



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Comisión Nacional de Bioética

Alertas Informativas

Jueves 31 de marzo, 2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



gob.mx/salud/conbioetica

Índice

Índice.....	1
Ética de la Investigación	4
1. El genoma humano se ha descifrado por completo tras 20 años de lagunas.....	4
2. China makes genetic data a national resource	4
3. Descubierta un nuevo mecanismo de infección por SARS-CoV2.....	4
Bioética y Salud Pública.....	5
4. Día Mundial Contra el Cáncer de Colon: ¿Qué es y cómo prevenirlo? Especialistas responden.....	5
5. WHO launches guidance on digitally documenting SARS-CoV-2 test results.....	5
Tecnología emergente en salud.....	5
6. Posible terapia genética para regenerar las células ciliadas del oído interno.....	5
7. Desarrollan un algoritmo capaz de distinguir entre el paro cardíaco súbito tratable y el no tratable.....	6
Grupos en situación de vulnerabilidad.....	6
8. There's no return to normal for millions of children orphaned during Covid.....	6





Salud mental y adicciones 6

9. Insta López-Gatell a prohibir productos de tabaco calentado..... 6

Bioseguridad y emergencias en salud 7

10. Diabetes risk rises after COVID, massive study finds..... 7

Neuroética y neurociencias..... 7

11. Conexiones cerebrales debilitadas en los jóvenes con riesgo de trastorno bipolar 7

Equidad de género..... 8

12. El asombroso número de embarazos no deseados revela un fracaso en el respeto de los derechos de las mujeres..... 8

COVID-19 Panorama Internacional..... 8

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

14. Tres posibles evoluciones para el coronavirus que provoca el COVID-19..... 8

COVID-19 Panorama Nacional..... 9

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

16. Hospital en CDMX se queda sin pacientes COVID por primera vez en un año 9

Infraestructura institucional en bioética 9

17. Libro: Pedagogía casuística de la bioética: Una colección de casos 9

18. Convocatoria para el reconocimiento de Trabajo Social y de Gestión a la Calidad 10

19. Catálogo de publicaciones en bioética, Febrero 2022..... 10

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

Formación y capacitación en bioética 10

21. Conmemoración virtual: “Nuestro planeta, nuestra salud”. Día Mundial de la Salud, 7 de abril 10

22. Curso en línea: Comités de Ética y Bioética 11

23. Abierto el proceso de selección para cursar la Especialidad en Ética de las Investigaciones en UAQ..... 11

24. Recepción de propuestas. IV Simposium Internacional de Comités de Bioética. Escenarios postcovid: una mirada bioética 11

25. Congreso Internacional de Bioética IIB “La bioética como herramienta de construcción para la nueva normalidad” 12





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



26. XII Diplomado: “La aplicación Bioética en los servicios de salud”12

27. X Encuentro La Bioética en la Educación Superior12

28. Oferta académica de la Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México12

Boletines informativos.....13

29. The Hastings Center.....13

Aviso Importante.....13



Ética de la Investigación

1. El genoma humano se ha descifrado por completo tras 20 años de lagunas

Hipertextual - 31/03/2022

Cuando un grupo de científicos anunció en 2001 que había secuenciado el genoma humano, en realidad lo que decían era un pelín mentira. Bueno, en honor a la verdad ellos no mintieron, pues en el estudio que se publicó en su día en *Nature* dejaban claro que solo habían descifrado un 92% del mismo. El 8% que continuó siendo un misterio para la ciencia. Al menos hasta ahora, pues por fin podemos decir con todas las letras que, esta vez sí, se ha secuenciado por completo el genoma humano. Lo han logrado los científicos de Telomere-2-Telomere (T2T), una colaboración mundial... ([Leer más](#))

[Índice](#)

2. China makes genetic data a national resource

Axios - 29/03/2022

El gobierno chino ha considerado a la información genética como un recurso estratégico nacional y refuerza el control estatal sobre los bancos genéticos y otros repositorios de información genética. Se encuentra disponible para comentarios el borrador del Reglamento que prohíbe que la información genética de los nacionales chinos se envíe al extranjero y que exige el registro, cada cinco años, de las bases de datos con información genética humana incluyendo las de instituciones académicas... ([Leer más](#))

[Índice](#)

3. Descubierta un nuevo mecanismo de infección por SARS-CoV2

Infosalus - 31/03/2022

Investigadores españoles han descubierto que la proteína Spike del virus SARS-Cov2 interacciona con ácidos siálicos de células humanas para favorecer su internalización, lo que supone un nuevo mecanismo de infección por SARS-CoV2, causante de la actual pandemia de COVID-19. Nada más comenzar la pandemia, se determinó que la entrada de este virus a las células huésped está facilitada por el receptor ACE2 de nuestras células. Sin embargo, este virus presenta un amplio tropismo, y... ([Leer más](#))

