



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Comisión Nacional de Bioética

Alertas Informativas

Jueves 04 de agosto, 2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30
1992
2022
ANIVERSARIO

gob.mx/salud/conbioetica

Índice

Índice.....	1
Ética en la Investigación.....	4
1. Estimular nervio en oído ayuda a pacientes graves de covid-19, revela estudio.....	4
2. Células inalterables.....	4
3. Monoclonal antibody treatment for malaria shows encouraging results.....	4
Bioética y salud pública.....	5
4. Es un hito y otro país que avanza en el tema en la región: Etiquetado frontal.....	5
5. Medicamentos antivirales: así actúan en el cuerpo para combatir al COVID.....	5
6. Regulador de UE pide que vacuna Novavax advierta sobre efectos en corazón.....	6
Tecnología emergente en salud.....	6
7. Científicos logran revivir órganos de cerdos con sangre sintética después de la muerte de los animales.....	6
8. Identifican 8 subtipos diferentes de leucemia linfática crónica.....	6
Ética ambiental.....	7



9. A los bosques les cuesta cada vez más recuperarse de los desastres..... 7

COVID-19 Panorama Internacional..... 7

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

COVID-19 Panorama Nacional..... 8

11. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México..... 8

Infraestructura institucional en bioética 8

12. Videoconferencias 2022: Cuidados paliativos, el contexto social, cultural y espiritual del paciente 8

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

14. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Julio 2022 8

15. Publicación de la Gaceta CONBIOÉTICA Núm. 44: “Ética en la salud pública” 9

16. Infografía: 30 años CONBIOÉTICA..... 9

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

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

19. Biblioteca CONBIOÉTICA..... 10

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. Conferencia: Bioética Post- Covid. 04 de agosto..... 10

22. Conferencia: Aspectos Éticos del Protocolo de Investigación. 12 de agosto..... 10

23. Convocatoria al curso de Sensibilización en Derechos Humanos, Género y Violencia de la Facultad de Medicina. 15 de agosto..... 11

24. Congreso de la International Neuroethics Society. Última fecha para envío de resúmenes: 16 de agosto 11

25. Oferta académica: Diplomado Internacional de Ética y Bioética en Investigación Clínica, Sanitaria y Universitaria. 6 de agosto – 29 de octubre..... 11

26. Oferta Académica: Curso; Actualización en bioética de la investigación en salud. 26 de agosto..... 12

27. X Encuentro La Bioética en la Educación Superior. 11-13 octubre..... 12

28. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre 12





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



29. Libro: La gestación por subrogación en américa latina	12
30. Oferta académica: Curso de Neurociencia y Neurotecnología.....	12
31. Oferta académica: Maestría en Bioética	13
32. Oferta académica: Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México	13
33. Encuesta: Condiciones de empleo y salud mental. Un análisis de género	13
Aviso Importante	14





Ética en la Investigación

1. Estimular nervio en oído ayuda a pacientes graves de covid-19, revela estudio

Milenio - 03/08/22

Un equipo de investigadores del Instituto de Electrónica Biomédica de la TU, aplicaron la estimulación del nervio vago en varios pacientes de covid ingresados en unidades de cuidados intensivos, pero que no necesitaban de respiración asistida. La electroestimulación del nervio vago auricular no solo pudo detener la reacción inflamatoria en los pacientes de covid 19, sino que incluso fue capaz de contrarrestarla. Es un procedimiento clínico seguro y podría complementar eficazmente el tratamiento de los pacientes críticos de covid-19 a la vez que previene la devastadora sobre inflamación...([Leer más](#))

2. Células inalterables

NCYT - 03/08/22

Los resultados del estudio indican que los óvulos humanos inmaduros se saltan una reacción metabólica fundamental para generar energía. Al alterar su actividad metabólica, las células evitan la creación de especies reactivas de oxígeno, moléculas dañinas que pueden acumularse, dañar el ADN y causar la muerte celular. Usando una combinación de imágenes en vivo, técnicas proteómicas y bioquímicas, las autoras del estudio encontraron que las mitocondrias en los ovocitos humanos y de ranas *Xenopus* usan vías metabólicas alternativas para generar energía. Estas vías alternativas nunca antes habían sido vistas en otros tipos de células animales. Los hallazgos también podrían conducir a nuevas estrategias que ayuden a preservar las reservas ováricas de las pacientes que se someten a un tratamiento contra el cáncer...([Leer más](#))

3. Monoclonal antibody treatment for malaria shows encouraging results

STAT - 03/08/22

Los anticuerpos monoclonales se encuentran con mayor frecuencia en los tratamientos contra el cáncer, pero pueden ser la clave para desbloquear la erradicación de la malaria. Los anticuerpos en L9LS se dirigen a una proteína que cubre la superficie del parásito de la malaria que infecta al principio de su ciclo de vida después de que un mosquito infectado lo transfiere. Mientras que las vacunas activan el sistema inmunitario del paciente para crear muchos anticuerpos diferentes que se dirigen al parásito de la malaria, Los tratamientos con



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



anticuerpos monoclonales son los más adecuados para seleccionar el mejor anticuerpo, clonarlo e inyectar el potente tratamiento directamente en el paciente...([Leer más](#))

Bioética y salud pública

4. Es un hito y otro país que avanza en el tema en la región: Etiquetado frontal

OPS - 03/08/22

A fin de dar cumplimiento al artículo 5 de la Ley 2120, el Ministerio de Salud y Protección Social de Colombia decidió realizar un estudio para mostrar la mayor evidencia disponible para establecer formas, color, tamaño, leyendas y ubicación del etiquetado frontal de advertencia para productos procesados. Basado en las conclusiones del estudio, las autoridades nacionales deciden publicar una nueva resolución de etiquetado frontal. Se resuelve: adoptar un sello octogonal de fondo color negro y borde blanco con el texto “exceso en grasas saturadas y/o grasas trans, y/o sal/sodio, y/o azúcares, y/o edulcorantes” La aplicación de leyes y regulaciones que reduzcan la demanda y la oferta de productos que contienen cantidades excesivas de azúcares, grasas y sodio es en una de las principales iniciativas para prevenir el desequilibrio en la alimentación. Con la modificación de la Resolución 810, Colombia continúa marcando pasos en la prevención de la obesidad y las enfermedades no transmisibles...([Leer más](#))

5. Medicamentos antivirales: así actúan en el cuerpo para combatir al COVID

El Financiero - 03/08/22

La estrategia de “vivir con COVID ” que persiguen muchos países se basa en gran medida en dos pilares clave. Primero, que las vacunas continúan protegiendo a la mayoría de las personas de enfermedades graves. Y segundo, que donde no lo hagan, las personas recibirán tratamientos antivirales. Paxlovid, producido por Pfizer, combina dos medicamentos diferentes. El nirmatrelvir, una versión modificada de un antiviral desarrollado originalmente para el SARS , evita que el virus se replique. El ritonavir no es un antiviral, sino un potente inhibidor del metabolismo hepático, lo que permite que el nirmatrelvir persista durante más tiempo en el organismo y actúe con mayor eficacia. En los ensayos, Paxlovid vio una reducción en las hospitalizaciones y muertes similar a remdesivir. Paxlovid y molnupiravir se toman por vía oral, mientras que remdesivir se administra por vía intravenosa. Los estados de aprobación de estos antivirales de acción directa varían en las diferentes regiones, aunque remdesivir y Paxlovid están disponibles de manera bastante amplia...([Leer más](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



6. Regulador de UE pide que vacuna Novavax advierta sobre efectos en corazón

Excelsior - 03/08/22

La Agencia Europea de Medicamentos recomendó este miércoles que la vacuna contra covid-19 de Novavax lleve una advertencia de dos afecciones inflamatorias del corazón, según un pequeño número de casos informados. Las condiciones, miocarditis y pericarditis, deben incluirse como nuevos efectos secundarios en la información del producto de la vacuna, Nuvaxovid, comentó la EMA. La agencia reguladora de la Unión Europea también solicitó que el fabricante de medicamentos estadounidense proporcione datos adicionales sobre el riesgo de que ocurran estos efectos secundarios. El mes pasado, la EMA identificó reacciones alérgicas graves como posibles efectos secundarios de la vacuna anticovid de Novavax... ([Leer más](#))

Tecnología emergente en salud

7. Científicos logran revivir órganos de cerdos con sangre sintética después de la muerte de los animales

BBC News - 03/08/22

Órganos de cerdo han sido parcialmente revividos una hora después de que los animales fueran sacrificados, en un avance con el potencial de transformar la medicina, aseguran investigadores estadounidenses. La técnica podría aumentar la cantidad de órganos disponibles para trasplantes y dar a los médicos más tiempo para salvar una vida si se aplica a las personas. el objetivo inicial es preservar los órganos trasplantados por más tiempo, para que puedan llegar a los pacientes que los necesitan... ([Leer más](#))

8. Identifican 8 subtipos diferentes de leucemia linfática crónica

El Mundo - 04/08/22

El análisis de los genomas de 1.148 pacientes con leucemia linfática crónica (LLC) ha permitido identificar más de 100 nuevos genes implicados en la enfermedad y definir un total de 8 grupos (hasta ahora eran dos) de enfermos con diferente pronóstico, lo que en adelante guiará con mayor precisión a los investigadores básicos y clínicos para mejorar las estrategias de diagnóstico y tratamiento de la enfermedad. El grupo de más riesgo tendría una supervivencia de poco años y requeriría más intensidad en el tratamiento y el seguimiento; y el de menos, son pacientes con una vida tan normal como si no tuvieran



enfermedad y, por tanto, requieren un seguimiento periódico pero no intenso y pueden no recibir ningún tratamiento, lo que implica evitarles posibles efectos adversos. Al precisar mejor las causas de la LLC otra ventaja será una búsqueda mejor orientada de nuevas terapias, más precisas para cada paciente...([Leer más](#))

Ética ambiental

9. A los bosques les cuesta cada vez más recuperarse de los desastres

Investigación y Ciencia - 04/08/22

Cuando un bosque pierde resiliencia, su capacidad de recuperarse de los incendios, sequías, talas y otras perturbaciones va menguando gradualmente. Algunos bosques alcanzan un punto de inflexión, un umbral a partir del cual empezarán a sufrir un rápido declive. Según diversos estudios, pasado ese punto, es muy posible que el bosque ya no sea capaz de recuperarse. En lugar de eso, se transformará en un ecosistema completamente diferente, como una pradera o una sabana. Durante los últimos años, la ciencia climática ha utilizado con frecuencia el concepto de punto de inflexión de los bosques. La inmensa pluviselva tropical amazónica es uno de los principales temas de preocupación. Algunos modelos sugieren que el calentamiento del planeta, unido a la deforestación y a otras perturbaciones provocadas por los humanos, harán que el Amazonas alcance un punto de no retorno. Una vez superado ese umbral, el ecosistema entraría en una espiral imparable de decadencia, y acabaría siendo una sabana herbácea...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Internacional

10. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS) - 04/08/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 04 de agosto de 2022, con un corte a las 5:56 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 578.142.444 casos confirmados, de los cuales 972.954 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.405.080 defunciones y para el 2 de agosto de 2022 se han administrado un total de 12.308.330.588 dosis de vacunas...([Leer más](#))





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



COVID-19 Panorama Nacional

11. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México

Secretaría de Salud - 03/08/2022

La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 03 de agosto de 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 6, 803, 190 casos positivos de COVID-19, de los cuales 132, 456 son casos activos y se reportó un acumulado de 328, 006 defunciones. ([Leer más](#))

Infraestructura institucional en bioética

12. Videoconferencias 2022: Cuidados paliativos, el contexto social, cultural y espiritual del paciente

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética estrena la octava videoconferencia del ciclo 2022. Luz A. Templos Esteban habla sobre "Cuidados paliativos, el contexto social, cultural y espiritual del paciente". ([YouTube CONBIOÉTICA](#). /[Ver video](#) / [Programa Videoconferencias 2022](#)).

13. 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. "Para apoyar con difusión al Congreso -sin costo- podrás también compartir y confirmar tu asistencia en el Facebook Conbioética"... ([Convocatoria](#) / [Registro](#)/ [Evento](#))

14. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Julio 2022

Comisión Nacional de Bioética



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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 julio del 2022 y contenido multimedia relacionado con las temáticas de salud, bioética, derechos humanos... ([Consultar catálogo](#))

15. Publicación de la Gaceta CONBIOÉTICA Núm. 44: “Ética en la salud pública”

Comisión Nacional de Bioética

La CONBIOÉTICA presenta el número 44 “Ética en la salud pública”, en la cual se abordan temas de interés para la salud pública en la investigación, la práctica clínica y la formación del personal de salud...([Leer más](#))

16. 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](#))

17. 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](#))

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](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



19. 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

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. Conferencia: Bioética Post- Covid. 04 de agosto

04 de agosto. Comisión de Bioética Aguascalientes

La Comisión de Bioética Aguascalientes, de la Secretaría de Salud de Aguascalientes, invita a la Conferencia: Bioética Post- Covid, la cual será impartida por el Dr. Miguel Hugo Kttow Lang de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. El evento se llevará a cabo vía Teams el 04 de agosto a partir de las 10hrs (hora central de México)...([Convocatoria](#))

22. Conferencia: Aspectos Éticos del Protocolo de Investigación. 12 de agosto

12 de agosto. Comisión de Bioética del Estado de Campeche

La Comisión de Bioética del Estado de Campeche, de la Secretaría de Salud de Campeche, invita a la Aspectos Éticos del Protocolo de Investigación, la cual será impartida por el Dr.



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Eduardo García Solís. El evento se llevará a cabo el 12 de agosto, vía Meet, de las 11hrs a las 12hrs...([Convocatoria](#))

23. Convocatoria al curso de Sensibilización en Derechos Humanos, Género y Violencia de la Facultad de Medicina. 15 de agosto

15 de agosto. OPS

La Organización Panamericana de Salud invita al curso de Sensibilización en Derechos Humanos, Género y Violencia. El evento consta de 30 hrs, se llevará a cabo por la plataforma EVA y dará inicio a partir del 15 de agosto...([Convocatoria](#))

24. Congreso de la International Neuroethics Society. Última fecha para envío de resúmenes: 16 de agosto

16 de agosto. International Neuroethics Society

La International Neuroethics Society invita a participar en su congreso anual donde se abordará el tema de “Bringing Neuroethics to Life Throughout Patient Care, Research, and Policy”. Será un evento híbrido que incluirá oportunidades para participar en línea y en persona en el Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM) en Montreal, Canadá. El cierre de registro para envío de resúmenes será el 16 de agosto...([Más información](#))

25. 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](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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

26 de agosto. Universidad Autónoma de Yucatán

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](#))

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

11-13 de octubre. 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](#))

28. 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](#))

29. 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](#))

30. Oferta académica: Curso de Neurociencia y Neurotecnología en Medicina

Academia AESCULAP



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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](#))

31. Oferta académica: Maestría en Bioética

CISAV

El Centro de Investigaciones Sociales Avanzadas abre su convocatoria para la Maestría en Bioética, con un enfoque interdisciplinar: 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](#))

32. 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](#))

33. 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 Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA