofrece invita a participar en su curso "Metodología para la toma de decisiones en bioética clínica". El curso se llevará a cabo en línea y constará de 40 hrs. Cabe mencionar que el cierre de inscripciones será el 30 de noviembre y el inicio del curso el 8 de diciembre...([Convocatoria](#))

19. Anáhuac: Cursos en línea de Bioética. Fecha de inicio 8 de diciembre

8 de diciembre. Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México

La Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México ofrece una gama de cursos en línea de Bioética, referentes a temas como: Introducción a la Bioética, Comites hospitalarios de Bioética, Cuidados paliativos, Bioética y biojurídica, Cuida tu salud mental, Metodología para la toma de decisiones en bioética clínica. El cierre de inscripciones será el 30 de noviembre y el inicio del curso el 8 de diciembre...([Convocatoria](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



20. Anáhuac: IV Coloquio de Investigación. Invierno 2022. 09 de diciembre

9 de diciembre. Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México

La Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México, invita al IV Coloquio de Investigación. Invierno 2022, donde el tema principal será: “La cuestión del método en el abordaje de problemas complejos: una pregunta abierta para la investigación” El evento se llevará a cabo el 09 de diciembre de 9:15: hrs a las 10:15 hrs...([Registro](#))

21. Convocatoria: Plan Modelo: La Ética del Cuidado Paliativo

Unidad de Bioética de la Universidad Autónoma de Querétaro y La Subdirección de Enseñanza de los Servicios de Salud del Estado de Querétaro

La Unidad de Bioética y la Subdirección de Educación de la Secretaría de Salud de Querétaro desarrollan en conjunto un ensayo clínico para la evaluación de un Plan modelo de Cuidado Paliativo y está buscando médicas, médicos y personal de salud interesados en participar. El Plan es un instrumento para que las médicas, los médicos y sus pacientes establezcan los cuidados que éstos recibirán en condiciones terminales. El propósito es ofrecer un documento fácil de usar y que incorpora todos los elementos éticos necesarios (de acuerdo con los requisitos de la ley federal) para planear el cuidado efectivo al final de la vida. Para este ensayo clínico se busca a médicas, médicos y personal de salud (con o sin experiencia en cuidado paliativo) para probar y evaluar este Plan Modelo con pacientes después del diagnóstico de situación terminal...([Convocatoria](#))

22. Serie de videos: “Ética de la edición del genoma”. Video 4/5: Engaging the Public

UNESCO

una serie de videos educativos breves sobre la ética de la edición del genoma lanzada en 2019, por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), dicho material aborda algunos principios éticos fundamentales y desafíos relacionados con la gobernanza responsable de la edición del genoma, así como también cómo garantizar un acceso inclusivo y equitativo a los beneficios de las nuevas tecnologías...([video](#))



23. ProEthos: plataforma gratuita para facilitar el trabajo de comités de revisión de ética (ERC)

OPS

ProEthos: Permitir a los ERC / instituciones gestionar de forma segura su propio proceso de revisión de la ética de forma digital, a través de una plataforma en línea eficiente y segura a la que el personal, los miembros y los investigadores pueden acceder fácilmente: Centrar el foco del proceso de revisión ética en las deliberaciones del ERC; racionalizar las cargas administrativas causadas por el papeleo excesivo y las revisiones de la revisión ética, la edición de documentos y la gestión de las comunicaciones entre los investigadores, los miembros del ERC, el personal de apoyo del ERC y los patrocinadores de la investigación. Promover la transparencia en la investigación entre los ERC, instituciones, investigadores y otras partes interesadas mediante la exportación de datos en formatos relevantes (.xls, .xml) para transferirlos en plataformas de registros internacionales de ensayos clínicos (OMS / ICTRP y otros)...([Más información](#) / [video tutorial](#))

24. Publicación PAHO: Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente

OPS

La investigación es un componente esencial de la preparación y la respuesta para emergencias de salud pública. Por tanto, es fundamental poder realizar investigaciones tan pronto se inicia una emergencia de salud y asegurar que se lleven a cabo de manera ética. En esta publicación de la Organización Panamericana de la Salud se ofrecen orientaciones para presentar estrategias y pautas sobre la modificación de los procesos de supervisión ética en situaciones de emergencia, monitorear de forma ética las investigaciones en curso ante el surgimiento de nueva evidencia y superar otros desafíos éticos que se planteen al hacer investigaciones en emergencias de salud pública...([Más información](#))

25. Resumen PAHO: Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente

OPS

El Programa Regional de Bioética de la OPS ha publicado versiones resumidas de la orientación para realizar investigación rápidamente y para el uso ético de intervenciones no probadas y fuera de una investigación en el marco de la emergencia (marco MEURI) que es crucial para la emergencia sanitaria causada por la viruela del mono...([Más información](#))



26. Revista: Medicina y Ética

Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México.

Medicina y Ética es una revista internacional de bioética, deontología y ética médica, editada por las facultades de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México. En su volumen. 33 Núm. 4 se presenta el siguiente contenido: Artículo de investigación documental sobre trasplantes de útero, utilizando órganos de donantes fallecidas: una revisión hasta 2021, pp. 959-982. Gobernanza y Ética en las instituciones de salud, pp. 1005-1021. Derechos Humanos y Objetivos de Desarrollo Sostenible en la Gobernanza Mundial de Nuevas Tecnologías para la Salud Humana, pp. 1039-1060. Técnicas de reproducción asistida para todas las mujeres e igualdad. ¿Cuestión de derecho o de justicia? Análisis del contexto francés, pp. 1083-1105. Lex Artis en oftalmología, análisis ético y bioético, pp. 1129-1147. Salas de consumo supervisado de droga: una visión general de los servicios prestados y los datos disponibles, pp. 1167-1172. Bioética y los bienes humanos, pp. 1179-1183. ...([Revista](#))

27. Oferta académica: Maestría en Ética aplicada y Bioética

Universidad Autónoma de Querétaro

La Universidad en ejercicio de su autonomía y en búsqueda de la eficacia, tiene como objetivo formar profesionistas útiles a la sociedad, organizar y realizar investigaciones, generar progreso, difundir y extender avances del humanismo, la ciencia, la tecnología y el arte, contribuir en un ambiente de participación responsable, libertad, respeto y crítica propositiva al desarrollo, al logro de nuevas y mejores formas de vida y convivencia humana; por lo que oferta los siguientes espacios para el Programa de la Maestría en Ética Aplicada y Bioética, mismo que permite a los aspirantes un desarrollo profesional acorde a sus expectativas, atendiendo a los principios de razonabilidad, justicia, equidad e igualdad, lo que conlleva incrementar el nivel académico en donde tiene presencia nuestra institución ... ([Programa](#))

28. Oferta académica: Doctorado en Bioética / Maestría en Bioética / Especialidad en Bioética

Instituto de Investigaciones en Bioética

El Instituto de Investigaciones en Bioética pone a su disposición los programas de posgrado que se ofrecen para el grado de Doctorado en Bioética / Maestría en Bioética / Especialidad en Bioética el objetivo de atender la demanda formativa de investigadores en el área de la Bioética con un alto nivel académico y una amplia visión nacional e internacional, desde un



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



punto de vista respetuoso con la vida y con la dignidad humana, facilitando el acceso a esta formación a los profesionistas del país. El inicio de clases es a partir de febrero del 2023... ([Consultar catálogo de cursos](#))

29. 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



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 Ricardo
Flores
Año de
Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA