



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Comisión Nacional de Bioética

Alertas Informativas

Jueves 15 de diciembre, 2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



gob.mx/salud/conbioetica

Índice

Índice	1
Ética en la Investigación	4
1. El informe del Sistema Mundial de Vigilancia de la Resistencia a los Antimicrobianos y de su Uso (GLASS), muestra el alarmante incremento de las antibiorresistencias, y el consecuente aumento de las septicemias	4
Bioética y Salud Pública.....	4
2. WHO announces landmark changes in treatment of drug-resistant tuberculosis.....	4
3. Aquí puedes vacunarte contra la influenza si no tienes IMSS o ISSSTE en CDMX.....	4
4. Most reported substance use among adolescents held steady in 2022	5
Tecnología emergente en salud	5
5. Genes creados mediante bioingeniería para mejorar las terapias CAR-T contra el cáncer	5
Dilemas bioéticos al inicio de la vida.....	6
6. Un bebé seleccionado genéticamente salva a su hermana de una grave enfermedad de la sangre	6
Equidad de género	6





7. Cambiar percepciones culturales para garantizar paridad de género en el servicio público..... 6

COVID-19 Panorama Internacional..... 6

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

COVID-19 Panorama Nacional..... 7

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

Infraestructura institucional en bioética 7

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

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

12. Infografía: Principios Bioéticos en la Experimentación Animal 8

13. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Noviembre 2022 8

14. Historieta #2 de la CONBIOÉTICA: “Los Virus” 8

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

16. Biblioteca CONBIOÉTICA..... 9

Formación y capacitación en bioética 9

17. Convocatoria: Plan Modelo: La Ética del Cuidado Paliativo..... 9

18. Serie de videos: “Ética de la edición del genoma”. Video 5/5: Governance and Equal Access..... 9

19. ProEthos: plataforma gratuita para facilitar el trabajo de comités de revisión de ética (ERC)..... 10

20. Publicación PAHO: Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente..... 10

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

22. Revista: Medicina y Ética 11

23. Oferta académica: Maestría en Ética aplicada y Bioética..... 11

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

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





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30 1992 2022
ANIVERSARIO

Aviso Importante.....13





Ética en la Investigación

1. El informe del Sistema Mundial de Vigilancia de la Resistencia a los Antimicrobianos y de su Uso (GLASS), muestra el alarmante incremento de las antibiorresistencias, y el consecuente aumento de las septicemias

Código F - 15/12/22

El informe “Global antimicrobial resistance and use surveillance system (GLASS) report: 2022”, dado a conocer recientemente por la Organización Mundial de la Salud (OMS), consigna que gracias a la información proporcionada por los 87 países que participaron en él, se puede asegurar que cada vez con mayor frecuencia se presentan elevados niveles de resistencia (superiores al 50%) de algunas de las bacterias que frecuentemente ocasionan septicemia (presencia de bacterias en la sangre [bacteriemia] que a menudo ocurre con infecciones graves...[Leer más](#))

Bioética y Salud Pública

2. WHO announces landmark changes in treatment of drug-resistant tuberculosis

WHO - 15/12/22

La OMS acaba de publicar directrices consolidadas actualizadas sobre el tratamiento de la TB resistente a los medicamentos (DR-TB) que presentan importantes mejoras en las opciones de tratamiento para las personas con tuberculosis resistente a múltiples medicamentos o resistente a la rifampicina (MDR/RR-TB). Las directrices incluyen una nueva recomendación sobre el uso de un nuevo régimen totalmente oral de 6 meses compuesto por bedaquilina, pretomanida, linezolida y moxifloxacina (BPaLM) en personas que padecen TB-RR/MDR o TB-RR/MDR con resistencia adicional a fluoroquinolonas (pre-XDR-TB). El régimen BPaLM recientemente recomendado ofrece mejores resultados, acorta notablemente la duración del tratamiento y, por lo tanto, mejora significativamente la calidad de vida de las personas con MDR/RR-TB...[Leer más](#)

3. Aquí puedes vacunarte contra la influenza si no tienes IMSS o ISSSTE en CDMX

El Financiero - 14/12/22

si no eres derechohabiente de alguna de estas instituciones también te puedes vacunar en estos sitios Unidades médicas de las secretarías de Salud, es decir, el Centro de Salud.



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Unidades médicas de la Defensa Nacional y de la Marina. 206 puestos fijos y 976 semifijos en mercados y plazas públicas. Mil 188 brigadas que recorrerán las casas de algunas colonias...([Leer más](#))

4. Most reported substance use among adolescents held steady in 2022

NIH - 15/12/22

El uso informado de casi todas las sustancias disminuyó drásticamente de 2020 a 2021 después del inicio de la pandemia de COVID-19 y los cambios relacionados, como el cierre de escuelas y el distanciamiento social. En 2022, el uso informado de cualquier droga ilícita en el último año se mantuvo en o significativamente por debajo de los niveles previos a la pandemia para todos los grados, con el 11 % de los alumnos de octavo grado, el 21,5 % de los alumnos de 10 ° grado y el 32,6 % de los alumnos de 12 ° grado informaron cualquier uso ilícito . consumo de drogas en el último año...([Leer más](#))

Tecnología emergente en salud

5. Genes creados mediante bioingeniería para mejorar las terapias CAR-T contra el cáncer

Science Focus - 14/12/22

Los investigadores demuestran cómo se puede usar la biología sintética o bioingeniería para abordar un difícil problema en la inmunoterapia contra el cáncer: la forma en que los enfoques centrados en la muerte a corto plazo de las células tumorales pueden fallar en la erradicación de los tumores porque el crecimiento de éstos ocurre en escalas de tiempo más largas. Los dos grupos de investigación presentan estrategias para permitir un mejor control sobre la elección del momento oportuno de la inmunoterapia, utilizando circuitos de genes sintéticos mediante los cuales las funciones de las células antitumorales pueden activarse a la carta o solo cuando las células CAR-T están en contacto directo con las células tumorales...([Leer más](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Dilemas bioéticos al inicio de la vida

6. Un bebé seleccionado genéticamente salva a su hermana de una grave enfermedad de la sangre

El País - 15/12/22

El diagnóstico genético preimplantación solo se puede hacer en centros de referencia acreditados. Y todo se mira con lupa. Especialmente, si se buscan también fines terapéuticos a terceros. En esa situación, es necesaria la autorización de la Comisión Nacional de Reproducción Asistida Humana, que valora cada caso de forma individual. No vale todo, remarca Polo: “Esto no se trata de un bebé medicamento. Lo primero que se les pregunta a los padres es si les gustaría tener otro hijo y, a partir de aquí, si te dicen que sí, es cuando les vas a proponer valorar todo esto. Pero no se trata de crear un niño que no quieren para que sea el salvador del hermano...([Leer más](#))

Equidad de género

7. Cambiar percepciones culturales para garantizar paridad de género en el servicio público

El País - 15/12/22

Si el principio de igualdad no está aterrizado en la composición de ese Poder, tampoco se puede garantizar el acceso a la justicia para las mujeres y grupos históricamente discriminados. En este contexto, considero vital pensar de manera conjunta cuáles son las mejores fórmulas para lograr la igualdad sustantiva entre ellas y los hombres, objetivo último de las acciones de las políticas en la materia. Hay que pensar, propuso, en una agenda regional, en acciones conjuntas para tener mayores puestos, a fin de garantizar y enriquecer la perspectiva de acceso a la justicia en América Latina, con la mirada de las mujeres...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Internacional

8. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS) - 15/12/22



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 15 de diciembre del 2022, con un corte a las 6:09 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 646.740.524 casos confirmados, de los cuales 258.740 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.637.512 defunciones y para el 13 de diciembre del 2022 se han administrado un total de 13.008.560.983 dosis de vacunas...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Nacional

9. 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](#))

Infraestructura institucional en bioética

10. 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, 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](#))

11. 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](#))

12. 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](#))

13. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Noviembre 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](#))

14. Historieta #2 de la CONBIOÉTICA: “Los Virus”

Comisión Nacional de Bioética

En el segundo número de la Historieta CONBIOÉTICA, Dilemio y Dilemia están listos para una nueva aventura. Sin embargo, Dilemia se enferma y debe reposar en casa. Orbis muestra algunas medidas de prevención y les presenta a Virustín, un adenovirus modificado que les explica qué son los virus, cómo actúan en el cuerpo y cómo pueden ayudar en la fabricación de vacunas. Finalmente, enfatiza cómo participan los Comités de Ética en Investigación en el desarrollo de vacunas y medicamentos...([Consultar historieta](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



15. 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](#))

16. 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

17. 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](#))

18. Serie de videos: "Ética de la edición del genoma". Video 5/5: Governance and Equal Access

UNESCO

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



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](#))

19. 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](#))

20. 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](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



21. 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](#))

22. 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](#))

23. 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](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



24. 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 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](#))

25. 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