



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Comisión Nacional de Bioética

Alertas Informativas

Lunes 18 de abril, 2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



gob.mx/salud/conbioetica

Índice

Índice	1
Ética de la Investigación	4
1. De ratones a hombres: unos modelos de cerebro humano diminutos para estudiar el autismo	4
Tecnología emergente en salud	4
2. FDA aprueba InspectIR Covid-19, primera prueba que detecta el SARS-CoV-2 al soplar	4
3. Tumors partially destroyed with sound don't come back	4
Grupos en situación de vulnerabilidad	5
4. Covid largo: Empresas deben replantear políticas laborales para evitar escasez de mano de obra	5
5. Qué tan peligrosa es la anquiloglosia (lengua anclada o atada) y por qué ha habido un aumento de casos en el mundo.....	5
Bioseguridad y emergencias en salud	5
6. Alerta en Haití ante varios casos de nueva infección parecida a la sarna	5
7. El arma química sarín, un asesino invisible e indiscriminado	6
8. ¿Aquí vamos otra vez? EU detecta 9 casos de hepatitis infantil grave	6





Neuroética y neurociencias6

9. Investigadores demuestran el diálogo directo entre la microbiota intestinal y el cerebro.....6

COVID-19 Panorama Internacional7

10. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation7

11. Estados Unidos anunció una cumbre global sobre COVID el 12 de mayo.....7

12. Prevé Cuba autorización a vacuna nasal Mambisa para usarla de refuerzo7

COVID-19 Panorama Nacional8

13. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México8

Infraestructura institucional en bioética8

14. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Marzo 20228

15. Video: Trabajo de la Comisión Estatal de Bioética de Campeche8

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

17. Convocatoria: Reconocimiento de Trabajo Social y de Gestión de la Calidad y Seguridad.....9

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

Formación y capacitación en bioética9

19. Grabación: Diálogo sobre recomendaciones para la investigación ética en emergencias9

20. Curso en línea: Comités de Ética y Bioética10

21. Conferencia: “Bioética, genética y derechos humanos”10

22. Conferencia: “Cuidados paliativos vs. sufrimiento grave por enfermedades severas y en etapas cercanas a la muerte”10

23. XII Diplomado: “La aplicación de la Bioética en los servicios de salud”10

24. Convocatoria: Especialidad en Ética de la las Investigaciones..... 11

25. IV Simposium Internacional de Comités de Bioética..... 11

26. Convocatoria: Propuestas para el Congreso anual de la INS..... 11

27. Congreso Internacional de Bioética IIB “La bioética como herramienta de construcción para la nueva normalidad” 11

28. X Encuentro La Bioética en la Educación Superior 12





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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

Aviso Importante 13



Ética de la Investigación

1. De ratones a hombres: unos modelos de cerebro humano diminutos para estudiar el autismo

CORDIS - 16/04/22

Científicos respaldados por la Unión Europea han utilizado modelos simplificados en miniatura del cerebro humano para entender cómo las mutaciones en un gen relacionado con un alto riesgo de provocar autismo afectan al desarrollo del cerebro. No existe un único gen mutado que origine el autismo. A medida que evoluciona la tecnología de investigación, aumenta la lista de genes implicados en el trastorno del espectro autista (TEA)... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Tecnología emergente en salud

2. FDA aprueba InspectIR Covid-19, primera prueba que detecta el SARS-CoV-2 al soplar

Aristegui Noticias - 15/04/22

El InspectIR Covid-19 tiene el tamaño de una pieza de equipaje de mano y puede proporcionar resultados en menos de tres minutos. El test se hace soplando en un tubo que está conectado a un aparato que tiene forma de globo y que capta la muestra. Con ello, detecta los compuestos químicos asociados con una infección por SARS-CoV-2. Para ello, utiliza una técnica llamada cromatografía de gases espectrometría de masas de gases (GC-MS) para separar e identificar mezclas químicas... ([Leer más](#))

[Índice](#)

3. Tumors partially destroyed with sound don't come back

Medical Xpress - 18/04/22

Una tecnología no invasiva de sonido, desarrollada en la Universidad de Michigan, rompe tumores en los hígados de ratas, mata las células cancerígenas y estimula al sistema inmune para evitar que los tumores se expandan. Este avance podría aprovecharse para el tratamiento contra el cáncer en los seres humanos. Al destruir entre el 50 o 75% del tumor en el hígado de las ratas, el sistema inmune de los animales pudo deshacerse del resto y no hubo evidencia de metástasis en el 80% de los animales... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Grupos en situación de vulnerabilidad

4. Covid largo: Empresas deben replantear políticas laborales para evitar escasez de mano de obra

Milenio - 18/04/22

Se estima que 100 millones de personas en el mundo padecen covid largo, una enfermedad debilitante en la que los síntomas del virus se prolongan durante 12 semanas o más, lo que a menudo les impide volver a su vida laboral. La afección es tan nueva que la legislación laboral todavía no se pone al día con ella: en muchos países, los gobiernos y los tribunales todavía no dejan claro hasta qué punto debe tratarse como una discapacidad o una enfermedad profesional... ([Leer más](#))

[Índice](#)

5. Qué tan peligrosa es la anquiloglosia (lengua anclada o atada) y por qué ha habido un aumento de casos en el mundo

BBC News - 18/04/22

En los bebés que nacen con lengua atada, la delgada tira de tejido que conecta la parte inferior de la lengua con la boca está inusualmente apretada. Esto significa que, en lugar de descansar sobre el techo de la boca, la lengua está atada al suelo de la boca, lo que puede impedir que los bebés se alimenten correctamente. Se cree que la afección es genética y se conoce desde hace milenios, pero puede ser difícil de diagnosticar... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Bioseguridad y emergencias en salud

6. Alerta en Haití ante varios casos de nueva infección parecida a la sarna

La Jornada - 18/04/22

El Ministerio de Salud Pública de Haití advirtió a la población de una forma de infección cutánea “altamente contagiosa”, similar a la sarna, que se ha detectado en varias zonas del



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



país, informó la autoridad sanitaria. “Se aconseja a cualquier persona que presente los siguientes síntomas que acuda a la institución sanitaria más cercana: lesiones cutáneas que dan comezón, especialmente por la noche”, indicó el ministerio... ([Leer más](#))

[Índice](#)

7. El arma química sarín, un asesino invisible e indiscriminado

DW - 18/04/22

El gas tóxico sarín es tan potente que una pequeña cantidad, menor a un grano de sal si tuviera forma sólida, es suficiente para matar a una persona. Se almacena en forma líquida y no solo puede ser inhalado, sino también absorbido por la piel y los ojos. Además, es incoloro y tiene un olor neutro, como el agua. Cuando se evapora en el aire, es imposible de detectar. Por eso es tan difícil determinar cuándo se utilizó el gas en una guerra. Ucrania acusa a Rusia de haber utilizado gas sarín o armas químicas similares en Mariúpol... ([Leer más](#))

[Índice](#)

8. ¿Aquí vamos otra vez? EU detecta 9 casos de hepatitis infantil grave

El Financiero - 15/04/22

Autoridades de salud de varios países investigan casos misteriosos de hepatitis infantil grave. Creen que esta nueva enfermedad hepática pudiera estar relacionada con un tipo de virus usualmente vinculado con resfriados. Hasta ahora, las pruebas de laboratorio practicadas han descartado que estos casos de hepatitis infantil grave sean de tipo A, B, C y E, que usualmente causan la enfermedad. Los funcionarios dicen que no están enterados de viajes al extranjero ni otros factores que pudieran haber puesto a los niños en riesgo... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Neuroética y neurociencias

9. Investigadores demuestran el diálogo directo entre la microbiota intestinal y el cerebro

Infosalus - 18/04/22

Científicos del Institut Pasteur, organización de investigación socia de la Université Paris Cité, Inserm y el CNRS, en Francia, han descubierto que las neuronas hipotálamicas en un modelo



animal detectan directamente variaciones en la actividad bacteriana y adaptan el apetito y la temperatura corporal, lo que demuestra que existe un diálogo directo entre la microbiota intestinal y el cerebro. El intestino es el reservorio de bacterias más grande del cuerpo. Un creciente cuerpo de evidencia revela... ([Leer más](#))

[Índice](#)

COVID-19 Panorama Internacional

10. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS) - 14/04/2022

La Organización Mundial de la Salud reporta que para el jueves 14 de abril de 2022 con un corte a las 8:36pm CEST (Hora De Verano De Europa Central) se presenta un total acumulado de 500,186,525 casos confirmados, de los cuales 948,865 representan casos nuevos, un total acumulado de 6,190,349 defunciones y para el 14 de abril de 2022 se han administrado un total de 11,294,502,059 dosis de vacunas... ([Leer más](#))

[Índice](#)

11. Estados Unidos anunció una cumbre global sobre COVID el 12 de mayo

Infobae - 18/04/22

El 12 de mayo se llevará a cabo una cumbre mundial, para trazar el fin de la crisis de Covid-19 y planificar futuros trastornos, dijo el lunes la Casa Blanca. Será el segundo encuentro mundial sobre la pandemia, que desde que estalló hace dos años deja más de seis millones de fallecidos y profundas interrupciones en la economía y el comercio a nivel mundial. La reunión virtual estará copresidida por Estados Unidos, junto con el actual presidente del G7, Alemania, el presidente del G20, Indonesia, el presidente de la Unión Africana, Senegal, y Belice, el actual presidente de la agrupación CARICOM del Caribe... ([Leer más](#))

[Índice](#)

12. Prevé Cuba autorización a vacuna nasal Mambisa para usarla de refuerzo

La Jornada - 17/04/22

Los resultados de estudios clínicos con la candidata a vacuna nasal Mambisa contra el covid-19, desarrollada en Cuba, son positivos, anunció ayer el Centro de Ingeniería Genética y



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Biotecnología (CIGB) de la isla. Mambisa es una de las 11 inmunizaciones diseñadas en todo el mundo para ser aplicada por vía nasal. A diferencia de las inyectables, las que se administran de ese modo estimulan la inmunogenicidad local en las mucosas, sitio de entrada del patógeno, lo cual permite su neutralización temprana... ([Leer más](#))

[Índice](#)

COVID-19 Panorama Nacional

13. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México

Secretaría de Salud- 17/04/2022

La Secretaría de Salud, a través de la dirección General de Epidemiología Informa, con un corte a las 17:00 horas del 17 de abril de 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 5,727,668 casos positivos de COVID-19, de los cuales 4,651 son casos activos y se reportó un acumulado de 323,944 defunciones... ([Leer más](#))

[Índice](#)

Infraestructura institucional en bioética

14. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Marzo 2022

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética pone a su disposición el “Catálogo de publicaciones científicas en bioética” en su edición Marzo 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](#)

15. Video: Trabajo de la Comisión Estatal de Bioética de Campeche

Comisión Estatal de Bioética de Campeche

El Dr. Eduardo García Solís, director ejecutivo de la CEB Campeche, explica qué es la bioética, cuáles son los dilemas bioéticos y cómo ayudan los comités en la toma de decisiones. ([Ver video](#))

[Índice](#)

16. 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](#)

17. Convocatoria: Reconocimiento de Trabajo Social y de Gestión de la Calidad y Seguridad

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”. Hasta el 03 de junio. ([Consultar convocatoria](#))

[Índice](#)

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](#))

[Índice](#)

Formación y capacitación en bioética

19. Grabación: Diálogo sobre recomendaciones para la investigación ética en emergencias

Organización Panamericana de la Salud (OPS)

Se encuentra disponible el diálogo regional del pasado 08 de abril, en el que se discutieron las recomendaciones preliminares de la próxima publicación de la OPS: “Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente”... ([Ver video](#))

[Índice](#)

20. Curso en línea: Comités de Ética y Bioética

Programa Universitario de Bioética UNAM

La UNAM a través del Programa Universitario de Bioética invitan a participar en el curso: Comités de Ética y Bioética, el cual dará inicio el 20 de abril... ([Consultar más información](#))

[Índice](#)

21. Conferencia: “Bioética, genética y derechos humanos”

Comisión de Bioética de Aguascalientes

La Comisión de Bioética de Aguascalientes invita a la conferencia “Bioética, genética y derechos humanos” impartida por el Dr. Víctor Penchaszadeh (Argentina) el próximo 29 de abril... ([Consultar póster](#))

[Índice](#)

22. Conferencia: “Cuidados paliativos vs. sufrimiento grave por enfermedades severas y en etapas cercanas a la muerte”

Comisión de Bioética de Aguascalientes

La Comisión de Bioética de Aguascalientes invita a la conferencia impartida por el Dr. Enrique de Mestral (Paraguay) el próximo 06 de mayo... ([Consultar póster](#))

[Índice](#)

23. XII Diplomado: “La aplicación de la 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](#)

24. Convocatoria: Especialidad en Ética de la las Investigaciones

Universidad Autónoma de Querétaro

La Universidad Autónoma de Querétaro, a través su 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. Hasta el 13 de mayo... ([Consultar más información](#))

[Índice](#)

25. IV Simposium Internacional de Comités de Bioética

Universidad Autónoma de Querétaro

La Secretaría Académica de la Universidad Autónoma de Querétaro, a través de la Unidad de Bioética de la Facultad de Filosofía CONVOCAN a los interesados en IV Simposium Internacional de Comités de Bioética (25-27 de mayo)... ([Consultar más información](#))

[Índice](#)

26. Convocatoria: Propuestas para el Congreso anual de la INS

International Neuroethics Society (INS)

La INS invita a investigadores y personal clínico a presentar propuestas de presentaciones para su próximo congreso anual (2 al 4 de noviembre). La fecha límite para la recepción de propuestas es el 31 de mayo a las 23:30 EDT... ([Consultar más información](#))

[Índice](#)

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

Instituto de Investigaciones en Bioética



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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... ([Consultar más información](#))

[Índice](#)

28. X Encuentro La Bioética en la Educación Superior

UNICEF

La UNICEF invita invitando 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](#))

[Índice](#)

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](#))

[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.

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>