[Índice](#)



Bioética y Salud Pública

4. Día Mundial Contra el Cáncer de Colon: ¿Qué es y cómo prevenirlo? Especialistas responden

El Financiero – 30/03/2022

Este jueves 31 de marzo se conmemora el Día Mundial Contra el Cáncer de Colon, uno de los tumores cancerosos que más vidas cuestan al año a nivel mundial, hablamos de 700 mil. De acuerdo con la empresa de distribución de dispositivos de diagnóstico médico, Kabla, en México mueren 6 mil 500 personas debido a este padecimiento anualmente. De acuerdo con datos del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), el cáncer colorrectal, conocido así de forma técnica, encabeza la lista de los cánceres más mortíferos en México... ([Leer más](#))

[Índice](#)

5. WHO launches guidance on digitally documenting SARS-CoV-2 test results

OMS – 31/03/2022

La Organización Mundial de Salud publicó la guía *Documentación digital de los certificados de COVID-19: resultados de pruebas* con especificaciones técnicas para que los países y socios implementen los requerimientos técnicos para expedir certificados digitales de las pruebas diagnósticas del SARS-CoV-2. El documento complementa la guía para la expedición de certificados de vacunación... ([Leer más](#) / [Consultar la guía](#))

[Índice](#)

Tecnología emergente en salud

6. Posible terapia genética para regenerar las células ciliadas del oído interno

NCYT Amazings - 30/03/2022

Bastante gente padece de pérdida auditiva, desde parcial hasta completa. Al envejecer, se vuelve un problema bastante común. Para algunas clases de merma en la capacidad auditiva hay dispositivos como los audífonos que compensan esa merma. Pero en cualquier caso, recuperar plenamente la capacidad auditiva natural sería la solución perfecta. Frequency Therapeutics, una empresa de biotecnología impulsada por el Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT) en Estados Unidos, Busca revertir la pérdida de audición, no con audífonos o implantes, sino con un nuevo tipo de terapia regenerativa... ([Leer más](#))

[Índice](#)

7. Desarrollan un algoritmo capaz de distinguir entre el paro cardíaco súbito tratable y el no tratable

Infosalus - 31/03/2022

Científicos clínicos del Instituto del Corazón Smidt del Cedars-Sinai de Nueva York (Estados Unidos) han desarrollado un algoritmo clínico que, por primera vez, distingue entre el paro cardíaco súbito tratable y las formas intratables de esta enfermedad. Los resultados, publicados en el *Journal of the American College of Cardiology: Clinical Electrophysiology*, tienen el potencial de mejorar la prevención de la parada cardíaca súbita -pérdida inesperada de la función cardíaca- basándose en los factores de riesgo clave identificados en este estudio... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Grupos en situación de vulnerabilidad

8. There's no return to normal for millions of children orphaned during Covid

Stat News - 30/03/2022

Millones de niños alrededor del mundo se encuentran ajenos a los llamados de “nueva normalidad”, porque sus vidas postpandemia no serán normales tras haber perdido a sus padres o tutores por Covid-19. En un estudio publicado en la revista *Lancet Child and Adolescent Health*, los autores estiman que, en los primeros veinte meses de pandemia, más de cinco millones de niños han perdido a sus padres o a otros cuidadores como las abuelas o abuelos. Para marzo del 2022, se calcula que son más de siete millones... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Salud mental y adicciones

9. Insta López-Gatell a prohibir productos de tabaco calentado

La Jornada - 30/03/2022

El subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud, Hugo López-Gatell, señaló que el dictamen sobre la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (LIGIE),



que se discutirá en el pleno del Senado y permite la importación de cartuchos de tabaco calentado, abre la puerta a la entrada de productos nocivos para la salud de millones de mexicanos, como los cigarrillos electrónicos y vapeadores. Se trata, dijo, de una maniobra muy dañina para la salud, pero también muy desafortunada en términos de la responsabilidad ética, política y social de los legisladores... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Bioseguridad y emergencias en salud

10. Diabetes risk rises after COVID, massive study finds

Nature - 31/03/22

Un estudio publicado en la revista *The Lancet Diabetes & Endocrinology* sugiere que padecer COVID-19 aumenta el riesgo de desarrollar diabetes meses después de la infección. El estudio fue realizado en casi 200,000 personas y se encontró que las positivas a COVID-19 tuvieron 40% más de probabilidad de desarrollar diabetes un año después de la infección, en la mayoría de los casos, diabetes tipo 2. Considerando que en el mundo hay 480 millones de casos confirmados, esto podría incrementar drásticamente el número de diabéticos y los sistemas de salud no están preparados para el posible legado de la pandemia... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Neuroética y neurociencias

11. Conexiones cerebrales debilitadas en los jóvenes con riesgo de trastorno bipolar

Investigación y Ciencia – 31/03/2022

Un estudio a partir de neuroimágenes de jóvenes con riesgo genético de desarrollar un trastorno bipolar ha revelado que su encéfalo muestra un debilitamiento de las conexiones entre áreas cerebrales clave, sobre todo, hacia el final de la adolescencia. Hasta ahora, el trastorno bipolar se asociaba a una reducción de la comunicación entre las redes cerebrales que intervienen en el procesamiento emocional y el pensamiento, pero el modo en que se desarrollan estas redes antes de la enfermedad era un misterio... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Equidad de género

12. El asombroso número de embarazos no deseados revela un fracaso en el respeto de los derechos de las mujeres

Noticias ONU - 30/03/2022

Casi la mitad de todos los embarazos son no deseados. La falta de métodos anticonceptivos disponibles, las guerras y otras crisis solo agravan la situación, según un nuevo informe publicado el miércoles por la agencia de salud sexual y reproductiva de la ONU. El innovador Informe *Visibilizar lo Invisible: La necesidad de actuar para poner fin a la crisis desatendida de los embarazos no intencionales*, advierte que esta crisis de derechos humanos tiene “profundas consecuencias para las sociedades, las mujeres y las niñas y la salud mundial”... ([Leer más](#) / [Consultar el informe](#))

[Índice](#)

COVID-19 Panorama Internacional

13. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS)- 31/03/2022

La Organización Mundial de la Salud reporta que para el 31 de marzo del 2022 con un corte a las 5:19pm CEST (Hora de verano de Europa Central) se presenta un total acumulado de 485,243,022 casos confirmados, de los cuales 1,437,257 representan casos nuevos, un total acumulado de 6,137,553 defunciones y para el 27 de marzo de 2022 se han administrado un total de 11,054,362,790 dosis de vacunas... ([Leer más](#))

[Índice](#)

14. Tres posibles evoluciones para el coronavirus que provoca el COVID-19

Noticias ONU - 30/03/2022

La Organización Mundial de la Salud ha presentado este miércoles su tercera actualización del Plan Estratégico de Preparación, Preparación y Respuesta para el COVID-19, en la que observa tres posibles evoluciones del coronavirus SARS-CoV-2, una la más probable, otra la más benigna y la última la más temida. La actualización, que se espera sea la última según el director de la Organización, el doctor Tedros Adhanom Gebreysus, señala que el escenario



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30
1992
2022
ANIVERSARIO

más probable sobre la evolución de la pandemia es que el coronavirus siga mutando y cause una enfermedad menos grave... ([Leer más](#))

[Índice](#)

COVID-19 Panorama Nacional

15. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México

Secretaría de Salud - 30/03/2022

La Secretaría de Salud, a través de la Dirección General de Epidemiología, informa con corte a las 17:00 horas del 30 de marzo de 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 5,657,077 casos positivos de COVID-19, de los cuales 8,997 son casos activos y se reportó un acumulado de 322,948 defunciones... ([Leer más](#))

[Índice](#)

16. Hospital en CDMX se queda sin pacientes COVID por primera vez en un año

El Financiero - 31/03/2022

Por primera vez en un año, el Hospital General La Pastora de la Secretaría de Salud capitalina tiene una ocupación cero de sus camas generales o con ventiladores para atender a personas contagiadas con COVID-19. El centro inició sus actividades como unidad COVID el 31 de marzo de 2021, día de su inauguración, y desde esa fecha ha atendido a 2 mil 308 contagiadas con el virus SARS-CoV-2... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Infraestructura institucional en bioética

17. Libro: Pedagogía casuística de la bioética: Una colección de casos

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética en colaboración con el Dr. Robert T. Hall presentan el libro Pedagogía casuística de la bioética: Una colección de casos, en el cual se presenta un compendio de casos clínicos y la evaluación de los aspectos bioéticos... ([Leer más](#))

[Índice](#)

18. Convocatoria para el reconocimiento de Trabajo Social y de Gestión a la Calidad

Secretaría de Salud

La Secretaría de Salud a través de la Dirección General de Calidad y Educación en Salud, invita a los integrantes de las Instituciones Públicas del Sistema Nacional de Salud a conocer y participar en las Convocatorias “Reconocimiento Nacional de Trabajo Social en el Sistema Nacional de Salud” y “Reconocimiento Nacional a la Gestión de la Calidad y Seguridad en la Atención de la Salud”. ([Consultar convocatoria](#))

[Índice](#)

19. Catálogo de publicaciones en bioética, Febrero 2022

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética pone a su disposición el “Catálogo de publicaciones en bioética” en su edición Febrero 2022, en el cual se presenta una recopilación de artículos y contenido multimedia relacionado con las temáticas de salud, bioética, derechos humanos... ([Consultar catálogo](#))

[Índice](#)

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](#))

[Índice](#)

Formación y capacitación en bioética

21. Conmemoración virtual: “Nuestro planeta, nuestra salud”. Día Mundial de la Salud, 7 de abril

OPS

El Día Mundial de la Salud se celebra cada 7 de abril para conmemorar el aniversario de la creación de la Organización Mundial de la Salud (OMS) en 1948. Cada año, para esta fecha, se elige un tema que pone de relieve un área de preocupación prioritaria para la OMS. Ante la pandemia actual, un planeta contaminado y la creciente incidencia de enfermedades, el lema del Día Mundial de la Salud 2022 es *Nuestro planeta, nuestra salud...* ([Leer más](#) / [Liga de inscripción](#))

[Índice](#)

22. Curso en línea: Comités de Ética y Bioética

PUB UNAM

La Universidad Nacional Autonomía de México a través del Programa Universitario de Bioética invita a participar al curso en línea “Comités de Ética y Bioética”, el cual dará inicio el 20 de abril del 2022... ([Consultar más información](#))

[Índice](#)

23. Abierto el proceso de selección para cursar la Especialidad en Ética de las Investigaciones en UAQ

Universidad Autónoma de Querétaro

LA UAQ a través de la Facultad de Filosofía y la Unidad de Bioética convoca a todos los interesados en cursar la Especialidad en Ética de las Investigaciones para participar en el proceso de Selección y Admisión al ciclo 2022-2023... ([Leer más](#))

[Índice](#)

24. Recepción de propuestas. IV Simposium Internacional de Comités de Bioética. Escenarios postcovid: una mirada bioética

Universidad Autónoma de Querétaro

LA UAQ a través de la Facultad de Filosofía y la Unidad de Bioética convoca a todos los interesados en participar en el IV Simposium Internacional de Comités de Bioética para abordar los dilemas éticos surgidos a causa del COVID-19 bajo el título *Escenarios postcovid: una mirada bioética...* ([Leer más](#))

[Índice](#)



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30
1992
2022
ANIVERSARIO

25. Congreso Internacional de Bioética IIB “La bioética como herramienta de construcción para la nueva normalidad”

Instituto de Investigaciones en Bioética

El Instituto de Investigaciones en Bioética invita a participar en el VI Congreso Internacional de Bioética IIB “La bioética como herramienta de construcción para la nueva normalidad”, en el cual se llevará a cabo del 04 al 08 julio, 2022... ([Leer más](#))

[Índice](#)

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

Comisión de Bioética del Estado de México y Universidad Autónoma del Estado de México

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

[Índice](#)

27. X Encuentro La Bioética en la Educación Superior

UNICEF

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

[Índice](#)

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

Universidad Anáhuac México

La Facultad de Bioética en colaboración con la Coordinación de Educación Continua de la Universidad Anáhuac México ofrece programas de aprendizaje teórico y teórico proactivos en materia de Bioética, los cuales podrá consultar en su página web... ([Consultar catálogo de cursos](#))

[Índice](#)



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30
1992
2022
ANIVERSARIO

Boletines informativos

29. The Hastings Center

The Hastings Center 30/03/2022

The Hastings Center pone a su disposición su boletín informativo en el cual se incluyen reflexiones sobre las nuevas tecnologías de pruebas genéticas en embriones, el cambio climático, los problemas en Ucrania, el racismo en la educación médica y próximos eventos relacionados con la bioética... ([Consultar boletín informativo](#))

[Índice](#)

Aviso Importante

La presente síntesis informativa recopila algunas de las noticias acerca de las temáticas de bioética, salud, tecnologías emergentes en salud y temas afines que se han publicado durante los últimos días en diversos medios de información tanto nacionales como internacionales, en este sentido la Comisión Nacional de Bioética no garantiza su veracidad ni es responsable de los contenidos vertidos en cuanto al uso de la información.



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30
1992
2022
ANIVERSARIO

Solicita información especializada en
bioética en:
<https://bit.ly/3rc5ESc>

Clic aquí



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30
1992
2022
ANIVERSARIO

Biblioteca
CONBIOÉTICA
Encuentro y fuente de conocimiento



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

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

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



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA