



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Comisión Nacional de Bioética

Alertas Informativas

Viernes 19 de agosto, 2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30
1992
2022
ANIVERSARIO

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

Índice

Índice.....	1
Ética en la Investigación.....	4
1. De qué forma el COVID infecta a las células claves del cerebro, según un estudio	4
2. SPARK Studies Find New Autism Genes.....	4
3. Scientists identify new driver for rare type of liver cáncer	4
Bioética y salud pública	5
4. El riesgo de padecer enfermedades neurológicas y psiquiátricas aumenta dos años después del Covid.....	5
5. WHO makes new recommendations for Ebola treatments, calls for improved Access.....	5
6. Casi la mitad de las muertes por cáncer en todo el mundo se deben a factores de riesgo prevenibles, sugiere un nuevo estudio.....	5
Ética ambiental.....	6
7. Avanza el programa Sembrando Vida en un millón 125 mil hectáreas.....	6
Ética de la de la digitalización de la salud	6





8. A poster child' for diversity in science: Black engineers work to fix long-ignored bias in oxygen readings..... 6

COVID-19 Panorama Internacional 7

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

COVID-19 Panorama Nacional..... 7

10. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México 7

11. Hidalgo: Hay seis módulos permanentes de vacuna contra el covid-19 para personas rezagadas..... 7

Infraestructura institucional en bioética 8

12. Videoconferencias 2022: Donación de órganos y xenotrasplantes 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” 8

16. Infografía: Género, diversidad y salud 9

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

18. Biblioteca CONBIOÉTICA..... 9

Formación y capacitación en bioética 9

19. Seminario: ¿Cómo asegurar que en la emergencia las intervenciones no probadas sean utilizadas de manera ética fuera de una investigación? -24 de agosto..... 9

20. Conferencia: Bioética y Bioderecho - 26 de agosto..... 10

21. Convocatoria: Reconocimiento al mérito médico 2022. 8 de agosto al 19 de septiembre10

22. Oferta académica: Diplomado Internacional de Ética y Bioética en Investigación Clínica, Sanitaria y Universitaria. 6 de agosto – 29 de octubre..... 10

23. Oferta Académica: Curso; Actualización en bioética de la investigación en salud. 26 de agosto..... 10

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

25. II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”. 24 - 26 de octubre 11

26. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre 11

27. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre..... 11





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



28. Oferta académica: Curso de Neurociencia y Neurotecnología en Medicina..... 12

29. Oferta académica: Maestría en Bioética 12

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

31. Encuesta: Condiciones de empleo y salud mental. Un análisis de género 12

Aviso Importante..... 14





Ética en la Investigación

1. De qué forma el COVID infecta a las células claves del cerebro, según un estudio

Infobae - 19/08/22

El trabajo del equipo comenzó con un estudio de 81 personas que habían sido infectadas pero que no habían muerto, pero no fueron hospitalizadas. Al comparar el grupo con un grupo de control que no había sido infectado, los investigadores encontraron que presentaban más síntomas de depresión y ansiedad. Los investigadores notaron que tales síntomas son típicos de problemas en la corteza orbitofrontal. A continuación, los investigadores diseccionaron los cerebros de 26 personas que habían muerto a causa de la COVID-19, centrándose específicamente en la corteza orbitofrontal. Al observar de cerca los virus que habían infectado a los astrocitos, los investigadores descubrieron que producían una proteína que cambiaba el comportamiento de los astrocitos: producían menos lactato, que es alimento para las neuronas...[\(Leer más\)](#)

2. SPARK Studies Find New Autism Genes

Precision Medicine - 19/08/22

Los investigadores utilizaron datos de la cohorte SPARK (Simons Powering Autism Research), que incluye a casi 43 000 personas con autismo, para encontrar influencias genéticas entre personas de todo el espectro del autismo. El equipo encontró nuevos "genes de riesgo moderado" y determinó que algunos genes relacionados con el trastorno del espectro autista (TEA) influyen en el comportamiento de todos los miembros de la familia, incluidos los padres y los hermanos con un desarrollo típico...[\(Leer más\)](#)

3. Scientists identify new driver for rare type of liver cancer

News Medical - 19/08/22

Para identificar objetivos potenciales para nuevas terapias, un equipo buscó el origen celular de estos tumores. Los investigadores realizaron sus estudios en ratones que fueron genéticamente modificados para desarrollar inflamación crónica del hígado y carcinoma hepatocelular a una edad más avanzada, y más tarde también desarrollaron cHCC/CCA. El perfil molecular de las células tumorales cHCC/CCA en estos animales coincidía en gran medida con el de las células cHCC/CCA humanas. El equipo germano-israelí encontró que cHCC/CCA se desarrolla a partir de precursores de células hepáticas degeneradas. Por el contrario, lo más probable es que el carcinoma hepatocelular surja de células hepáticas



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



maduras dañadas. En las células cHCC/CCA, los genes de la vía de señalización proinflamatoria de la interleucina 6 (IL-6) son particularmente activos...([Leer más](#))

Bioética y salud pública

4. El riesgo de padecer enfermedades neurológicas y psiquiátricas aumenta dos años después del Covid

El Mundo - 18/08/22

El riesgo de algunas afecciones neurológicas y psiquiátricas (como demencia, psicosis y convulsiones) sigue siendo mayor dos años después del Covid-19 en comparación con otras infecciones respiratorias, según sugiere un estudio observacional de más de 1,25 millones de registros sanitarios de pacientes. El estudio descubrió que, en los adultos, el riesgo de tener un diagnóstico de depresión o ansiedad aumentó inicialmente tras la infección por SARS-CoV-2, pero volvió a ser el mismo que con otras infecciones respiratorias después de un tiempo relativamente corto (depresión a los 43 días, ansiedad a los 58 días)...([Leer más](#))

5. WHO makes new recommendations for Ebola treatments, calls for improved Access

WHO - 19/08/22

La Organización Mundial de la Salud (OMS) ha publicado su primera guía para la terapéutica de la enfermedad por el virus del Ébola, con nuevas recomendaciones sólidas para el uso de dos anticuerpos monoclonales. La OMS insta a la comunidad mundial a aumentar el acceso a estos medicamentos que salvan vidas. Desarrolladas de acuerdo con los estándares y métodos de la OMS para las pautas, y publicadas simultáneamente en inglés y francés, las pautas ayudarán a los proveedores de atención médica que atienden a pacientes con ébola y a los formuladores de políticas involucrados en la preparación y respuesta a brotes...([Leer más](#))

6. Casi la mitad de las muertes por cáncer en todo el mundo se deben a factores de riesgo prevenibles, sugiere un nuevo estudio

CNN - 19/08/22



Hasta donde sabemos, este estudio representa el esfuerzo más grande hasta la fecha para determinar la carga global de cáncer atribuible a los factores de riesgo, y contribuye a un creciente cuerpo de evidencia destinado a estimar la carga atribuible al riesgo para cánceres específicos a nivel nacional, internacional y a nivel mundial. Los datos también mostraron que las muertes por cáncer atribuibles a factores de riesgo están en aumento, aumentando en todo el mundo un 20,4% entre 2010 y 2019. A nivel mundial, en 2019, las cinco regiones líderes en términos de tasas de muerte atribuibles a factores de riesgo fueron Europa central, América, sur de América Latina y Europa occidental...([Leer más](#))

Ética ambiental

7. Avanza el programa Sembrando Vida en un millón 125 mil hectáreas

La Jornada - 19/08/22

La tercera Jornada Nacional de Siembra 2022 del programa Sembrado Vida se ha extendido en las semanas recientes a diversos estados, entre ellos Chihuahua, Michoacán, Chiapas, Durango y Sinaloa. De acuerdo con la Secretaría de Bienestar, con la plantación y registro de más de mil 200 millones de árboles frutales y maderables, el esquema avanza en la reforestación productiva de más de un millón 125 mil hectáreas con sistemas agroforestales, que contribuyen a la transición agroecológica. En total serán 20 estados los que integran al programa las jornadas de siembra...([Leer más](#))

Ética de la de la digitalización de la salud

8. A poster child' for diversity in science: Black engineers work to fix long-ignored bias in oxygen readings

STAT - 19/08/22

Los oxímetros de pulso, dispositivos médicos extremadamente básicos y ubicuos, no funcionan tan bien en personas con piel más oscura porque la melanina en la piel puede interferir con la absorción de luz que usan los dispositivos con clip para medir la cantidad de sangre oxigenada en el dedo de una persona. El problema puede conducir a lecturas en personas con piel más oscura que enmascaran niveles bajos de oxígeno posiblemente peligrosos. Estudios posteriores demostraron que los pacientes con piel más oscura reciben menos oxígeno suplementario durante las estancias en la unidad de cuidados intensivos y que la hipoxia oculta es un problema en pacientes con piel más oscura incluso cuando no



están en la UCI. Otro estudio mostró que los pacientes de piel más oscura tenían menos probabilidades de recibir tratamientos de vanguardia contra el covid-19...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Internacional

9. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS) - 19/08/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 19 de agosto de 2022, con un corte a las 4:41 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 591.683.619 casos confirmados, de los cuales 837.823 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.443.306 defunciones y para el 17 de agosto de 2022 se han administrado un total de 12.409.086.286 dosis de vacunas...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Nacional

10. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México

Secretaría de Salud - 18/08/2022

La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 18 de agosto de 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 6, 958, 972 casos positivos de COVID-19, de los cuales 61, 014 son casos activos y se reportó un acumulado de 328, 947 defunciones. ([Leer más](#))

11. Hidalgo: Hay seis módulos permanentes de vacuna contra el covid-19 para personas rezagadas

Milenio - 18/08/22

La Secretaría de Salud de Hidalgo (SSH), informó que se cuenta con seis módulos permanentes de vacunación contra el covid-19 para las personas rezagadas. Indicó que estos módulos se encuentran en el Centro de Salud Jesús del Rosal en Pachuca, así como en los Centros de Salud de Huejutla de Reyes, Almoloya, Tepeapulco, Atotonilco el Grande y Zacualtipán. Señaló que se han instalado con remanentes del biológico que ha quedado de las jornadas de vacunación que se programan cada semana y apuntó que la mayoría cuenta con la vacuna de Pfizer pediátrico para menores de cinco a 11 años de edad...([Leer más](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Infraestructura institucional en bioética

12. Videoconferencias 2022: Donación de órganos y xenotrasplantes

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética estrena la onceava videoconferencia del ciclo 2022. La Dra. Ixchel Itza Patiño González habla sobre “Donación de órganos y xenotrasplantes”. ([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

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](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



16. Infografía: Género, diversidad y salud

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética lanza una infografía acerca de las características que definen temas como: el género, la diversidad y la salud. De esta manera, tener un panorama claro y objetivo de sus diferencias y usos en la vida diaria ([Consultar infografía](#))

17. 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 Secretaria de Salud... ([Leer más](#))

18. 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

19. Seminario: ¿Cómo asegurar que en la emergencia las intervenciones no probadas sean utilizadas de manera ética fuera de una investigación? -24 de agosto

24 de agosto. OPS

La OPS invita a participar en seminario: “¿Cómo asegurar que en la emergencia las intervenciones no probadas sean utilizadas de manera ética fuera de una investigación?”, on presentaciones de Ludovic Reveiz y Carla Saenz, y las preguntas serán moderadas por Sarah Carracedo. el día viernes 24 de agosto a partir de las 15:00 hrs (hora de Whashington). La conferencia se llevará a cabo de manera virtual...([Registro](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



20. Conferencia: Bioética y Bioderecho - 26 de agosto

26 de agosto. Comisión de Bioética del Estado de Tlaxcala

La Comisión de Bioética del Estado de Tlaxcala invita a participar en la conferencia: “Bioética y Bioderecho”, la cual será impartida por la Dra. Pauline Capdevielle el día viernes 26 de agosto a partir de las 12:00 hrs. La conferencia será transmitida por su canal de Youtube y Facebook... ([Convocatoria](#))

21. Convocatoria: Reconocimiento al mérito médico 2022. 8 de agosto al 19 de septiembre

8 de agosto - 19 de septiembre. Consejo de Salubridad General

El Consejo de Salubridad General lanza la convocatoria del 8 de agosto al 19 de septiembre a las instituciones prestadoras de servicios de salud, de seguridad social, de educación superior, academias, sociedades científicas, consejos, agrupaciones de profesionales y académicos del área de salud en general, al Reconocimiento al mérito médico 2022. La premiación tendrá fecha el 23 de octubre...([Convocatoria](#))

22. 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](#))

23. 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



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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](#))

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

11-13 de octubre. UNICEF

La UNICEF invita 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](#))

25. II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”. 24 - 26 de octubre

24 – 26 de octubre. Facultad de Medicina (UNAM)

La Facultad de Medicina (UNAM), invita a participar en el II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”, el cual se llevará a cabo del 24 al 26 de octubre del 2022 en el Palacio de la Escuela de Medicina. El registro de asistencia se encuentra abierto con tres modalidades, presencial, virtual e híbrida. Cabe mencionar que el evento cuenta con valor curricular... ([Registro](#) / [Banner](#))

26. 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](#))

27. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre

16 - 18 de noviembre. Facultad de Medicina

La Facultad de Medicina (UNAM) invita a participar en el “IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria”. el cual se llevará a cabo del 16 al 18 de noviembre del 2022 en el auditorio Dr. Raúl



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Fournier de la Facultad. El registro de asistencia se encuentra abierto para participar... ([Registro](#))

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

Academia AESCULAP

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](#))

29. 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](#))

30. 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](#))

31. 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



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA