

MARZO 2024
Nº65

RSALUD

UNA VISIÓN SOBRE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL
EN SALUD Y MEDIO AMBIENTE

Avance sobre
enfermedades
neurodegenerativas

Alerta por el
aumento de la
obesidad

**LOS CHICOS Y LAS PANTALLAS
EN SU MEDIDA Y
ARMONIOSAMENTE**



Somos integrantes de la cadena de suministro de medicamentos, equipamiento e insumos médicos y tenemos un **compromiso integral con la salud y bienestar** de la población Argentina.



**JUNTO A VOS, MEJORANDO
LA CALIDAD DE VIDA.**



DESDE 1995
AL SERVICIO
DE UNA
ACTUALIZACIÓN
PERMANENTE
Y RESPONSABLE EN
SALUD
Y SEGURIDAD
SOCIAL



FESS
FUNDACIÓN DE ESTUDIOS
PARA LA SALUD
Y LA SEGURIDAD SOCIAL



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA

José Andrés Pacheco de Melo 3081 - Ciudad de Buenos Aires - 4805-5759



Vení por más.



#USALIZATE



Detrás de nuestro hashtag **#USALIZATE** hay una universidad con más de 60 años de trayectoria, un campus para estudiar al aire libre, más de 30.000 alumnos formándose como profesionales, un Programa de Inserción Laboral para que comiences a trabajar en lo que elegiste, más de 70 carreras para encontrar la tuya, y más...

Descubrí todo lo que hay detrás de nuestro hashtag **#USALIZATE** en www.usalivate.com.ar

Te esperamos en



usalivate.com

0-800-333-USAL



USAL
UNIVERSIDAD
DEL SALVADOR

Ciencia a la mente y virtud al corazón



TODOS SOMOS RESPONSABLES

EDICION N° 65
MARZO 2024



RSALUD
STAFF

Dirección periodística

Antonio Ambrosini

Secretaría de redacción

Ximena Abeledo

Redacción

Luciana Kairuz

Relaciones Institucionales

María del Rosario Martínez

Consejo editorial

Carlos H. Nápoli

Patricio Martínez

Diseño

Silvana A. Segú

Consejo Académico

Marisa Aizenberg

Mabel Bianco

Mario Félix Bruno

Florencia Brandoni

Pablo Canziani

Carlos Garavelli

Jorge César Martínez

Juan Carlos Ortega

Graciela Reybaud

Alfredo Stern

Rubén Torres

RSalud es

una publicación

de MAAB S.A.

Av. Córdoba 1111

Ciudad de Buenos Aires

Argentina

www.rsalud.com.ar

info@rsalud.com.ar

Registro de propiedad
intelectual: en trámite.

Hecho el depósito que marca la .

Todos los derechos reservados.

La reproducción total o parcial

del material de la revista

sin autorización escrita del editor

está prohibida. El contenido

de los avisos publicitarios y

de las notas no es responsabilidad

del editor ni expresa sus opiniones

SUMARIO

10

NOTA DE TAPA

Los chicos y las pantallas

EN SU MEDIDA Y ARMONIOSAMENTE

Los dispositivos electrónicos pueden ser aliados para que las infancias utilicen en momentos como vacaciones, traslados en auto o esperas en consultorios médicos; incluso, en plena pandemia del coronavirus, fueron el medio que permitió sostener procesos de enseñanza y socialización. Pero su uso cotidiano presenta un dilema difícil de resolver para muchas personas: ¿qué tan recomendable es utilizar tecnología y pantallas en edades tempranas? ¿Cuáles son los efectos de esa exposición?



@RevistaRSalud



16. PEDIATRÍA

Síndrome Urémico
Hemolítico, un problema
de salud pública

.....

18. SALUD

Más conocimiento
e investigación para
abordar el cáncer

.....

22. SALUD

4 CLAVES
para prevenir
la Encefalitis

.....

24. NOVEDADES**26. ANIVERSARIOS**

EPILEPSIA:
¿Cómo ayudar ante
una convulsión?

.....

29. ANIVERSARIOS

Impacto de la obesidad
en el sistema de salud

.....

34. ANIVERSARIOS

Día Internacional de la
Incontinencia Urinaria

.....

36. CIENCIA

Avances sobre
enfermedades
neurodegenerativas

.....

38. SALUD

Nueva iniciativa
de teleradiología

.....

42. INICIATIVAS**44. ANIVERSARIOS**

Enfermedades
"poco frecuentes"
y su diagnóstico

.....

50. ANIVERSARIOS

Día Internacional
de la Tuberculosis

.....

52. SALUD

Cómo prepararse
para el invierno

.....

54. AGENDA



Un año más

En 2024 continuamos con las publicaciones en formato digital, manteniendo nuestra visión enfocada en la responsabilidad social en salud y medio ambiente.

Les informamos también que RSalud y Fundación FESS muda sus oficinas a Basavilvaso 1350, CABA, donde se realizarán encuentros mensuales y desayunos con mujeres líderes en salud.

¡Gracias por acompañarnos!

Todas las ediciones se encuentran disponibles en nuestra web www.rsalud.com.ar



También podés seguirnos en Instagram [@revistarsalud](https://www.instagram.com/revistarsalud) y LinkedIn <https://www.linkedin.com/company/rsaludrevista/>



FESS
FUNDACIÓN DE ESTUDIOS
PARA LA SALUD
Y LA SEGURIDAD SOCIAL

info@fess.org.ar



LOS CHICOS Y LAS PANTALLAS

El uso de las pantallas en la niñez tiene efectos encontrados. Sin dudas, fue un eficaz colaborador durante la pandemia, pero su utilización abusiva no es recomendable. Hace poco tiempo un nuevo estudio realizado a través de escáneres cerebrales sofisticados halló una íntima relación entre el uso de pantallas y el desarrollo cerebral de los niños. Particularmente en las áreas relacionadas con el desarrollo del lenguaje, lo cual refuerza los lineamientos sobre la necesidad de acortar el tiempo que los niños pasan frente a las pantallas.

Según un artículo del *New York Times*, un grupo de investigadores realizaron ensayos sobre la capacidad cognitiva de los niños, especialmente en la etapa preescolar. Los resultados de esas pruebas demostraron que con la exposición a las pantallas, los niños tenían un peor lenguaje expresivo y peores resultados en pruebas de velocidad, de procesamiento de lenguaje, como nombrar objetos rápidamente.

Este tema es el que abordamos en tapa, con la reproducción de un trabajo hecho por dos investigadores del Conicet, que resaltan algunos beneficios y, al mismo tiempo, plantean dudas sobre el uso de las pantallas para los niños. El tema da para debates y seguramente habrá que esperar nuevos trabajos al respecto.

Asimismo, presentamos la iniciativa que han encarado las fundaciones Philips y FUCA sobre teleradiología para la detección temprana del cáncer de pulmón en regiones remotas de Argentina. También tratamos los trabajos sobre enfermedades poco frecuentes. Según la Organización Mundial de la Salud, existen entre 6.000 y 8.000 patologías cuya prevalencia en la población es igual o inferior a 1 persona cada 2.000 habitantes. De origen genético, crónicas, progresivas y/o degenerativas, estas enfermedades poco frecuentes tienen impacto en la expectativa y calidad de vida de las personas

Los invitamos a seguir con la lectura. 

No es conveniente un uso cotidiano de las pantallas en niños menores de 2 años por cuestiones psicosociales y lingüísticas

La mayoría de los niños utiliza los dispositivos para mirar videos y jugar

Los niños nacidos luego de 2010 están hiperconectados desde el nacimiento

LOS CHICOS Y LAS PANTALLAS

EN SU MEDIDA Y ARMONIOSAMENTE

Los dispositivos electrónicos –celulares, computadoras, tablets- pueden ser aliados para que las infancias utilicen en momentos como vacaciones, traslados en auto o esperas en consultorios médicos; incluso, en plena pandemia del coronavirus, fueron el medio que permitió sostener procesos de enseñanza y socialización.

Pero su uso cotidiano presenta un dilema difícil de resolver para muchas personas: ¿qué tan recomendable es utilizar tecnología y pantallas en edades tempranas? ¿Cuáles son los efectos de esa exposición?

CINTIA KEMELMAJER

PRENSA CONICET

“**A** sí como antes las generaciones más viejas nos criábamos con libros, las infancias de ahora se crían con tecnología. Es parte de la cultura. Cuando las infancias actuales lleguen a la adultez cambiará nuevamente la tecnología, vendrán nuevos medios, pero creo que hoy el desafío es enseñar y guiar a las infancias a apropiarse de la tecnología de un modo que sea constructivo y no alienante”, asegura Olga Peralta, psicóloga del CONICET especializada en la interacción entre adultos y niños mediada por imágenes impresas y digitales.

Antes de que sea tarde

Diversos organismos de salud, como la Academia Americana de Pediatría (AAP), la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Sociedad Argentina de Pediatría (SAP), emitieron consejos sobre el uso de estas herramientas para edades tempranas. “En línea con las recomendaciones de la SAP, sabemos que no es conveniente un uso cotidiano de las pantallas en niños menores de 2 años. No solo por cuestiones psicosociales y lingüísticas, sino de desarrollo motor y general de los chicos, y especialmente por el desarrollo neurológico, que puede verse afectado”, señala Peralta.

“A partir de los 24 meses, se recomienda que los niños pequeños usen la pantalla acompañados por algún adulto. No hay pantalla interactiva que suplante la interacción entre seres humanos. Está ampliamente demostrado que el uso educativo de las pantallas tan en boga, que es muy bueno, no suplanta lo analógico o a los materiales concretos, sino que viene a complementarlos. En síntesis, el desarrollo y la apropiación de tecnologías es un proceso en permanente construcción, que requiere de constantes actualizaciones”, advierte la científica, cuyo lugar de trabajo es el Instituto Rosario de Investigaciones en Ciencias de la Educación (IRICE) y en 2023 publicó el estudio “Infancia y pantallas: un estudio sobre tenencia, hábitos y percepción en el uso de tecno-

logías en una muestra de hogares”, realizado junto a las científicas Mariana Sartori y Gabriela Raynaudo.

En dicho estudio, las científicas indagaron en las actividades que los niños realizan con dispositivos móviles, como tablets y smartphones y encontraron, sobre todo, “que la mayoría los utiliza para mirar videos y jugar. En menor proporción, mirar TV, usar aplicaciones, leer o que les lean, mientras que algunos pocos niños no usan estas herramientas”. Estos usos cobraron especial relevancia en la pospandemia del COVID-19, ya que durante la etapa de confinamiento los dispositivos tecnológicos se constituyeron como un medio privilegiado para sostener actividades sociales y educativas. “Actualmente, los especialistas enfatizan la necesidad de supervisar la calidad del contenido y el contexto en que las infancias emplean estas herramientas y no sólo el tiempo de uso. Se destaca, fundamentalmente, la guía adulta como elemento clave para regular el acceso y evitar la exposición a contenidos inapropiados”, aseguran las científicas en el estudio.

Lo que la pandemia provocó

Justamente a partir del auge en el uso de pantallas durante la pandemia del coronavirus, el médico del CONICET Sergio Terrasa, en conjunto con un equipo de investigación que se desempeña en el Servicio de Medicina Familiar y Comunitaria del Hospital Italiano de Buenos Aires y el Instituto Universitario Hospital Italiano, se planteó la necesidad de llevar adelante una investigación sobre “Exposición a pantallas en niñas, niños y adolescentes: recomendaciones, límites y controversias en el marco del distanciamiento social obligatorio. Un estudio cualitativo”.

“En 2019 ya nos venía llamando la atención que las principales guías de las asociaciones médicas que se encargan de dar recomendaciones sobre salud infantil restringieran el uso de pantallas durante la crianza. Si bien había matices en las recomendaciones, la mayoría de ellas proponía limitar su uso a no más de dos horas



También afecta
el desarrollo
motor y neurológico
de los chicos

**A partir de los
24 meses, se recomienda
que los niños pequeños
usen la pantalla
acompañados
por un adulto**

**Es preferible que les lean
un libro, y que accedan en
menor proporción a mirar
TV o usar aplicaciones**

por día”, recuerda Terrasa. “Sin embargo, muchas de las recomendaciones venían desde la época en que las principales pantallas disponibles eran las de la televisión, sin que estas recomendaciones tomaran en cuenta los aspectos vinculados con la estimulación cognitiva, especialmente en un mundo donde cada vez cobra más importancia la alfabetización digital”, advierte el autor del trabajo junto con Diego Terceiro, Leticia Gavoto, Camila Volij y Vilda Discacciati.

En el trabajo, entrevistaron a veintitrés profesionales, pediatras y generalistas sobre las pantallas en la consulta ambulatoria de niños sanos, su percepción sobre daños, beneficios, pantallas en épocas de ASPO y pensamientos y acciones contradictorios sobre el uso de pantallas. “A la hora de recomendar sobre exposición a pantallas, en nuestros entrevistados predominó la intuición personal por sobre la evidencia científica disponible. Reconocieron que el contexto de ASPO visibilizó algunos beneficios asociados a la conectividad que brindan estos dispositivos”, asegura Terrasa y equipo, y destacan un resultado inesperado: “Notamos que la percepción so-





**Junto a vos,
a lo largo de tu vida.**

osde

Existen prestaciones obligatorias de cobertura médico asistencial, infórmese de los términos y alcances del Programa Médico Obligatorio en la siguiente dirección de Internet: www.buenosaires.gov.ar. La Superintendencia de Servicios de Salud tiene habilitado un servicio telefónico gratuito para recibir desde cualquier punto del país consultas, reclamos o denuncias sobre irregularidades de la operatoria de trasposos. El mismo se encuentra habilitado de lunes a viernes de 10 a 17 horas, llamando al 0800-222-SALUD (72583) - www.sssalud.gov.ar - R.N.O.S. 4-0080-0, R.N.E.M.P. (Prov.) 1408. La figura humana ha sido retocada y/o modificada digitalmente.



La percepción entre riesgos y beneficios de las pantallas se está volviendo cada vez más neutral entre los profesionales

bre las pantallas se está volviendo cada vez más neutral en términos del balance entre sus riesgos y beneficios, conduciendo a que los profesionales sean más flexibles en sus recomendaciones al respecto”.

Esa posición, cada vez más neutral respecto del uso de pantallas, según Terrasa, se vincula a que “durante la pandemia por COVID-19, se visibilizaron algunos beneficios asociados a la conectividad que brindan estos dispositivos”. Sin embargo, advierte que “los profesionales reconocieron que la evidencia científica disponible es limitada y que sus recomendaciones se basaban principalmente en su intuición personal. Por eso, como equipo investigador consideramos que se necesitan más investigaciones para comprender mejor los efectos de la exposición a pantallas durante la niñez y nos parece adecuado adoptar una postura más flexible respecto de la consejería, que las recomendaciones taxativas de las guías que se encuentran en uso actualmente”.

Para Terrasa, “las pantallas son hoy en día parte de la vida cotidiana de la gente y la evidencia científica para no recomendar su uso es débil e insuficiente. No son buenas ni malas en sí mismas”. En tal sentido, señala que existen algunos temores que no tienen por el momento un sustento respaldado por evidencia científica fuerte, como por ejemplo, que el uso temprano de pantallas genere retraso del desarrollo del lenguaje, trastornos de la atención o del aprendizaje, trastornos alimentarios o adicción a los videojuegos. “Su efecto depende básicamente del tipo de contenido al que el niño esté

expuesto, del grado de interacción que pueda tener con él y de la calidad de la supervisión que reciba al interactuar con los contenidos, por ejemplo, realizando una reflexión con algún adulto responsable, luego de mirar o escuchar algún contenido”.

Personas más visuales

El médico del CONICET repara, no obstante, en la brecha que se está haciendo cada vez más profunda, entre las infancias que tienen acceso a la tecnología y quienes no. “Por un lado, están quienes tienen acceso a los dispositivos, que hasta pueden convertirse en adolescentes desarrolladores de aplicaciones, y los que no, que se da sobre todo en países con sociedades muy empobrecidas. Y otra brecha que también se está viendo es la que depende del momento histórico del nacimiento y la crianza de la persona. Hoy en día, los niños nacidos luego de 2010 están tan hiperconectados desde el nacimiento que las tecnologías de comunicación se convierten en un nuevo estilo de vida. No solo son independientes al generar sus identidades digitales sino que además esperan que sus necesidades y preferencias sean tenidas en cuenta. Es muy probable que se vayan desarrollando como personas mucho más ‘visuales’ ya que los videojuegos impulsarán dichas destrezas, mejorando la coordinación ojos-manos y la capacidad de cambiar de tarea con facilidad”, concluye Terrasa. ^{RS}

emergencias



Tu vida es lo que más nos importa.
Te ayudamos a vivirla mejor.

 @emergenciasok

 /emergencias

 /emergencias

 www.emergencias.com.ar

La cantidad de casos en nuestro país constituye la tasa mundial más alta reportada

Síndrome Urémico Hemolítico, un problema de salud pública

El 90% de los casos se produce por la bacteria *Escherichia coli* y afecta, en su mayoría, a niños entre 1 y 5 años. Qué cuidados deben implementarse para su prevención

Frente a los casos que se han detectado en la provincia de Córdoba, el Síndrome Urémico Hemolítico (SUH) volvió a despertar las alarmas. El SUH se produce por la infección de la bacteria *Escherichia coli*, variedad enterohemorrágica productora de toxina *Shiga* (*Shiga toxin-producing Escherichia coli*; STEC, por sus siglas en inglés).

La bacteria afecta, en su mayoría, a niños entre 1 y 5 años, causando una diarrea sanguinolenta que, usualmente, se cura sola pero que puede complicarse y desarrollar en ellos insuficiencia renal aguda (SUH) y trastornos de coagulación en adultos (Púrpura Trombocitopénica Trombótica -o PTT-).

“Según la Sociedad Argentina de Pediatría, la tasa de incidencia es variable, pero, la incidencia anual en nuestro país es de entre 10 y 12 casos cada 100.000 niños menores de 5 años de edad. Es la tasa mundial más alta reportada”, advierte la Dra. Cecilia Avancini (MN 102751), médica pediatra de Vittal. Y añade: “Alrededor del 10% de los niños

que se infectan con esta bacteria y tienen diarrea, desarrollan el SUH”.

La especialista indica que los casos se producen principalmente en los meses de verano y que la bacteria se encuentra altamente diseminada en el territorio argentino, siendo capaz de sobrevivir y persistir a través del tiempo en diferentes alimentos y diseminarse a distintos reservorios, lo que aumenta la probabilidad de transmisión a la población humana. “El principal reservorio de la bacteria es el ganado vacuno. La transmisión ocurre a través de la vía fecal-oral, frecuentemente a través de la ingestión de agua o alimentos contaminados o contacto directo con personas o animales infectados u objetos contaminados”, señala la Dra. Avancini.

Los síntomas comienzan cuando la bacteria llega al intestino. Produce diarrea intensa (en general suele verse sangre en la materia fecal), puede ocasionar vómitos, dolor abdominal, fiebre, falta de apetito y decaimiento general. A los pocos días de la diarrea, debido a altera-

ciones en las células de la sangre puede presentar trombocitopenia (reducción de plaquetas, necesarias para formar los coágulos) que lleva a la aparición de manchas rojas como puntos (petequias) o hematomas (por disminución de las plaquetas). También puede observarse una palidez marcada por la anemia intensa.

“En general los niños se sienten muy decaídos y molestos. Por el compromiso del sistema nervioso central pueden aparecer convulsiones y tendencia al sueño, que puede evolucionar al coma”, alerta la Dra. Avancini. Luego, apunta que en los casos graves, se comprometen severamente los riñones, disminuyendo o anulando la formación de orina (insuficiencia renal), por lo que algunos requieren tratamiento de diálisis. De todas maneras, la médica pediatra de Vittal aclara que la mortalidad de la enfermedad es baja (alrededor del 3 %).

Tras el período agudo de la enfermedad, afirma, “el 70% de los pacientes se recupera completamente, aunque aproximadamente el 4% queda con alguna secuela neurológica y el 30% con algún grado de compromiso del riñón”.

Cómo prevenir el Síndrome Urémico Hemolítico

La Dra. Avancini enfatiza que esta enfermedad tan grave puede ser prevenida con las siguientes medidas:

- **Asegurar la correcta cocción de la carne.** La bacteria se destruye a los 70°C y esto se logra cuando la carne tiene una cocción homogénea. Tener especial cuidado con la cocción de la carne picada, ya que generalmente se cocina bien la parte superficial, permaneciendo la bacteria en el interior. El jugo de la carne picada bien cocida debe ser completamente translúcido.
- **Evitar la contaminación cruzada.** Para ello, se deben utilizar distintos utensilios de cocina para cortar la carne cruda que aquellos que se utilizan para trozarla antes de ser ingerida. También evitar el contacto de las carnes crudas con otros alimentos.
- Controlar el uso de leche y derivados lácteos correctamente pasteurizados y conservar la cadena de frío.
- No consumir jugos de fruta no pasteurizados.



70%

de los pacientes se recupera completamente

4%

sufre alguna secuela neurológica

30%

de los afectados queda con algún grado de compromiso del riñón

- **Lavar cuidadosamente verduras y frutas.** De no ser posible, sumergir estos alimentos en agua con 2 gotitas de lavandina por litro de agua y esperar 30 minutos antes de consumirlos.
- Lavarse las manos con agua y jabón antes de preparar los alimentos y luego de ir al baño.
- Higienizarse adecuadamente con agua y jabón luego de tener contacto con animales domésticos y principalmente con los de granja.
- Consumir agua potable y ante la duda, hervirla.
- No bañarse en aguas prohibidas.

En conclusión, el diagnóstico temprano y el tratamiento oportuno son fundamentales para mejorar el pronóstico y prevenir las complicaciones graves que provoca el SUH. Promover medidas preventivas es crucial para reducir la incidencia de esta enfermedad. ^{RS}



La incidencia anual en nuestro país es de entre 10 y 12 casos cada 100.000 niños menores de cinco años



Más conocimiento e investigación para abordar el cáncer

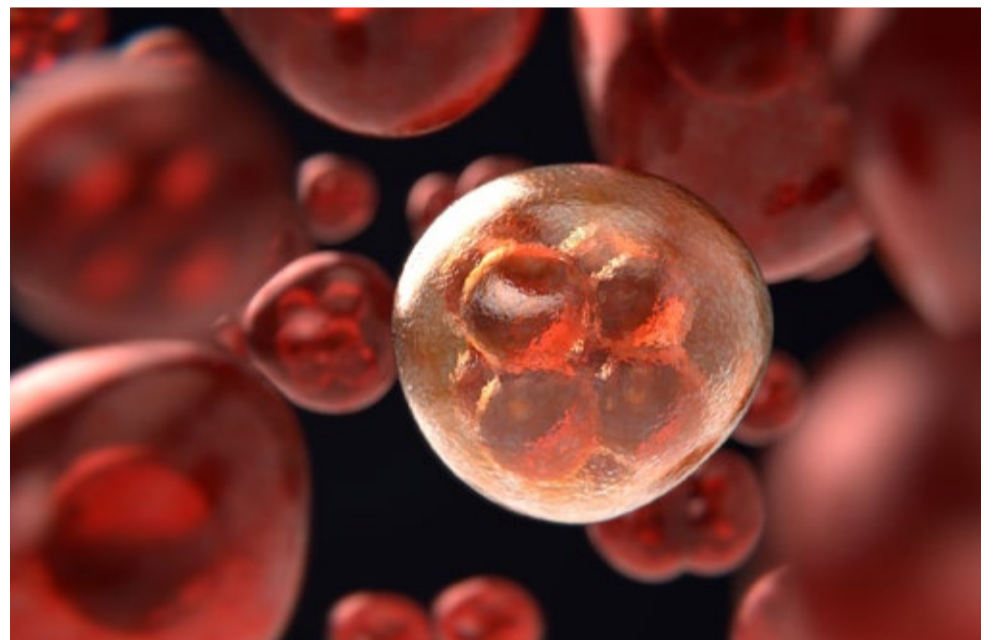
En los últimos cinco años se aprobaron más de 100 tratamientos. La cifra asciende a 237 si se consideran las últimas dos décadas

En el mundo, en los últimos cinco años, se aprobaron 115 moléculas innovadoras, con mecanismos de acción diferentes de los existentes para tratar distintos tipos de cáncer. Además, cada uno fue recibiendo la autorización en distintas indicaciones, lo que multiplica la cantidad de pacientes que pueden beneficiarse de la innovación farmacéutica cuando transitan una enfermedad oncológica. Este dato se desprende de un reporte denominado *Oncology Global Trends 2023: Outlook to 2027*, del IQVIA Institute for Human Data Science^[1]. Los resultados del informe reflejan cómo se transformó el conocimiento sobre el cáncer en las últimas décadas.

En el marco del Día Mundial Contra el Cáncer, que se conmemora cada 4 de febrero, la Asociación Argentina de Oncología Clínica, el Grupo Argentino de Investigación Clínica en Oncología (GAICO) y la Cámara Argentina de Especialidades Medicinales (CAEME) se unieron para concientizar sobre la prevención, detección y tratamiento del cáncer, poniendo en valor el aporte de la investigación e innovación en esta área.


“El punto de partida es la prevención, que consiste en tomar las medidas necesarias para reducir el riesgo de desarrollar cáncer y eso significa mantener una alimentación y peso saludables, hacer actividad física, tener el calendario de vacunación al día (incluyendo las vacunas para prevenir el HPV y la hepatitis B, dado que ambos virus revisten riesgo oncológico), no fumar, limitar todo lo posible la ingesta de alcohol y cuidarse de la exposición al sol^[2]”, sostuvo el Dr. Diego Kaen, presidente de la Asociación Argentina de Oncología Clínica (AAOC).

Hoy se previene, se trata y se mejora la calidad de vida de las personas.



Respecto de la cantidad de casos de cáncer, que en Argentina -a partir de proyecciones internacionales- asciende a 130 mil casos por año^[3], la Dra. Susana Baldini, Directora Médica de CAEME, explicó que, en la actualidad, “existen más casos de cáncer, en parte, porque la expectativa de vida creció, es decir, las personas logran vivir significativamente más años que hace tres o cuatro décadas. Además, existe la detección temprana y muchos tratamientos prolongan y mejoran su calidad de vida, pudiendo, según el tipo de terapia, seguir trabajando y conservando sus rutinas habituales”.

La mayoría de los desarrollos recientemente aprobados para el cáncer, según revela el informe de IQVIA, son anticuerpos monoclonales y, en segundo orden, terapias dirigidas orales, además de inmunoterapias, que se posicionan cada vez más en el tratamiento de múltiples tipos de cáncer. En muchos casos, comienzan a indicarse tratamientos combinados con diferentes terapias. La mayoría de los desarrollos de la última década fueron en cáncer de pulmón, de mama y melanoma.



La oncología sigue siendo, a nivel mundial, el área de la salud sobre la que más se investiga

En su gran mayoría, los tratamientos innovadores están disponibles en nuestro país

“A partir de un entendimiento mucho más profundo sobre los mecanismos involucrados en el desarrollo de cada tipo de cáncer, hoy los profesionales de la salud estamos en mejores condiciones de tipificar el cuadro de cada paciente, inclusive a nivel de la genética de su tumor, para lograr los mejores resultados posibles”, aseguró el Dr. Kaen.

“En Argentina, la Oncología es un campo importante en la investigación clínica farmacológica, que es una actividad sumamente regulada, que tiene muchos controles tanto desde la parte científica como ética. Los estudios clínicos son aprobados por ANMAT, por Comités de Ética, por los directores de las instituciones de salud y por los investigadores, lo que brinda un entorno de cuidado y protección a los participantes. Los pacientes pueden elegir participar con plena libertad, firmando un consentimiento informado, y todo el proceso se lleva adelante en pleno reconocimiento de sus derechos”, destacó el Dr. Luis Fein, presidente de GAICO.

“Un relevamiento que llevamos adelante entre CAE-


ME y la Cámara Argentina de Organizaciones de Investigación Clínica (CAOIC) arrojó que, durante 2022, en nuestro país, casi 50 mil personas participaron en estudios clínicos de diversas áreas terapéuticas”, indicó Baldini.

El futuro del tratamiento del cáncer

En el horizonte próximo, el informe de IQVIA postula que se destacan las terapias de células T con receptores quiméricos de antígenos (CAR-T) para enfermedades oncohematológicas y para tumores sólidos de difícil tratamiento, como el gástrico o de páncreas. Ya hay 6 tratamientos de este tipo aprobados en el mundo, pero hay en curso más de 850 estudios clínicos.

Asimismo, se está investigando intensamente el uso de vacunas con plataforma de ARNm (ARN mensajero) para tratar el cáncer. De hecho, la velocidad con la que se desarrollaron las vacunas contra el COVID-19 a partir de esta plataforma se debió, en buena medida, a que la comunidad científica llevaba décadas de investigación sobre su uso potencial en el tratamiento del cáncer.^[4] Hacen foco en el tratamiento de tumores sólidos y, la mayoría, en estadio avanzado.

Por último, y dado el constante hallazgo de nuevos biomarcadores tumorales que permiten el desarrollo de tratamientos específicos, en el informe se indica que se profundizará la medicina personalizada, ya que se ve cada vez más una individualidad característica en los tumores de los diferentes pacientes. En la misma línea, se desarrollarán mejores tecnologías para el análisis de biopsias para identificar biomarcadores, con fines predictivos, terapéuticos y de pronóstico.

“Es muy esperanzador que siga creciendo la investigación sobre cáncer en el mundo y que cada vez podamos tener mejores herramientas para controlarlo, que son un reflejo del valor de la innovación y desarrollo en ciencia aplicada a la salud”, concluyeron desde las organizaciones. 

130 mil

por año es a lo que asciende la cantidad de casos de cáncer en la Argentina

[1] IQVIA Institute for Human Data Science. Report: Global Oncology Trends 2023: Outlook to 2027. Link. Consultado el 18-1-24

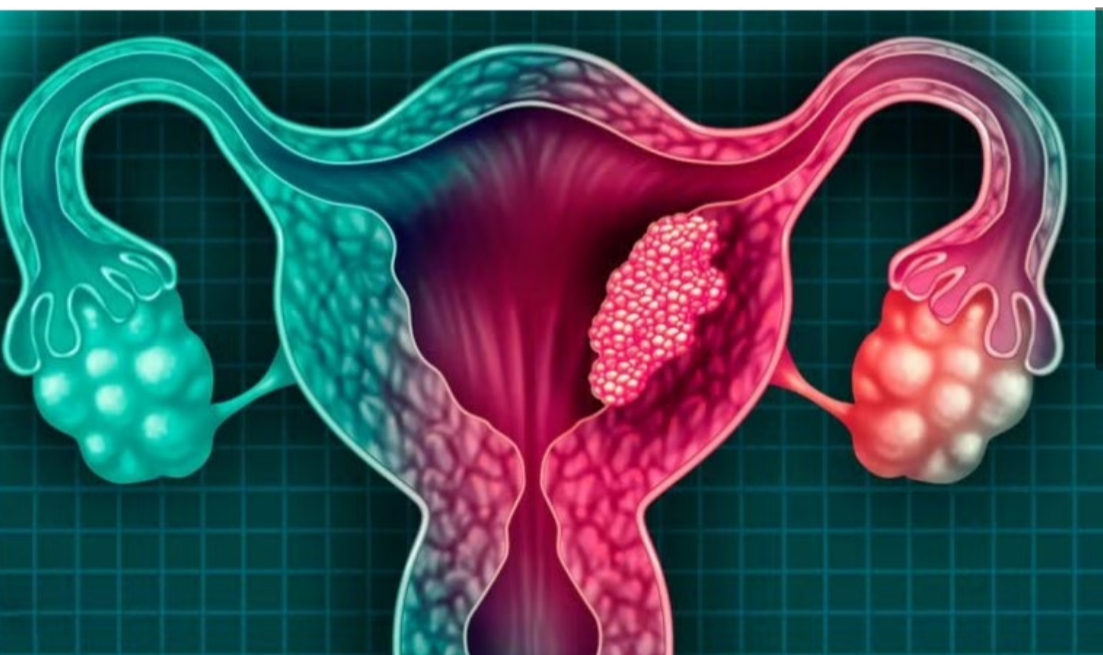
[2] Mayo Clinic. Siete consejos para prevenir el cáncer. Link. Consultado el 25-1-24

[3] Instituto Nacional del Cáncer. Estadísticas. Incidencia. Link. Consultado el 25-1-24

[4] Winstead E. Can mRNA vaccines help treat cancer? National Cancer Institute; 2022 Jan 20. Link.

La salud sexual es un derecho

En el año 2024 sigue siendo un tema tabú. El VPH es el principal causante de cáncer cervicouterino, y las mujeres con VIH tienen seis veces más probabilidades de atravesar la enfermedad.



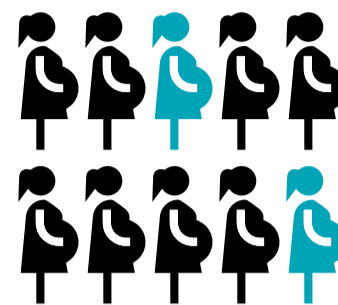
En el Día Internacional de la Mujer se renueva el compromiso de alzar la voz por cada mujer en nuestro país y en la región, en el sinuoso camino –aún muy largo– para lograr la seguridad, igualdad y el respeto pleno a sus derechos. Si bien se han logrado avances políticos, culturales y económicos, aún queda mucho por hacer.

La salud sexual y reproductiva de las mujeres es una de esas deudas pendientes que tiene la sociedad. En Argentina, 4.500 mujeres cada año reciben su diagnóstico por cáncer cervicouterino. Se trata del cuarto tipo de cáncer más frecuente en las mujeres de todo el mundo cuya principal causa es el VPH, una infección de transmisión sexual que, si bien puede evitarse con vacunación y con métodos de barrera, hacen falta más campañas informativas y de prevención.

Al respecto, Natalia Haag, Directora Nacional de Testeo y Prevención de VIH de AHF Argentina destaca que la prevención es todo aquello que evita la propagación del virus y el desarrollo de infecciones y enfermedades. “Es necesario concientizar sobre la importancia de hacerse chequeos médicos y de acercarse a un diagnóstico y a un tratamiento oportuno. La edad, el género y la situación socioeconómica no deberían ser una barrera para el acceso a la salud sexual de forma integral”.

4.500

mujeres en Argentina, reciben cada año su diagnóstico por cáncer cervicouterino



18%

de las niñas en América Latina y el Caribe experimentan violencia sexual

2 de cada 10 embarazos en la región ocurren en mujeres menores de 20 años

no deberían ser una barrera para el acceso a la salud sexual de forma integral”.

Llegar pronto a un diagnóstico puede hacer la diferencia en la calidad de vida de las mujeres, el cáncer de cuello uterino puede curarse si se diagnostica y se trata en un estadio temprano. Por otro lado, aquellas mujeres que viven con VIH tienen seis veces más probabilidades de padecer cáncer de cuello uterino, por lo que la prevención de ITS debe tratarse en su conjunto. “El VIH debilita las defensas que contribuyen a evitar otras infecciones. Asimismo, en nuestro país la vacuna para prevenir el cáncer cervicouterino es parte del calendario de vacunación y, si se detecta a tiempo, puede ser curado”, explica el doctor Miguel Pedrola, Director Científico para Latinoamérica y Caribe en *AIDS Healthcare Foundation*.

Según ONUSIDA, las mujeres y las niñas representan una cantidad desproporcionada de personas viviendo con el VIH a nivel mundial. En 2022, 4.000 niñas y mujeres jóvenes de 15 a 24 años adquirieron el VIH cada semana en todo el mundo.

Las mujeres tienen más probabilidades de experimentar pobreza, niveles más bajos de educación y peores resultados de salud y las niñas que sufren violencia de género corren un mayor riesgo de contraer el VIH y otras infecciones de transmisión sexual (ITS). Según UNICEF, aproximadamente 18% de las niñas en América Latina y el Caribe experimentan violencia sexual antes de los 18 años.

El embarazo adolescente es un problema grave en América Latina, ya que la región tiene la segunda tasa más alta en el mundo: 2 de cada 10 embarazos en la región ocurren en mujeres menores de 20 años, de acuerdo con UNFPA.

Ante esta realidad, AHF creó su programa *Girls Act*, que trabaja en 40 equipos de países de AHF, para ayudar a que las mujeres jóvenes se mantengan libres del VIH (o en tratamiento si son VIH positivo), no abandonen sus estudios y eviten embarazos no planificados.^{RS}



CONOCE MÁS DE ESTA INICIATIVA
GirlsAct.org

UN AMBIENTE CUIDADO ES FUNDAMENTAL PARA EL DESARROLLO DE UNA VIDA SALUDABLE

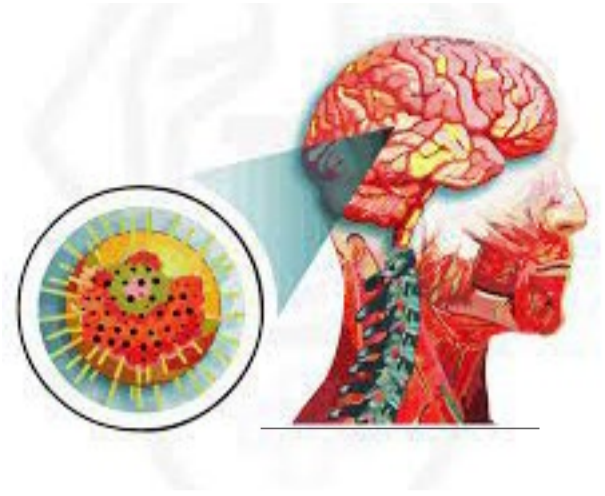


Con el compost que producimos y líquido lixiviado generado por los residuos, recuperamos y desarrollamos espacios verdes.



COMPLEJO AMBIENTAL
**Villa
Domínico**
ECOSISTEMA EN ETAPA DE RESTAURACIÓN

Cuatro claves para prevenir la Encefalitis



Es una inflamación que puede afectar el cerebro, las meninges y la médula. En la mayoría de los casos, está provocada por un virus transmitido por mosquitos o garrapatas. En aproximadamente un 50% de los casos se desconoce la causa

Las doctoras Verónica Bramajo y María Mercedes López, coordinadoras de clínica médica de DIM CENTROS DE SALUD profundizan sobre esta afección y sobre la importancia de su diagnóstico y el tratamiento precoz. Ante alguna sospecha, es clave la consulta médica.

¿Qué es la encefalitis y cuáles son sus causas?

Es una inflamación que puede afectar el cerebro y los componentes que lo rodean como las meninges y la médula.

- **Encefalitis infecciosa:** Esta afección ocurre cuando un virus u otro agente afecta directamente el cerebro. La infección puede darse en una sola área o propagarse. Algunos virus pueden ser transmitidos por mosquitos o garrapatas. En muy pocos casos, la encefalitis puede producirse por bacterias, hongos o parásitos.
- **Encefalitis autoinmune:** Se produce cuando las propias células inmunitarias atacan por error al cerebro o producen anticuerpos dirigidos a proteínas y receptores cerebrales. Se desconoce el motivo exacto por el que ocurre esto. A veces, la respuesta inmunitaria anormal puede desencadenarse por tumores benignos o cancerosos, lo que también se conoce como encefalitis paraneoplásica y autoinmune. Otros tipos de encefalitis autoinmune, como la encefalomiélitis aguda diseminada, pueden desencadenarse por una infección en el organismo. Esto se conoce como encefalitis autoinmune postinfecciosa. En muchos casos, no se identifica un desencadenante definitivo de la respuesta inmunitaria anormal.

La mayoría de las personas tienen síntomas similares a los de la gripe como dolor de cabeza

¿Cuáles son los síntomas más frecuentes?

La mayoría de las personas con encefalitis infecciosa tienen síntomas similares a los de la gripe como dolor de cabeza, fiebre, dolor muscular o articular, y fatiga o debilidad. Generalmente, en un período de horas a días, estos síntomas son seguidos por otros más graves como rigidez en el cuello, confusión, agitación o alucinaciones, convulsiones, pérdida de sensibilidad o no poder mover ciertas zonas del rostro o cuerpo, movimientos irregulares, debilidad muscular, problemas con el habla o la audición, pérdida de conciencia, incluido el estado de coma.

En los bebés y los niños pequeños, los signos también podrían incluir abultamiento de las fontanelas, que son las partes blandas en el cráneo del bebé, náuseas y vómitos, rigidez que afecta a todo el cuerpo, alimentación insuficiente o no despertar para alimentarse e irritabilidad.

En los casos de encefalitis autoinmune, los síntomas pueden desarrollarse más lentamente, en el transcurso de varias semanas. Los síntomas son diferentes para todos, pero es común que las personas tengan una combinación de síntomas que incluyen cambios en la personalidad, pérdida de la memoria, problemas para comprender qué es real y qué no -conocido como psicosis-, alucinaciones, convulsiones, cambios en la vista, problemas de sueño, debilidad muscular, pérdida de la sensibilidad, problemas para caminar, movimientos anormales, problemas de vejiga e intestinos.

¿Cuáles son los factores de riesgo para desarrollar Encefalitis?

Cualquier persona puede padecer encefalitis. Los factores que pueden aumentar su riesgo incluyen los siguientes:

- **Edad.** Algunos tipos de encefalitis son más frecuentes o más graves en determinados grupos de edad. En general, los niños pequeños y los adultos mayores tienen un mayor riesgo de padecer la mayoría de los tipos de encefalitis viral. Del mismo modo, algunas formas de encefalitis autoinmune son más frecuentes en niños y adultos jóvenes, mientras que otras son más frecuentes en adultos mayores.
- **Sistema inmunitario debilitado.** Las personas que tienen VIH/SIDA, toman medicamentos inmunosupresores o tienen otra afección que causa un sistema inmunitario debilitado, tienen un mayor riesgo de padecer encefalitis.
- **Regiones geográficas y estación del año.** Los virus transmitidos por mosquitos o por garrapatas son más



frecuentes en determinadas regiones geográficas y suelen ser más frecuentes en verano.

● **Fumar.** Fumar aumenta las probabilidades de desarrollar cáncer de pulmón, lo que a su vez incrementa el riesgo de desarrollar encefalitis paraneoplásica autoinmune.


¿Es contagiosa? ¿Se puede prevenir?

Dependiendo de la causa, la encefalitis puede contagiarse o no, ya sea por contacto de persona a persona o mediante un vector como el mosquito o la garrapata. Por su parte, la encefalitis autoinmune no se contagia.

Esta enfermedad puede curarse sola o, en los casos más graves, puede dejar importantes secuelas como por ejemplo, pérdida de la memoria, cambios mentales, déficits motores o alteraciones en el comportamiento.

La mejor manera de prevenirla es tomar precauciones para evitar la exposición a los virus que ocasionan la enfermedad. Cuatro claves para lograrlo:

- 1 **Buenos hábitos de higiene.** Lavarse las manos con frecuencia y a conciencia con agua y jabón, sobre todo después de ir al baño y antes y después de las comidas.
- 2 No compartir utensilios.
- 3 **Vacunarse.** Mantener las vacunas al día. Antes de viajar, consultar acerca de las vacunas que se recomiendan para los diferentes destinos.
- 4 **Protección contra mosquitos y garrapatas:** Usar repelente de mosquitos e insecticidas; eliminar el agua estancada donde los mosquitos pueden poner sus huevos como macetas y demás recipientes de jardinería, techos planos, neumáticos viejos, etc.

Es fundamental el diagnóstico y el tratamiento precoz de esta patología por ello es importante la consulta inmediata al servicio de salud ante la sospecha. 

Dependiendo de la causa se dividen en encefalitis infecciosa y encefalitis autoinmune

Puede dejar secuelas como pérdida de la memoria, cambios mentales o déficits motores

La mejor manera de prevenirla es evitar la exposición a los virus que ocasionan la enfermedad

ESTUDIO DE UN ARGENTINO SOBRE DESASTRES NATURALES

Un estudio internacional, del que participó el investigador del CONICET Pablo Mininni, será útil para predecir mejor la probabilidad de tormentas y tornados. El trabajo, que también brinda herramientas para afinar la previsión meteorológica, se publicó en la prestigiosa revista *Science*.



ACUERDO DE COLABORACIÓN

El Hospital Británico de Buenos Aires y la Universidad CAECE firmaron un acuerdo de colaboración para fortalecer la investigación en áreas clave de la salud y realizar proyectos innovadores. Ambas instituciones reafirman su compromiso de impulsar la formación de equipos multidisciplinarios, integrados por médicos, investigadores, profesionales de la salud y estudiantes de nanotecnología.



Juan Irigoien, Director General del Hospital Británico y Dr. Alberto D'Andrea Director de la carrera de Nanotecnología CAECE

EDUCACIÓN Y SUSTENTABILIDAD

La Universidad Torcuato Di Tella lanzó el programa "Repensar la Sustentabilidad y la Inclusión Social". El objetivo es que los participantes puedan dimensionar los alcances de la sustentabilidad en el ámbito corporativo, y que logren delinear posibles planes de Responsabilidad Social y/o Sustentabilidad, basados en el contexto organizacional en el cual se desempeñan.



Más información en

https://www.utdt.edu/ver_contenido.php?id_contenido=7801&id_item_menu=15270

LIDERAZGO EN SALUD

En el marco del Día Internacional de la Mujer, el Hospital Británico de Buenos Aires y el Fondo de Población de las Naciones Unidas acordaron realizar un estudio sobre el liderazgo de la mujer en el ámbito de la salud. De acuerdo a un relevamiento preliminar, si bien el 70% de la mano de obra mundial del sector sanitario y de asistencia social está conformado por mujeres, sólo el 25% representan puestos de liderazgo.

INFORME SOBRE CIUDADES SOSTENIBLES

Las ciudades tendrán un papel protagónico en el futuro, debido a que para 2050 casi un 70% de la población mundial habitará zonas urbanas. Así lo reseñó el informe "La transición energética: Construyendo ciudades sostenibles", publicado por PwC, que explora cómo las ciudades pueden generar nuevas trayectorias más sostenibles, a partir de energías limpias.

Más información:

<https://www.pwc.com/gx/en/issues/esg/the-energy-transition/sustainable-cities-tackling-climate-change-through-urban-energy-transition.html>

RECUPERACIÓN DE RESIDUOS TECNOLÓGICOS

Banco Supervielle donó más de 100 equipos en desuso a la empresa Que Reciclo, que ofrece soluciones sostenibles a organizaciones con el objetivo de reducir el impacto ambiental. En este sentido, Supervielle donó 72 cajeros y 34 tótems, que se convirtieron en un recuperado de 33.800 kilogramos de hierro, 504 de plástico y 75 de insumos informáticos.

Más información en

<https://www.gruposupervielle.com/Spanish/home/default.aspx>.

CONCIENTIZACIÓN SOBRE EL HERPES ZÓSTER

El laboratorio GSK, en colaboración con la Federación Internacional sobre el Envejecimiento, realizó una encuesta en varios países que reveló que el 86% de los adultos mayores de 50 años subestima los riesgos del *Herpes Zóster*, a pesar de encontrarse en el segmento más propenso a contraerlo.

Más información en

<https://www.gsk.com/en-gb/locations/argentina/es-arg/>



PREMIO A EMPRESAS SUSTENTABLES

FedEx Argentina anunció a los cinco ganadores de la tercera edición del Programa *FedEx para PyMEs* en Argentina. El primer puesto fue para la empresa "Étimo", que transforma residuos orgánicos de café en biomaterial para producir tazas y entregarlas en cafeterías, haciendo que reemplacen los recipientes descartables por unos reutilizables.

Más información de los ganadores en

<https://ar.smallbusinessgrant.fedex.com/winners>

BRECHA DE GÉNERO

ManpowerGroup, compañía de soluciones en capital humano, realizó una investigación para conocer cómo están avanzando las organizaciones en términos de equidad de género. Según los resultados, el 48% de los empleadores espera alcanzar la igualdad de género en los próximos dos años, mientras que un 26% de las organizaciones dicen haberlo logrado.

Más información sobre la encuesta en

<https://www.manpowergroup.com.ar/>



AVANCE DE CIENTÍFICOS ARGENTINOS

Investigadores y becarios del CONICET desarrollaron una molécula que previene la formación de proteínas patológicas asociadas a múltiples enfermedades neurodegenerativas. La investigación se publicó en la revista *Molecular Therapy* y abre oportunidades para el diseño de terapias para el Alzheimer, la parálisis progresiva y otras enfermedades neurodegenerativas.

Más información en

<https://www.conicet.gov.ar/>

JÓVENES Y VIH

Un nueva investigación del CIBERESP -del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria- ha estudiado las infecciones por virus resistentes a los fármacos antirretrovirales en uso terapéutico entre los adolescentes con nuevo diagnóstico de VIH en España, entre 2004 y 2019. Concluyeron que hay una alta prevalencia de resistencia transmitida en esa población.

Epilepsia: ¿Cómo ayudar ante una convulsión?

Según la Organización Panamericana de la Salud (OPS), aproximadamente 50 millones de personas en todo el mundo tienen epilepsia, lo que la convierte en una de las enfermedades neurológicas más comunes a nivel mundial

La epilepsia se ha asociado durante siglos con el miedo, la incompreensión, la discriminación y el estigma social. Todavía en muchos países, la calidad de vida de las personas que viven con epilepsia y sus familiares se ve afectada por dicho estigma. Por eso, el Día Mundial de la Epilepsia (que se conmemora 12 de febrero) busca concientizar sobre esta patología y propiciar una mejor calidad de vida a las personas que la tienen.

Según la Dra. Daniela Sosa, neuróloga de DIM CENTROS DE SALUD, “la epilepsia es un trastorno del sistema nervioso central en el que la actividad cerebral normal se altera, lo que provoca convulsiones o períodos de comportamiento y sensaciones inusuales, y a veces, pérdida de la conciencia. Los síntomas pueden variar mucho. Tener una sola convulsión no significa que se tenga epilepsia. Normalmente, es necesario que ocurran al menos dos convulsiones sin un desencadenante conocido (convulsiones no provocadas) con una diferencia de al menos 24 horas para tener un diagnóstico de epilepsia”.

Esa patología puede afectar a cualquier grupo de edad y tener un impacto significativo en la calidad de vida de la persona. Las convulsiones que ocurren con ella, combinadas con las condiciones que a menudo la acompañan, como la depresión y la discapacidad de aprendizaje, pueden afectar el desempeño escolar y laboral.

La especialista de DIM CENTROS DE SALUD explica 5 puntos clave a tener en cuenta sobre esta patología y cómo ayudar a una persona que sufre una convulsión.

¿Cuáles son sus causas?

Las convulsiones que se observan en la epilepsia son causadas por alteraciones en la actividad eléctrica del cerebro.

Asimismo, varían según el tipo de epilepsia, pueden ser sintomáticas a una lesión estructural como por ejemplo anomalías congénitas, enfermedades vasculares como el infarto cerebral, cavernomas, infecciones del cerebro, tumores, enfermedades degenerativas, malformaciones corticales, etc. En muchas ocasiones no se descubre una causa concreta y se denominan epilepsias genéticamente determinadas.

¿Cómo se diagnostica?

El correcto diagnóstico se realiza en la consulta con el médico en la que se investiga los antecedentes familiares y personales, historia de sufrimiento fetal o trastornos en el parto, antecedentes de traumatismos sobre la cabeza (meningitis o encefalitis), si presenta crisis febriles en la infancia.

Luego, se estudia la crisis como tal, cómo ocurrió, comportamiento, testigos presenciales, factores desencadenantes, cuántas veces ocurrió en el tiempo.

La segunda parte del diagnóstico tiene que ver con las pruebas, donde se incluye el electroencefalograma, la resonancia magnética para descartar cualquier lesión intracerebral. Hay otros estudios que se realizan en ocasiones puntuales, como el Video-Electroencefalograma, el Spect Cerebral, el PET y la evaluación cognitiva y psiquiátrica.

¿En qué consiste el tratamiento?

El primer paso siempre es el tratamiento farmacológico, una vez el diagnóstico esté confirmado. Esto debe ir asociado a unas pautas de estilo de vida adecuadas, fundamentalmente mantener una higiene de sueño correcta y evitar sustancias tóxicas.

El tratamiento antiepiléptico debe administrarse durante un tiempo más o menos prolongado y no está exento de efectos adversos. Existen numerosos fármacos antiepilépticos eficaces. La elección depende del tipo de epilepsia y del balance entre la máxima eficacia y los mínimos efectos adversos.

¿Se debe llamar al médico ante una convulsión?

Es importante saber que la mayoría de las personas con epilepsia, cuando sufren una crisis, por lo general, se recuperan de manera espontánea, por lo que no es necesario llamar a un médico a menos que:

El primer paso siempre es el tratamiento farmacológico, una vez el diagnóstico esté confirmado



Es clave mantener una higiene de sueño correcta y evitar sustancias tóxicas



Tu tranquilidad es nuestro propósito

Implementamos la última tecnología en nuestros procesos de almacenamiento y distribución, y en cada servicio que involucra nuestro trato con vos, entendiendo que, finalmente, lo importante es que solo te ocupes de seguir con tu vida.



www.scienza.com



OSR technology Sistema automático de almacenamiento y preparación de alto rendimiento.



Las personas con epilepsia en general se recuperan de manera espontánea ante una convulsión

- La crisis dure más de 5 minutos.
- No existe certeza de que la persona ya era epiléptica.
- Si hay una recuperación lenta y se presenta una segunda crisis o se dificulta la respiración después de la convulsión.
- Si hay signos de daño en cualquier parte del cuerpo o en la cabeza.
- Si la persona tiene diabetes.
- Si la persona tiene fiebre alta.

¿Cómo ayudar a una persona que sufre una crisis epiléptica?

Ante esta situación se recomienda:

- Mantener la calma.
- No tratar de contener a la persona o sus movimientos.
- De ser posible tomar el tiempo de la convulsión.
- Despejar el área de objetos duros o peligrosos para evitar que la persona se golpee o dañe.
- Si la persona que sufre la crisis usa anteojos, hay que quitarlos.
- Poner a la persona de costado para facilitar la respiración y mantener las vías aéreas libres y que la saliva caiga de su boca.
- Poner algo plano y suave bajo su cabeza.
- No tratar de forzarle para abrir la boca, ni poner ningún objeto duro, ya que podría ahogarse o hacerse daño.
- Permanecer con la persona hasta que la crisis haya terminado naturalmente, asegurándose de que vuelva la conciencia.
- Cuando la persona recupere la conciencia y la crisis haya terminado, es importante ayudarlo a encontrar un lugar para descansar y recuperar su orientación. ^{RS}



Esa patología puede afectar a cualquier grupo de edad y tener un impacto significativo en la calidad de vida

La epilepsia es un trastorno del sistema nervioso central en el que la actividad cerebral normal se altera



ASOCIACIÓN MÉDICA ARGENTINA

Av. Santa Fe 1171 - Ciudad autónoma de Buenos Aires
Argentina - Teléfono 5276-1040

www.ama-med.org.ar



Impacto de la **obesidad** en el sistema de salud

Expertos latinoamericanos advierten que es necesario ayudar a los pacientes con obesidad severa o tendremos un colapso del sistema de salud en pocos años

Según la Federación Mundial de la Obesidad, se espera que en el 2035 haya más de 4 mil millones de personas con obesidad y sobrepeso en el mundo, lo que será equivalente a más del 50% de la población global. Estas estadísticas resaltan la necesidad de que los pacientes con esta condición reciban atención médica adecuada para evitar complicaciones graves y mejorar su calidad de vida, y para preservar la sostenibilidad del sistema de salud.

Según especialistas en cirugía bariátrica, se sigue subestimando el impacto de la obesidad en las estrategias globales de salud, porque se considera más como un factor de riesgo para las enfermedades no transmisibles, que como una condición por sí misma. Esta falta de reconocimiento es muy perjudicial, ya que a menudo se retrasa el tratamiento oportuno, lo que conlleva la aparición de complicaciones adicionales, como la diabetes, la hipertensión, los problemas cardíacos, los accidentes cerebrovasculares (ACV), el cáncer e incluso la muerte súbita.

Para el Dr. Jorge Harraca, presidente de la Sociedad Argentina de Cirugía de la Obesidad y Enfermedad

Metabólica (SACO), es urgente un cambio de paradigma en la forma en que la sociedad y la comunidad médica abordan la obesidad. "Es una enfermedad sistémica, es decir, afecta todo el organismo, incluyendo los mecanismos neurológicos relacionados con la saciedad y el metabolismo. En muchos casos, los pacientes desarrollan obesidad mórbida debido a una combinación de factores genéticos, ambientales y de estilo de vida".

Hoy la enfermedad ha alcanzado rango de pandemia, debido a los altos índices que existen en todo el mundo. En Argentina, la obesidad y el sobrepeso en adultos han experimentado un aumento significativo en los últimos años. Según la Cuarta Encuesta Nacional de Factores de Riesgo, seis de cada diez argentinos están afectados por exceso de peso; el 36.2% presenta sobrepeso y el 25.4% obesidad). Además, las proyecciones del Atlas Mundial de la Obesidad indican que para el año 2035, cerca del 43% de los adultos tendrán obesidad.

El Dr. Luciano Poggi, miembro de la directiva de la Asociación Peruana de Cirugía y Enfermedades Metabólicas (APCBEM), señala que se trata de una enfermedad compleja que requiere un tratamiento adecuado. "Menos del

Obesidad y obesidad mórbida: un problema de salud mundial

¿QUÉ ES?

La **obesidad** es una enfermedad crónica que se define como una acumulación anormal o excesiva de grasa.

La **obesidad mórbida** es el nivel más avanzado de esta condición y se presenta cuando el índice de masa corporal (IMC) es igual o mayor a 40.²

¿CUÁLES SON LAS CAUSAS? ³



Incremento en el consumo de alimentos con alto contenido calórico



Falta de actividad física



Factores ambientales y genéticos



Estrés



Metabolismo lento



Según la Federación Mundial de la Obesidad, se espera que en el 2035 haya más de 4 mil millones de personas con obesidad y sobrepeso en el mundo.¹

¿QUÉ COMPLICACIONES U OTRAS ENFERMEDADES PODRÍA PROVOCAR? ²

Diabetes



Hipertensión



Enfermedades del corazón

Accidentes cerebrovasculares (ACV)



Cáncer



PROCEDIMIENTOS DISPONIBLES ²

Los tratamientos varían dependiendo del grado de obesidad de las personas, e incluyen desde cambios en el estilo de vida, apoyo nutricional y psicológico, y el uso de medicamentos, hasta intervenciones más exhaustivas, como cirugías bariátricas, tales como:



Bypass gástrico



Manga gástrica

FUENTES 1. World Obesity Atlas

2. Hablandodeobesidad.com

3. Organización Mundial de la Salud

Hablando de **obesidad**

5% de los pacientes con obesidad mórbida pueden lograr mantener una pérdida de peso sostenida sin intervención especializada, dado que en estos casos la dieta no será suficiente. Por ello, es importante que reciban atención médica y sean tratados por profesionales en distintas áreas, de manera oportuna y adecuada.”

En esa línea, el especialista advierte sobre la urgencia de tomar acciones inmediatas y decididas en el control de los casos. “Los pacientes están en riesgo de complicaciones muy graves, que deterioran su bienestar y ponen en riesgo su vida. Pero, además, este riesgo es innecesario porque hoy contamos con muchas herramientas terapéuticas y tecnología innovadora, como la cirugía bariátrica, que ha demostrado ser el tratamiento más eficaz para la pérdida y el mantenimiento de peso en el largo plazo. Es crucial que los pacientes reciban un seguimiento continuo por parte de un equipo multidisciplinario para asegurar resultados óptimos y mejorar su calidad de vida.”

Por otro lado, el Dr. Rodrigo Muñoz, cirujano digestivo bariátrico y presidente de la Sociedad Chilena de Cirugía Bariátrica y Metabólica (SCCBM) destaca que es hora de eliminar el estigma y estereotipo que rodea la obesidad mórbida, y tratarla como la grave enfermedad que es. “Debemos desafiar el prejuicio de que los pacientes con obesidad sean simplemente vistos como personas carentes de fuerza de voluntad o disciplina. Por más intentos que realicen, existen una serie de mecanismos fisiológicos

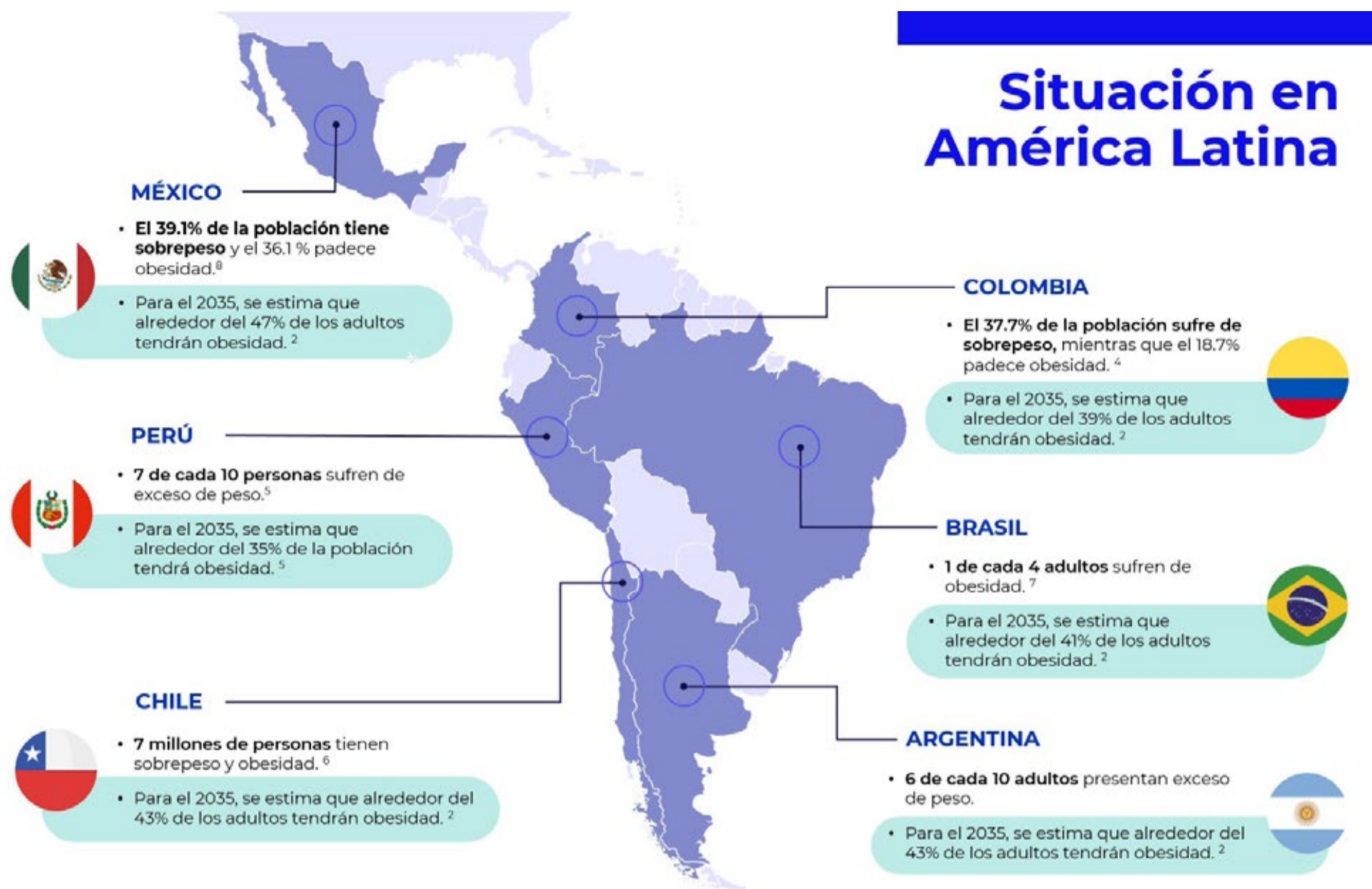
43%

de los adultos argentinos tendrán obesidad en el año 2035

5%

de los obesos mórbidos mantienen una pérdida de peso sostenida sin una intervención especializada





FUENTES: 2. World Obesity Atlas 2023; 4. Ministerio de Salud de Colombia; 5. Ministerio de Salud del Perú; 6. Sociedad Chilena de Cirugía Bariátrica; 7. Instituto Brasileño de Geografía y Estadística; 8. Gobierno de México. Hablando de **obesidad**



Aparecen complicaciones adicionales como la diabetes y la hipertensión, los problemas cardíacos



que obstaculizan la pérdida de grasa corporal, lo que dificulta enormemente su capacidad para recuperar un peso saludable de manera natural”, señala.

Asimismo, el experto agrega que los efectos genéticos heredados y el entorno intrauterino interactúan en el feto en crecimiento para programar vías que conducen a problemas en el futuro: “Durante el embarazo, el metabolismo materno se ve alterado en mujeres con obesidad, lo que resulta en hijos con un mayor porcentaje de grasa corporal y resistencia a la insulina. Por tanto, comprender estos factores es crucial, para hacer un abordaje asertivo de cada caso”.

Los especialistas en cirugía bariátrica coinciden en la necesidad de un compromiso multisectorial para asegurar que los profesionales estén debidamente capacitados y equipados en el manejo de la obesidad. **RS**

ACLIBA

Asociación de Clínicas y Sanatorios Privados
de la Provincia de Buenos Aires - Zona II

Miembro fundador de



ASOCIACIONES DE CLINICAS Y SANATORIOS FEDERADAS

www.aclife.com.ar

Lavalle 51 of. A
Avellaneda (B1870CCA)
Tel. 4201-7181 Líneas rotativas
acliba2@aclife.com.ar



Con conciencia y educación los pacientes pueden superar esta patología

Día Internacional de la **Incontinencia Urinaria**

Es un trastorno mucho más común de lo que se piensa y es tratable. Uno de cada cuatro adultos sufre pérdidas involuntarias de orina

La incontinencia urinaria, definida como la pérdida involuntaria de orina, es una condición más común de lo que solemos pensar. Se estima que 1 de cada 4 adultos mayores de 40 años padece esta patología y apenas el 45% lo consulta con un profesional, lo que significa que más de la mitad de los afectados ocultan su situación y no buscan ayuda, a pesar de la existencia de tratamientos.

La incontinencia urinaria se clasifica principalmente en dos tipos: la incontinencia de esfuerzo y la incontinencia de urgencia. La primera se caracteriza por la pérdida involuntaria de orina durante actividades que aumentan la presión abdominal, como levantar objetos pesados, saltar o reír. Por otro lado, la incontinencia de urgencia se refiere a una necesidad intensa e incontrolable de orinar que no puede posponerse, resultando en una pérdida de orina. Esta última está muy asociado con el "síndrome de la llave", un fenómeno

en el que la urgencia de orinar se incrementa cuando uno está llegando a casa y aumenta aún más al sacar las llaves para entrar. También puede verse exacerbada por el contacto con agua fría y puede ser un síntoma predominante en condiciones neurológicas como la enfermedad de Parkinson y el Alzheimer.

La incontinencia urinaria de esfuerzo es más común en mujeres que en hombres, con una proporción de tres a uno. Aunque puede presentarse en todas las edades, no es exclusiva de las personas mayores. Sin embargo, su prevalencia aumenta con la edad.

Tratamientos disponibles

Con el diagnóstico del tipo de incontinencia y la evaluación de la historia clínica del paciente, acompañada de un examen físico, se pueden determinar los diferentes abordajes de tratamiento para corregir y mejorar la calidad de vida, sólo en caso de ser necesario. Es recomendado un enfoque



1 de cada 4 adultos mayores de 40 años padece esta patología y apenas el 45% lo consulta con un profesional

de atención escalonado, que avance desde las acciones menos invasivas (modificación del comportamiento, kinesio-
logía de piso pélvico, etc.) a las más invasivas (cirugías) en caso de no responder a los tratamientos de primera línea.

Las opciones de tratamiento pueden incluir cambios de hábitos, kinésicas, farmacológicas, conductuales o, eventualmente, quirúrgicas. Sin embargo, existen pacientes que son refractarios al tratamiento, especialmente en casos de incontinencia urinaria de urgencia. Muchos pacientes, incluso después de recibir múltiples medicamentos y tratamientos con botox en la vejiga, no logran alcanzar la continencia debido a esta patología.

En estos pacientes, no todo está perdido. Aunque estos procedimientos pueden resultar insuficientes, lo que puede llevar al paciente a abandonar el tratamiento o tener una baja adhesión al mismo, existen alternativas. "En estos casos, podemos recurrir a técnicas muy novedosas como la neuromodulación. Estas nos demuestran que tenemos más opciones para tratar a estos pacientes y aumentar su calidad de vida", afirma el Dr. Christian Cobrero, director médico en IUBA, coordinador de urología en Sanatorio Finochietto y presidente de la Asociación Latinoamericana de Piso Pélvico.

La terapia de neuromodulación sacra es un tratamiento ya probado en todo el mundo que utiliza estímulos leves para reestablecer el funcionamiento del sistema miccional. Además, resulta muy útil para corregir trastornos evacuatorios en coloproctología. Este tratamiento consta de una fase de evaluación en la que se busca detectar una mejora sintomática mínima del 50%, lo cual permitirá proceder con el implante definitivo.

"La neuromodulación sacra es una terapia segura, reversible y de eficacia comprobada", afirma el Dr. Cobreros. "En la actualidad, es la única opción que permite a los pacientes que no toleran la medicación, o que no desean o son refractarios al botox intravesical, lograr una mejora significativa

Destacado cambiar a: "Los tratamientos pueden incluir terapias kinésicas, farmacológicas o conductuales"

Este trastorno produce en quienes lo padecen vergüenza al momento de hablar de la enfermedad

Se clasifica en incontinencia de esfuerzo y la incontinencia de urgencia

Compartir testimonios y experiencias de pacientes es una de las claves para motivar y normalizar el habla de la condición en la sociedad

Puede generar depresión, limitar la capacidad laboral y la vida social

La incontinencia urinaria de esfuerzo es más común en mujeres que en hombres

en su calidad de vida. También está indicada para pacientes con detrusores (músculo de la vejiga) que presentan contracciones insuficientes, ayudando a corregir este defecto".

Pacientes

Es importante destacar que la incontinencia urinaria tiene un impacto profundo en la calidad de vida de quienes la padecen, generando gastos directos e indirectos, así como intangibles como el dolor, sufrimiento y disminución de la calidad de vida relacionada con la enfermedad. Además, puede generar depresión, limitar la capacidad laboral y la vida social, alterar las actividades diarias y aumentar el riesgo de infecciones urinarias, caídas y fracturas.

Sin embargo, muchos pacientes nunca consultan o lo hacen después de muchos años de haber vivido con síntomas o cuando estos se agravan. Las diversas opciones terapéuticas disponibles pueden mejorar significativamente la calidad de vida del paciente y se administran en forma escalonada, desde las más conservadoras hasta las más avanzadas, dependiendo de la gravedad de la condición y la respuesta del paciente al tratamiento.

"No es una condición que debamos naturalizar en nuestra vida debido a que es un problema médico para el cual existen soluciones efectivas. La clave está en buscar ayuda, hablar abiertamente sobre el problema y explorar las diferentes opciones de tratamiento disponibles", concluye, Christian Cobreros.

En relación con la conmemoración de esta efeméride que se celebra cada 14 de marzo, profesionales de la salud, instituciones médicas y organizaciones de pacientes manifiestan su necesidad de visibilizar y generar conciencia frente a este trastorno que suele ser un tabú social y produce en quienes lo padecen vergüenza al momento de hablar de la enfermedad. Al respecto, compartir testimonios y experiencias de pacientes es una de las claves para motivar y normalizar el habla de la condición en la sociedad. ^{RS}



Revelan mecanismos moleculares que jugarían un rol importante en **enfermedades neurodegenerativas**

El estudio in vitro, liderado por especialistas del CONICET, describe un posible blanco terapéutico contra el Parkinson, el Alzheimer, la esclerosis múltiple y otras enfermedades neurodegenerativas.

Si bien existen abordajes médicos para mejorar la calidad de vida de las personas que padecen patologías neurodegenerativas, es necesario realizar más investigaciones para desarrollar terapias efectivas.

En este contexto y mediante la realización de estudios in vitro especialistas del CONICET descubrieron un posible blanco terapéutico contra el Parkinson, el Alzheimer, la esclerosis múltiple, la enfermedad de Huntington y otras patologías neurodegenerativas. El trabajo se describe en la revista *Biochimica et Biophysica Acta – Molecular Basis of Disease*.

“En nuestro trabajo comprobamos que diferentes mecanismos moleculares, que se han estudiado de manera paralela, en realidad interactúan y que esa interacción podría desempeñar un papel importante en diferentes patologías neurodegenerativas. Asimismo, identificamos un potencial blanco terapéutico para esas condiciones”, señala Carina Weissmann, investigadora del CONICET en el Instituto de Fisiología, Biología Molecular y Neurociencias (IFIBYNE, CONICET-UBA), con sede en la ciudad de Buenos Aires.

Estudios in vitro

Diferentes investigaciones han reportado la disminución del pH (incremento de la acidez) y el aumento

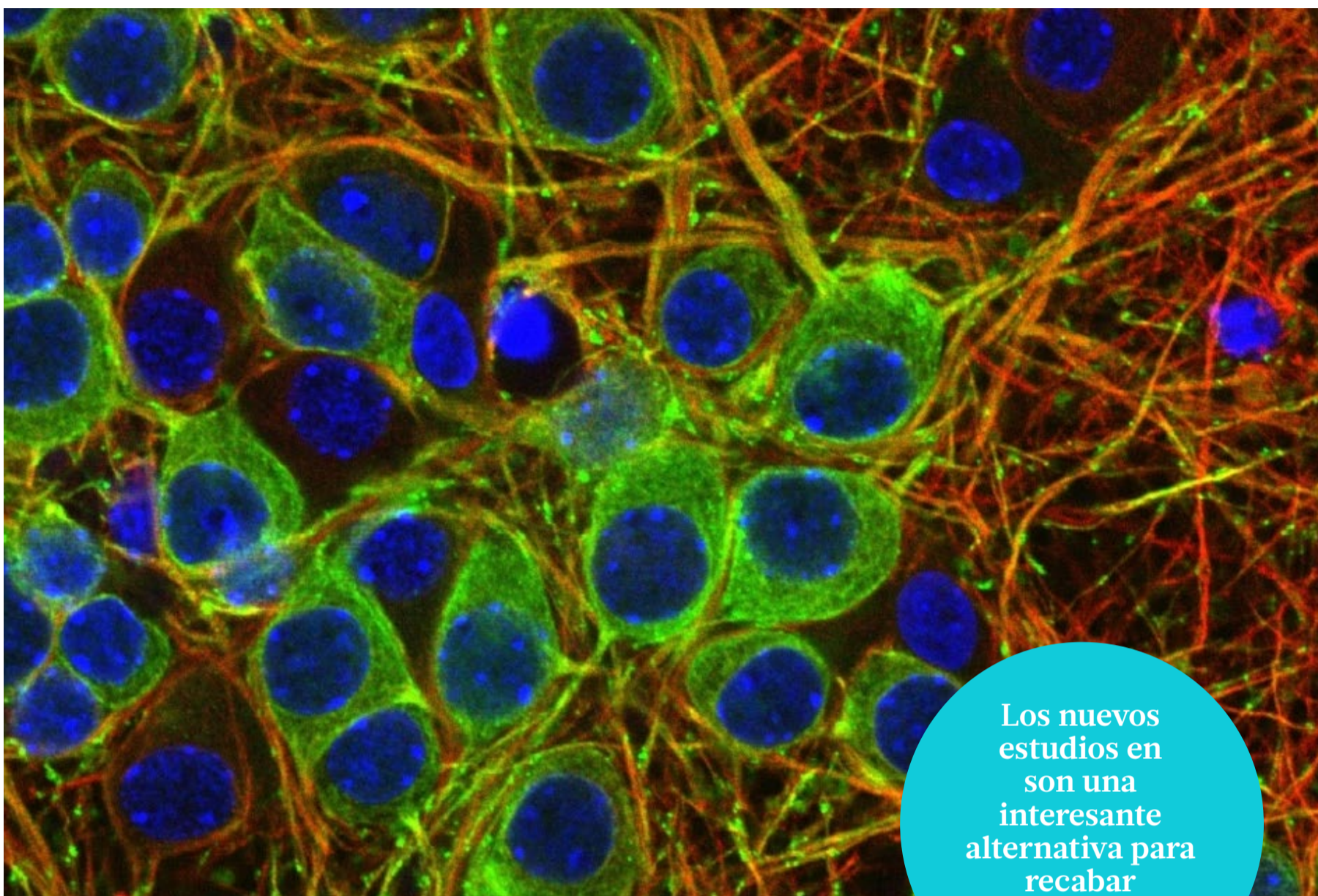
de una citoquina llamada interleuquina 6 (principal modulador del sistema inmune en el cerebro) en procesos patológicos de neuroinflamación que tienen lugar en enfermedades neurodegenerativas.

Paralelamente, otros trabajos comenzaron a develar los mecanismos por los cuales un tipo de proteínas, llamadas ASIC1a, altamente distribuidas en neuronas del sistema nervioso central, podrían tener un rol importante en distintas patologías neurodegenerativas.

“En este reciente trabajo comprobamos que estos mecanismos moleculares estudiados en forma paralela (la activación de proteínas ASIC1, condiciones de bajo pH y la interleuquina 6), interactúan y que esta interacción podría desempeñar un papel relevante en múltiples enfermedades neurodegenerativas”, subraya Weissmann.

Lo que el equipo de investigación pudo demostrar, en experimentos realizados en modelos celulares (células humanas y neuronas de cerebro de ratón) que simulan procesos de neuroinflamación, es que el aumento de la interleuquina 6 conduce a una redistribución de las proteínas ASIC1a de zonas intracelulares a la membrana de las neuronas.

“Cuando aumenta la presencia de proteínas ASIC1a en la membrana de las neuronas, se produce un mayor ingreso de sodio y calcio al medio intracelular y esto activa otras moléculas. Pudimos evaluar que en células esto causó alteraciones en la morfología lo que lleva a la muerte celular. Estas alteraciones pudimos




Los nuevos estudios en son una interesante alternativa para recabar más datos

El estudio se basó en experimentos realizados en dos modelos celulares: neuronas de cerebro de ratón (en la imagen) y células humanas.

evitarlas bloqueando la activación de las proteínas ASIC1a”, explica Catalina Salinas, becaria doctoral del CONICET en el IFIBYNE y primera autora del estudio. Y continúa: “Al bloquear las proteínas ASIC1a, evitamos la muerte celular”.

“Nuestros resultados indican que la interacción entre la interleuquina 6 y las proteínas ASIC1a desencadena cascadas celulares que podrían conducir a la muerte celular. Sin embargo, bloquear las proteínas ASIC1a en presencia de la interleuquina 6 y pH bajo evita estos efectos nocivos, sugiriendo que las proteínas ASIC1a podrían ser objetivos terapéuticos. Estudios futuros tendrán que confirmarlo”, afirma Weissmann.

“Lo interesante es que los estudios in vitro permitieron desentrañar minuciosamente diversas moléculas y mecanismos involucrados en procesos que mantienen la vida o por el contrario causan la muerte neuronal. Este enfoque nos proporciona una evaluación fundamentada en bases sólidas. En todo caso, estudios futuros en modelos animales para el estudio de enfermedades neurodegenerativas son una interesante alternativa para recabar más datos sobre el blanco terapéutico que analizamos y sentar bases para la búsqueda de terapias novedosas”, concluye Weissmann, Bioquímica egresada en 2002 de la UBA con una tesis doctoral realizada en la Universidad de Osnabrück, en Alemania, y un posdoctorado en el Centro de Investigación del Cerebro y Enfermedades VIB-KU, en Lovaina, Bélgica. 

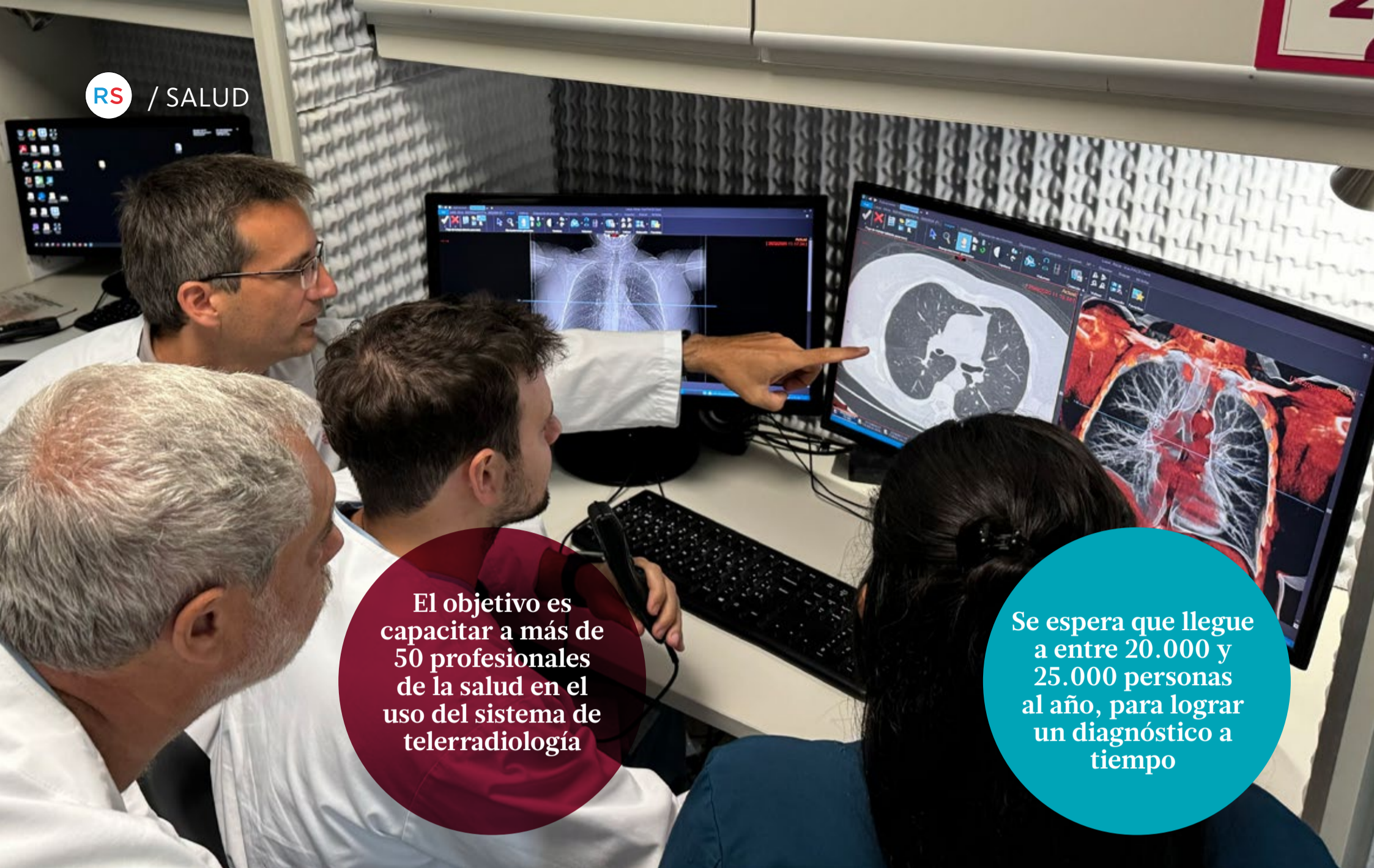
Es necesario realizar más investigaciones para desarrollar terapias efectivas

El trabajo se describe en la revista *Biochimica et Biophysica Acta – Molecular Basis of Disease*

Referencia bibliográfica:

Castellanos, L. C. S., Gatto, R. G., Malnati, G. O. M., Montes, M. M., Uchitel, O. D., & Weissmann, C. (2024). Redistribution of ASIC1a channels triggered by IL-6: Potential role of ASIC1a in neuroinflammation. *Biochimica et Biophysica Acta (BBA)-Molecular Basis of Disease*, 1870(2), 166927. <https://doi.org/10.1016/j.bbadis.2023.166927>

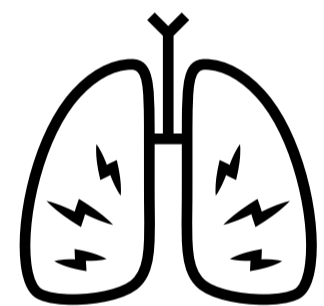
Fuente: CONICET



El objetivo es capacitar a más de 50 profesionales de la salud en el uso del sistema de telerradiología

Se espera que llegue a entre 20.000 y 25.000 personas al año, para lograr un diagnóstico a tiempo

Nueva iniciativa de telerradiología



Fundación Philips y Fundación FUCA lideran iniciativa de telerradiología para la detección temprana del cáncer de pulmón en regiones remotas de Argentina

Con la misión de brindar acceso a atención médica de calidad a 100 millones de personas al año en comunidades desatendidas para 2030, Fundación Philips junto con Philips Argentina y la Fundación FUCA (Fundación para la Investigación, Docencia y Prevención del Cáncer) anunciaron el lanzamiento de una innovadora iniciativa de telerradiología para acelerar el diagnóstico temprano del cáncer de pulmón en áreas remotas y desatendidas de Argentina.

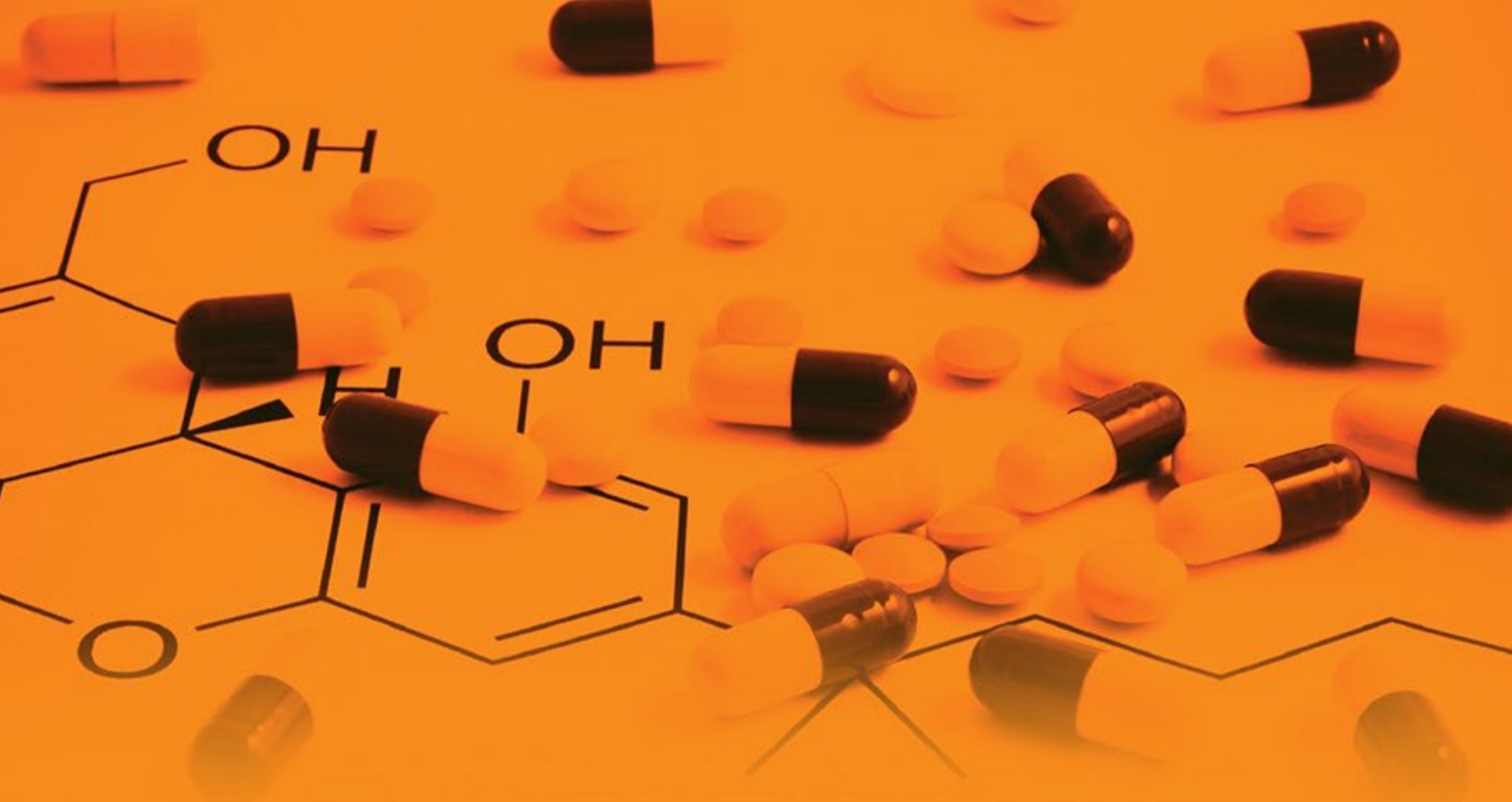
En este modelo de integración, la Fundación FUCA colabora con el Instituto Alexander Fleming (IAF) como centro principal, para brindar experiencia y capacitación radiológica especializada. Los 13 hospitales regionales que participan en la iniciativa funcionan como portavoces para ampliar el acceso a servicios de radiología avanzada en áreas remotas. Este modelo garantiza un uso eficiente de los recursos y agiliza la comunicación a través de la red, lo que mejora significativamente las capacidades de diagnóstico y acerca los servicios de atención médica críticos a los pacientes. En una primera instancia, se está trabajando en la firma de un acuerdo

con la Secretaría de Salud de la Provincia de Corrientes incorporando los primeros 4 hospitales y los siguientes 9 se sumarán a lo largo del año.

Necesidad crítica de detección temprana

Dado que la Organización Mundial de la Salud proyecta un aumento del 47,8 % en los casos de cáncer en Argentina para 2040, y en América del Sur un aumento del 76,2 % ^[1], esta iniciativa llega en un momento crucial. El cáncer de pulmón, al ser la principal causa de muerte en América Latina y el Caribe ^[2], también pone de relieve la necesidad apremiante de una detección temprana.

“Esta iniciativa nos permite extender servicios de atención médica vitales a comunidades que antes estaban fuera de nuestro alcance. Al introducir tecnología avanzada de telerradiología, estamos facilitando la detección temprana y precisa del cáncer de pulmón, un paso fundamental para ampliar el acceso a la atención médica en el país. Este proyecto no se trata solo de tecnología; se trata de la colaboración de diversos actores para hacer una diferencia



farmanexus

El nexó que agrega valor al medicamento.

www.farmanexus.com.ar / info@farmanexus.com.ar / Tel. +54 11 7700 0900

tangible y positiva en las vidas de quienes durante mucho tiempo han carecido de servicios de salud esenciales", dice Guido López, Gerente General de Philips Argentina.

La iniciativa aprovecha la experiencia en telerradiología de Philips para brindar de manera eficiente imágenes clínicas precisas a médicos y administradores, para optimizar la prestación de atención médica, reducir costos, mejorar las experiencias de los pacientes y las capacidades de diagnóstico de cáncer de pulmón en los hospitales participantes.

La clave del proyecto es la capacitación de más de 50 profesionales de la salud en el uso del sistema de telerradiología, lo que permite un diagnóstico más rápido y planes de tratamiento a distancia. Se espera que afecte a entre 20.000 y 25.000 personas anualmente, lo que marca un paso importante en la mejora del diagnóstico temprano y el tratamiento del cáncer de pulmón para quienes inicialmente tenían poco o ningún acceso a estos servicios.

También es parte integral del proyecto la formación de un comité transdisciplinario, que se centrará en la prevención del cáncer de pulmón, incluidos esfuerzos cruciales para dejar de fumar, para subrayar la importancia de la prevención y para reducir la incidencia del cáncer de pulmón.

Garantizar la eficacia y confiabilidad a largo plazo

El diseño escalable y sostenible de este proyecto garantiza un acceso más amplio al diagnóstico temprano, que es clave para mejorar los resultados de los pacientes y aumentar las posibilidades de curación.

"Uno de nuestros principales objetivos es ofrecer nuestra experiencia como equipo multidisciplinario dedicado a la detección temprana del cáncer de pulmón, al capacitar recursos humanos técnicos y médicos en los hospitales regionales que lo requieran para que con el tiempo logren una autonomía creciente y luego se conviertan en formadores de otras personas, logrando así un efecto multiplicador de este proyecto", mencionó el Dr. Lisandro Paganini, subjefe del Departamento de Diagnóstico por Imágenes del IAF.



Dr. Lisandro Paganini,
subjefe del Departamento
de Diagnóstico por
Imágenes del IAF



Dr. Reinaldo Chacón,
presidente de la
Fundación FUCA



Guido López,
Gerente General de
Philips Argentina

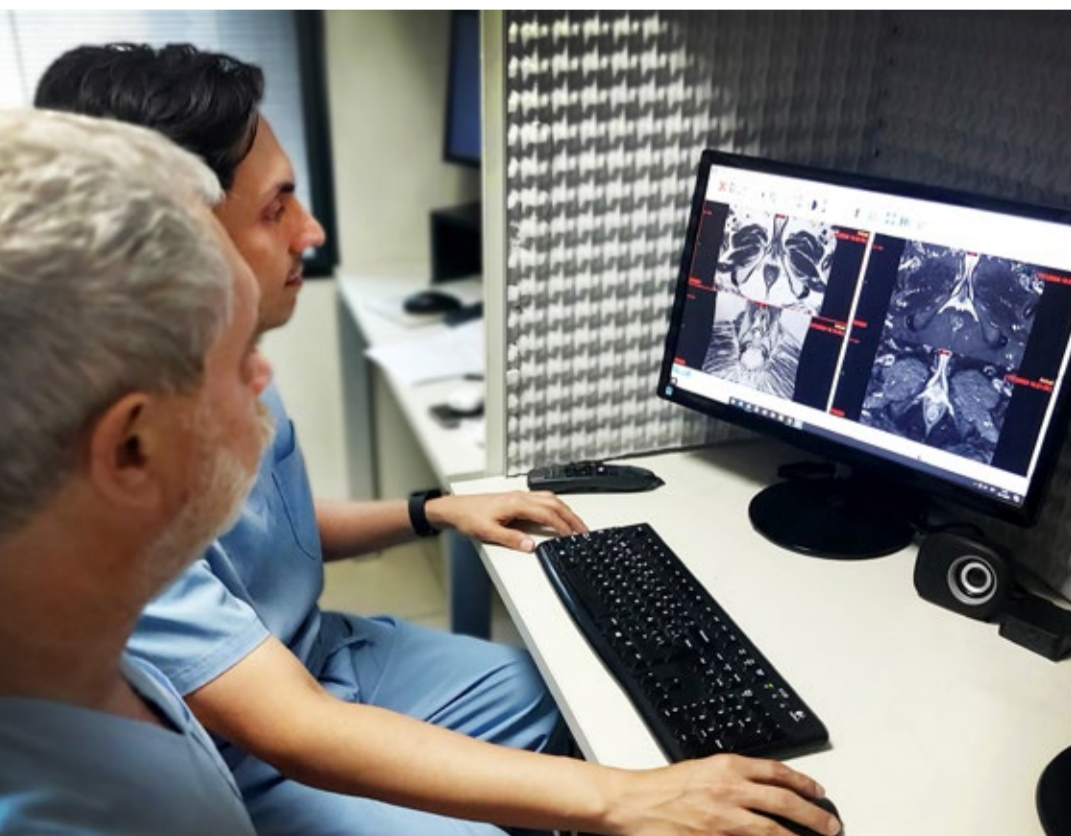
La iniciativa
consiste en un
modelo integral
de mejora de
la salud a largo
plazo

El proyecto
implementa
los servicios de
telerradiología
de Philips para
áreas remotas de
Argentina

La dedicación de la Fundación FUCA para sostener el proyecto más allá de su duración inicial de tres años subraya el compromiso con su eficacia y confiabilidad a largo plazo.

"Promover la detección temprana del cáncer es parte fundamental de la misión de la Fundación FUCA. Por eso apoyamos esta iniciativa que nos permite poner a disposición de instituciones de todo el país las capacidades y tecnología necesaria para realizar la detección del cáncer de pulmón. A través de estos estudios se puede lograr un diagnóstico precoz, lo que mejora significativamente el pronóstico de los pacientes y las posibilidades de curación", afirma el Dr. Reinaldo Chacón, presidente de la Fundación FUCA.

La ambición se extiende más allá de Argentina, ya que también busca expandirse a otros países latinoamericanos. Dado que el cáncer de pulmón es la principal causa de muerte relacionada con el cáncer en todo el mundo [3] y las tasas de incidencia y mortalidad por cáncer sustancialmente altas en América Latina [1], esta iniciativa da un paso crucial para abordar un problema crítico de salud pública, lo que demuestra el potencial para un mayor impacto regional. RS



[1] Integrated Cancer Control Initiative in Latin America (2023). Addressing the rising burden of cancer in Argentina
[2] The Lancet (2022). An updated profile of the cancer burden, patterns and trends in Latin America and the Caribbean
[3] Nature (2023). The global burden of lung cancer: current status and future trends



www.sanidad.org.ar

COMPROMISO CON LA CONSERVACIÓN AMBIENTAL

Tropical Forest Alliance (TFA), en colaboración con la organización Solidaridad, llevan adelante la construcción



conjunta de un Plan Jurisdiccional para Coronel Juan Solá (Morillo), ubicado en Salta, conocido como el Gran Chaco seco argentino. La iniciativa tiene como objetivo lograr equilibrar el progreso económico de la región con la conservación del ambiente, a partir de la aplicación de su enfoque de paisaje.

EDUCACIÓN MENSTRUAL EN TODO EL PAÍS

Essity, a través de su marca Nosotras, comienza un nuevo ciclo de charlas sobre educación menstrual destinado a alumnos y alumnas de entre 7 y 15 años de todas las escuelas del país. Desde hace 10 años, este programa busca promover seguridad, confianza y un mayor conocimiento en la higiene y salud de niñas mientras ayuda a prevenir el ausentismo en estudiantes: 1 de cada 4 mujeres pierden un día de escuela debido a la menstruación.



INVERSIÓN EN RECICLAJE

Coca-Cola Argentina, junto al embotellador Reginald Lee y la empresa recicladora Ecopek, anunciaron inversiones para impulsar el reciclaje en el Municipio de General Pueyrredón. En el marco del Plan Local de Acción Climática del Municipio, y en el marco de los 150 años de la ciudad de Mar del Plata, las empresas comunicaron que invertirán \$134 millones de pesos, destinados a mejorar el predio de la Cooperativa CURA.



MUESTRA ARTÍSTICA SOBRE EL ALZHEIMER

“Los Hilos de la Memoria”, una muestra producida por Fundación INECO con el objetivo de que las personas puedan comprender y acompañar de una forma original a quienes

presentan Alzheimer y a su entorno, se presentará de manera gratuita en UADE Art durante el mes de marzo y abril.



LAS EPOF NO SON CUENTO

En el marco del Día Mundial de las Enfermedades Poco Frecuentes (EPOF), el laboratorio Takeda, junto con la Federación Argentina de Enfermedades Poco Frecuentes (FADEPOF) presentan la campaña “Las EPOF no son cuento”, con el objetivo de concientizar sobre su existencia y promover acciones de investigación y concientización.

Más información en

<https://www.lasepofnosoncuento.com.ar/>

LAS EPOF NO SON CUENTO

¡Historias que merecen ser contadas!



CHARLAR SOBRE LA SALUD SEXUAL

El Consejo Publicitario Argentino y el Fondo de Población de las Naciones Unidas en Argentina lanzaron “Una charla más fácil” con el objetivo de generar conversaciones entre adolescentes y sus familias sobre salud sexual y reproductiva sin tabúes. En el país, la mitad de los embarazos adolescentes son no intencionales.

Más información en

www.argentina.unfpa.org/unacharlamafacil

FESTIVAL LIMPIO

El festival Cosquín Rock reforzó su trabajo en sustentabilidad desde su programa "Ecosquín", en alianza con Coca-Cola y el municipio de Santa María de Punilla, Córdoba.



A través de este programa, se colocaron más de 60 ecopuntos en el predio del festival para que los asistentes pudieran llevar diferentes reciclables. "En la edición pasada, logramos evitar el enterramiento del 35% de los residuos, con estrategias de consciencia, reciclaje y compostaje", aseguró Federico Gauna, Responsable de Sustentabilidad de Cosquín Rock.

CHEQUEO GRATUITO DE LUNARES

Salva Tu Piel, la campaña de La Roche Posay de chequeo gratuito de lunares, finaliza su 11° edición con 20.550 chequeos presenciales realizados por dermatólogos, frente a los 15.000 de la edición anterior, superando por un 25% de pacientes atendidos desde la última edición. A su vez, en las consultas gratuitas se han encontrado 1.197 lesiones sospechosas.



Más información en

<http://www.laroche-posay.com.ar/>

CAMPAÑA DE IMPACTO

La Asociación Lucha contra el Mal de Alzheimer y la agencia República Havas, lanzaron la campaña "Segundo", que hace foco en el momento en que los pacientes con Alzheimer pierden total noción de dónde están.

Dicha campaña intenta dar visibilidad a que 6 de cada 10 personas que padecen la enfermedad, se pierden en la vía pública.



VIVIR CON CÁNCER

En el marco del Día Mundial del Cáncer, Bristol Myers Squibb y la Asociación Argentina de Oncología Clínica presentan "Vivir Con Cáncer", la iniciativa que comparte historias de vida para acompañar a pacientes y a sus entornos. A través de su página web y canales de YouTube y Spotify, *Vivir Con Cáncer*, ya ha compartido más de 65 testimonios reales de pacientes y personas conectadas con la enfermedad.

Más información en

www.vivirconcancer.net

UNA ALTERNATIVA PARA LOS MEDICAMENTOS VENCIDOS

Farmacias Central Oeste lanza el "Programa de Descarte de Medicamentos Vencidos", en colaboración con Laboratorios Raffo y Nolter. Para facilitar la recolección, se instalaron cajas especiales en cada farmacia de la zona, que luego serán entregadas a la empresa Hábitat Ecológico. Pueden descartarse medicamentos vencidos, deteriorados o parcialmente consumidos, frascos de plástico o vidrio o blíster con pastillas.

Más información en

www.centraloeste.com.ar





Enfermedades "poco frecuentes": el desafío de llegar a un diagnóstico



Según la Organización Mundial de la Salud, existen entre 6.000 y 8.000 patologías cuya prevalencia en la población es igual o inferior a 1 persona cada 2.000 habitantes. De origen genético, crónicas, progresivas y/o degenerativas, estas enfermedades "poco frecuentes" tienen impacto en la expectativa y calidad de vida de las personas

En ocasiones la comunidad médica debe tratar patologías poco comunes que suelen estar muy lejos de la experiencia cotidiana de la mayoría de las personas. Este conjunto se agrupa bajo la denominación "Enfermedades Poco Frecuentes" (EPOF), ya que afectan a una pequeña proporción de la población. Y tras esa rareza de su frecuencia se esconde una situación compleja y desafiante: la dificultad para reconocerlas y lograr el diagnóstico correcto.

El hecho de que sean poco comunes y su usual falta de síntomas distintivos y particulares, hace que los profesionales de la salud no suelen estar familiarizados con ellas o se topen con un puñado de casos a lo largo de su carrera. "Para el médico, el mayor desafío ante estas patologías es poder reconocer que escapan a su entendimiento o posibilidad de diagnóstico y hacer una correcta derivación al especialista correspondiente", afirma el Dr. Alberto Dubrovsky, director del Departamento de Neurología y Unidad de Enfermedades Neuromusculares del Instituto de Neurociencias Fundación Favaloro.



NUEVA PLANTA MODELO DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Somos una empresa especializada en la fabricación, venta e importación de prótesis e implantes traumatológicos desde hace más de 15 años, con presencia en todo el país.



www.primaimplantes.com.ar

CÓRDOBA

Bv. Los Polacos 6851
Los Boulevares, Córdoba, Argentina

Tel.: (03543) 404155

BUENOS AIRES

Av. Belgrano 2264/70
Balvanera, CABA, Argentina

Tel.: (011) 52193110/09

A la amplia diversidad de estas enfermedades se le suma un nivel adicional de complejidad: cada condición es única, por lo que suelen tener características variables. Algunas afectan tejidos muy específicos, mientras que otras involucran sistemas completos del cuerpo. Este panorama tan heterogéneo confunde a los profesionales y hace difícil su diagnóstico. Resulta normal que muchos pacientes pasen años, incluso décadas, buscando una respuesta certera a síntomas muy diversos, afrontando en ese camino sucesivos diagnósticos erróneos o tratamientos ineficaces.

Se estima que, en la Argentina, alrededor de 3 millones de personas sufren alguna patología que se manifiesta en forma esporádica, lenta o tardía. Para el Dr. Alejandro Fainboim, pediatra experto en EPOF y jefe del Hospital de Día Polivalente del Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez, “el gran problema de estas patologías también llamadas “huérfanas” radica en que muchas se expresan en la niñez, pero los pediatras sólo cuentan con modelos de adultos, entonces se enfocan en signos o síntomas que no se van a encontrar en el niño o que se van a expresar de distinta manera”. Y esto no es un tema menor, ya que –según este experto– “entre el 5 y el 10% de la población pediátrica puede sufrir una EPOF”.

El profesional del Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez también destacó que es clave que la coordinación en la atención de estas patologías la lleve un pediatra, ya que el niño con EPOF tiene también que ser “atendido” por otras problemáticas y temas de salud y desarrollo, que el especialista en una EPOF no necesariamente tiene en cuenta. Y también resaltó la importancia de abordar los tratamientos por medio de equipos interdisciplinarios, que aporten su saber para el bienestar del paciente, que “siempre debe estar en el centro de la atención para la toma de decisiones que hagan a su calidad de vida y a la de su familia”.

Si bien las EPOF afectan a un reducido número de personas, su impacto es inmenso, tanto en costos de economía de la salud como en los efectos emocionales sobre el paciente, su familia y la sociedad. “Estas enfermedades están en nuestra población y cuando uno se informa, le sorprende haber desconocido realidades inimaginables. Hay que concientizar a los ciudadanos y los equipos de salud que poco frecuentes no es sinónimo de ausentes y se debe pensar en ellas. Para esto, es necesario estimular la formación de asociaciones o redes para compartir experiencias y tecnología diagnóstica”, expresa la Dra. Elsa Nucifora, médica especialista en hematología del Hospital Italiano de Buenos Aires.

La experta también hizo un llamado para mejorar la detección y la atención. “Tenemos que apelar a la educación médica permanente de todo el personal de salud, incluyendo enfermeros, técnicos de laboratorio, odontólogos y, claro, los médicos de las diversas especialidades”. Todo eso sin olvidar dedicarle mucho tiempo a las charlas educativas al paciente y su familia sobre la enfermedad y su devenir presente y futuro.

Nucifora resaltó, además, la importancia de formar grupos interdisciplinarios para la mejor atención y armar redes para compartir experiencias. Incluso sumar a estas a la industria farmacéutica para facilitar investigaciones científicas y hacer avanzar los tratamientos.

El diagnóstico de las EPOF

Para llegar a un diagnóstico de una EPOF, en general es necesario realizar estudios de laboratorio especiales que no se hacen en forma rutinaria en las instituciones habituales. De hecho, en casi todos los países suelen existir pocas organizaciones de salud que cuenten con la tecnología y el personal entrenado para ofrecer estos análisis específicos. También suele haber escasez de

DÍA MUNDIAL DE LAS ENFERMEDADES POCO FRECUENTES — 29 DE FEBRERO



ENFERMEDADES POCO FRECUENTES

¿Sabías que el último día del mes de febrero se conmemora el Día Mundial de las Enfermedades Poco Frecuentes?

Esta fecha tan importante existe para **concientizar y divulgar** información de patologías muy poco comunes.

¡Y no es casual! **Se eligió adrede ya que cambia según si el año es bisiesto o no**, con el fin de simbolizar la particularidad de estas enfermedades.

#1 CERCA DEL 80% DE LAS ENFERMEDADES POCO FRECUENTES SON GENÉTICAS

#2 MÁS DE 400 MILLONES DE PERSONAS ALREDEDOR DEL MUNDO VIVEN CON UNA ENFERMEDAD POCO FRECUENTE

#3 HAY MÁS DE 10.000 ENFERMEDADES POCO FRECUENTES Y MENOS DEL 10% TIENE UN TRATAMIENTO APROBADO

#4 1 DE CADA 2 PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON UNA ENFERMEDAD POCO FRECUENTE ES UN NIÑO

#5 OBTENER EL DIAGNÓSTICO DE UNA ENFERMEDAD POCO FRECUENTE PUEDE TOMAR 5 AÑOS O MÁS

HAGAMOS A LAS ENFERMEDADES POCO FRECUENTES UNA PRIORIDAD DE SALUD PÚBLICA.

Fuentes:
 1 National Human Genome Research Institute | "Rare Genetic Diseases," Genome.gov, accessed October 4, 2023, <https://www.genome.gov/dna-day/15-ways/rare-genetic-diseases/>; 2 Global Genes | "Rare Disease Facts," Global Genes, September 5, 2023, <https://globalgenes.org/rare-disease-facts/>; 3 Fergalich, L.J. and Miller, K.L. A comprehensive study of the rare diseases and conditions targeted by orphan drug designations and approvals over the forty years of the Orphan Drug Act. Orphanet Journal of Rare Diseases. (2023) 18:183. <https://doi.org/10.1186/s13023-023-02790-7>; 4 "Rare Disease Facts," Global Genes, January 4, 2024, <https://globalgenes.org/rare-disease-facts/>; 5 Barriers to rare disease diagnosis, care and treatment in the US. Accessed November 22, 2023. https://rare-diseases.org/wp-content/uploads/2020/11/NRD-2023-Barriers-30-11-Survey-Report_FN1-2.pdf

AstraZeneca Argentina, Nicolás de Vedia 3616, 8º Piso - IC1430DAH C.A.B.A., Buenos Aires, Argentina ©2024 AstraZeneca. Actualizado 02-2024. *AR-7237/2024*
 Link para de-suscribirse (OPT-OUT): <http://uqr.to/opt-out-ar>
 Link Aviso de Privacidad: <http://uqr.to/aviso-privacidad> Si tiene alguna consulta sobre nuestros productos o desea reportar un evento adverso, ingrese en <https://www.contactazmedical.astrazeneca.com>



Es importante abordar los tratamientos por medio de equipos interdisciplinarios

Es clave sumar a la industria farmacéutica para facilitar investigaciones científicas



**Nos mueve
el cuidado de las personas**

**y la innovación
permanente**



DROFAR
PERSONAS QUE CUIDAN PERSONAS



profesionales y de centros médicos especializados en el seguimiento y tratamiento de estos pacientes.

Las estadísticas indican que un paciente "promedio" con una EPOF puede tardar alrededor de cuatro años en lograr su diagnóstico y hasta el 20% de estas personas llega al mismo tras una década de comenzados los primeros síntomas. Esta demora está asociada no sólo al desconocimiento sino también a que pueden ser confundidas con otras patologías comunes y también poco frecuentes.

Buena parte de estas enfermedades "huérfanas" afectan en forma muy significativa la calidad de vida de quienes la padecen. Entre sus consecuencias es usual que el paciente desarrolle algún grado de discapacidad y vea reducida tanto su expectativa como su calidad de vida. Además, es común que los afectados y sus familias se sientan aislados y desmotivados tras peregrinar por muchos consultorios y especialistas sin que se logre identificar en forma certera y oportuna su problema de salud.

En este mismo sentido, la creación de redes de apoyo para el paciente y su familia es otro costado clave de la recuperación, ya que compartir experiencias y conocimientos ayuda a romper el aislamiento que, a menudo, acompaña a quienes padecen una EPOF.

Finalmente, el doctor Alberto Dubrosky, del Instituto de Neurociencias y de la Unidad de Enfermedades Neuromusculares de la Fundación Favalaro, mencionó otra problemática común en las EPOF. "Uno de los temas que debemos entender es que muchos de los tratamientos hoy disponibles son de muy alto costo. Eso genera enormes problemas de accesibilidad. Tenemos que pensar alternativas para que el Sistema de Salud pueda hacer frente a estas situaciones".

Justamente para concientizar y divulgar acerca de estas condiciones, el último día de febrero de cada año se recuerda el "Día Mundial de las Enfermedades Raras o Enfermedades Poco Frecuentes". Esta fecha tan particular se eligió adrede, ya que cambia según el año sea, o no, bisiesto. Así en esta irregularidad se encontró una poderosa simbología para asociar la rareza en el calendario con la baja frecuencia con que los médicos se topan estas patologías.

El objetivo de la conmemoración es crear conciencia sobre el tema en la sociedad y así ayudar a las personas que padecen alguna EPOF, para que reciban lo antes posible un diagnóstico adecuado, contención y el mejor tratamiento disponible. ^{RS}

Fuente: AstraZeneca Argentina

Se debe estimular la formación de asociaciones o redes para compartir experiencias y tecnología



En la Argentina alrededor de 3 millones de personas sufren alguna patología



MEDIZIN DE SERVICIOS S.A

SERVICIOS DE INTERNACIÓN
DOMICILIARIA Y AMBULANCIAS



+54.11.5236.5401

medizin@medizindeservicios.com.ar
<http://www.medizindeservicios.com.ar/>



Día Internacional de la **Tuberculosis**



Cada ocho horas muere una persona en Argentina

A pesar de los alcances que se han tenido en la respuesta a la Tuberculosis (TB) en el mundo, que es 100% curable, sigue cobrando miles de vidas. Según la Organización Mundial de la Salud, 1.3 millones de personas murieron por esta causa en 2022, incluidas 167.000 personas que vivían con VIH. Sobre este punto, la Tuberculosis es una de las principales causas de muerte entre las personas con VIH ya que en conjunto aceleran su evolución; por lo que acceder al tratamiento adecuado de manera oportuna es fundamental para detener su avance.

"La tuberculosis existe, y aproximadamente cada 8 horas muere una persona en Argentina. Aunque existen los tratamientos y son gratuitos, lamentablemente no todas las personas acceden a los mismos. Muchas veces por falta de información o por barreras en el acceso al servicio de salud", indica el Dr. Miguel Pedrola, Director científico para LATAM y el Caribe de AHF (AIDS Healthcare Foundation).

Para reducir las muertes por tuberculosis, la OMS recomienda adoptar un enfoque basado en 12 componentes para las actividades colaborativas contra la tuberculosis y el VIH, incluidas las medidas de prevención y tratamiento de la infección y la enfermedad. "El mundo está pensando en terminar con la Tuberculosis mientras que todavía en Argentina estamos dando los primeros pasos en el recorrido", señala Pedrola.

En 2022, la tasa de incidencia de la TB en la región de las Américas fue de 31 casos por cada 100,000 habitantes, esto es un crecimiento del 13% comparado con la línea



base de 2015 que era de 27.5 casos. Según estimaciones de la OMS, las muertes por TB también aumentaron 40% en el mismo periodo: en 2022 fallecieron unas 35,000 personas equivalente a 3.4 por 100.000 habitantes, de las cuales 11.200 (31%) de personas viviendo con VIH.

Los avances son pocos y no sostenidos. Aunque aumentó el porcentaje de casos diagnosticados mediante pruebas rápidas recomendadas por la OMS, de 13% a 40% (de 2015 a 2022), la cobertura de tratamiento anti-TB disminuyó de 81% a 74%. Además, la tasa general de éxito en el tratamiento cayó del 76% al 72%. Y la tasa general de letalidad de la TB en la región aumento del 7% de los casos al 9%.

Una de las principales barreras para la erradicación de la tuberculosis es lo largo de los tratamientos con medicamentos tradicionales, como la *Rifampicina* y la *Isoniazida*, que puede demorar hasta 9 meses en completarse, y, en el caso de tuberculosis multidrogorresistente puede incluir inyecciones dolorosas diariamente y periodos de curación de hasta 2 años, por lo que AIDS Healthcare Foundation se une a la voz de la Organización Mundial de la Salud para que los gobiernos tomen acción para adoptar los tratamientos cortos, que eleven la tasa de curación de las personas. ^{RS}

La prevención se realiza a través de la realización de testeos rápidos de VIH y la distribución gratuita de preservativos

Debe intervenir un equipo multidisciplinario: psicólogos, asistentes sociales y consejeros



Desde 1990 somos líderes en planificación, administración y gestión de una amplia red nacional de clínicas odontológicas con más de 60 consultorios propios.

ODEM

la red de clínicas y consultorios de Odontología Personalizada S.A.
 Dirección odontológica Dr. Carlos Nápoli



Urgencias las 24hs

Atención de emergencias en clínica ODEM Central.



Ortodoncia Plan CIOBA

Todas las técnicas para niños, adolescentes y adultos.



Financiación exclusiva

Créditos y financiamientos con tarjetas y planes especiales.



Odontología a domicilio

Para pacientes con movilidad reducida.



El ejercicio ayuda a eliminar bacterias de los pulmones y vías respiratorias

Dormir bien es uno de los reforzadores naturales del sistema inmune más efectivos

Cómo fortalecer el sistema inmune para el invierno

Reforzar las defensas es fundamental para proteger la salud de agentes externos comunes como virus, hongos y bacterias

ACERCA DE VITAL

● *Vital* es la organización de urgencias y emergencias médicas extra hospitalarias más grande de la Argentina. Cuenta con la mayor cobertura geográfica para proteger a individuos y empresas en todo el país. Dispone de personal médico calificado y la flota más completa de móviles de alta complejidad, equipados con tecnología de avanzada, con los que atiende más de 1.000.000 de auxilios anuales, a un promedio de 2.700 atenciones diarias.

En esta época del año es crucial implementar algunos consejos en pos de reforzar el sistema inmunológico y evitar las enfermedades estacionales que caracterizan al otoño y al invierno.

Es por ello que la Dra. Paola Caro, directora Médica de *vital*, recomienda en primer lugar **lavarse las manos de forma adecuada y frecuente; y ventilar las habitaciones, como mínimo, una vez al día.**

Por otro lado, **llevar una alimentación equilibrada y saludable** también es una buena manera de cuidar la salud. “Se debe privilegiar una dieta rica en frutas, sobre todo cítricos y verduras, granos enteros, frutos secos y grasas saludables, que se encuentran en alimentos como pescados grasos y aceite de oliva”, subraya la especialista.

Además, apunta que otro aspecto importante es **realizar deporte al menos tres días a la semana**, ya que el ejercicio ayuda a eliminar bacterias de los pulmones y

vías respiratorias, lo que podría reducir la probabilidad de contraer un resfriado, gripe u otras enfermedades. Agrega la Dra. Caro: “Mantener el cuerpo en movimiento hace que los anticuerpos y glóbulos blancos del cuerpo circulen con mayor rapidez, y disminuye la liberación de cortisol, también fortaleciendo las defensas”.

El **descanso** es otro factor a tener en cuenta, ya que el buen descanso fortalece el sistema inmune. “El sueño es uno de los reforzadores naturales del sistema inmune más efectivos y fáciles de conseguir. Cuando se priva al cuerpo de un sueño de calidad, éste produce hormonas de estrés como cortisol para mantenerse despierto y alerta, lo que debilita el sistema inmune, favoreciendo resfriados e infecciones respiratorias”, detalla la Directora médica de *vital*.

Finalmente, la Dra. Caro agrega que en los días muy fríos se debe cubrir boca y nariz para entibiar el aire y no generar daño en la mucosa de la garganta porque esa zona regula la temperatura que entra a las vías respiratorias. ^{RS}



COMISIÓN DIRECTIVA ELECTA PERÍODO 2022/23

Presidente: Dr. Mario Bruno

Vicepresidente: Dr. Carlos Bruno

Secretario General: Lic. Mariano Jehin

Secretario de Actas: Dra. Ana Matilde Israel

Prosecretaria: Dra. Cynthia Mac Donnell

Director de Docencia: Dra. Roxana Botto

Subdirector de Docencia: Dr. Guillermo Moschino

Tesorero: Dr. Claudio Jehin

Protesorero: Dra. Stella Maris Casalspro

Directora de Publicaciones: Mg. María Teresa Valente

Subdirector de Publicaciones: Dr. Roberto Borrone.

Vocal 1º Dr. Jorge Pompei

Vocal 2º Dr. Gabriel Monti

Vocal 3ª Odont. Marta Alicia Fernández Iriarte

Vocal 4º Dra. María Aldana Lizarraga

AGENDA

EVENTOS, CAPACITACIONES A DISTANCIA,
ENCUENTROS ACADÉMICOS Y MÁS

CAPACITACIONES ESPECIALIZADAS EN DUELO

ORGANIZADAS POR LA FUNDACIÓN AIKEN,
ORIENTADAS A PROFESIONALES DE LA SALUD
Y EDUCADORES

 **INICIO EN MARZO**

MÁS INFORMACIÓN EN

<https://www.fundacionaikem.org.ar/talleres-capacitaciones/>

ACTIVIDADES ACADÉMICAS 2024

ORGANIZADAS POR EL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN
SANITARIA DE LA SEGURIDAD SOCIAL

 **INICIÓ EN MARZO Y ABRIL**

MÁS INFORMACIÓN EN

<https://rb.gy/w0hqdm>


CURSOS DE PRIMEROS AUXILIOS PRESENCIALES


ORGANIZADOS POR LA CRUZ ROJA FILIAL
VILLA CRESPO, PARA TODO PÚBLICO

 **MARZO Y ABRIL**

MÁS INFORMACIÓN EN

<https://rb.gy/mnsf2e>





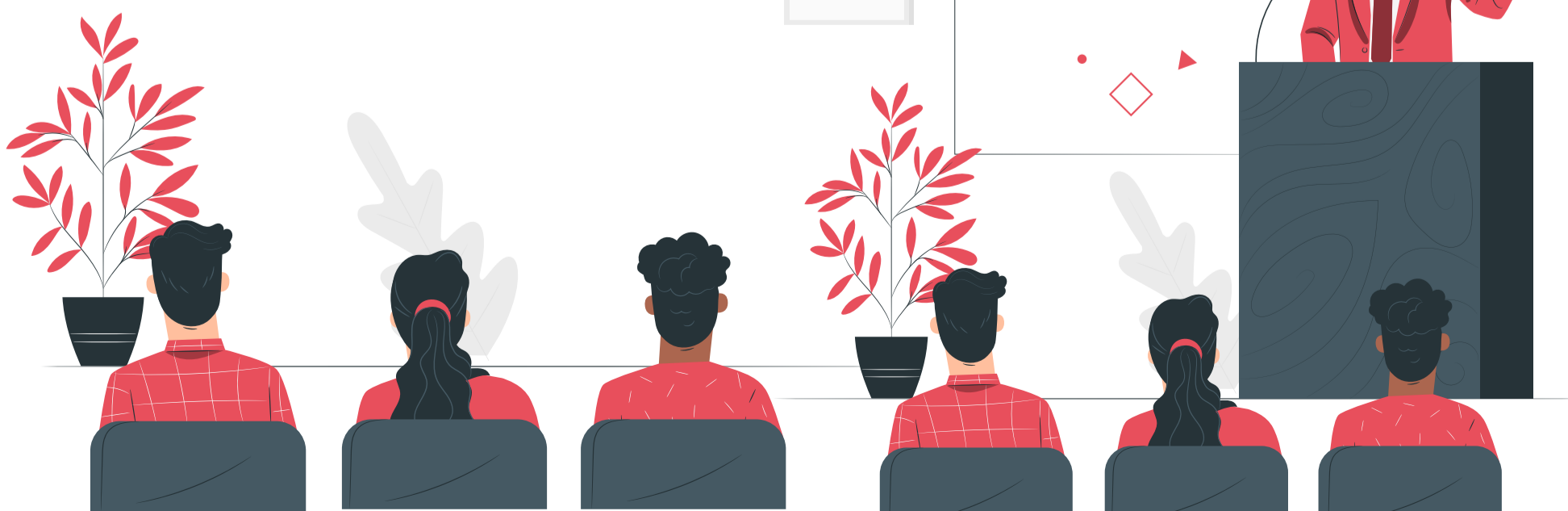


**CAPACITACIONES 2024
ADECRA+CEDIM**

LA ORGANIZACIÓN OFRECE FORMACIÓN PARA
PROFESIONALES DE LA SALUD, A TRAVÉS DE CURSOS,
DIPLOMATURAS Y POSGRADOS.

MÁS INFORMACIÓN EN
<https://www.adebra.org.ar/>





Equipamiento y Sistemas de Salud con **Tecnología Médica Avanzada**



SALUD DIGITAL



CUIDADOS
CRÍTICOS



QUIRÓFANO Y
ESTERILIZACIÓN



ULTRASONIDO



DIAGNÓSTICO
POR IMÁGENES



DIGITALIZACIÓN
Y PACS



CUIDADO
RESPIRATORIO
Y SUEÑO



SOPORTE TÉCNICO
CERTIFICADO

PHILIPS

GETINGE

ARJO

KONICA MINOLTA

ATOM

Gimmi

ResMed

yuwell



Contactanos

www.agimed.com.ar

[linkedin.com/company/agimed-arg](https://www.linkedin.com/company/agimed-arg)

info@agimed.com.ar

[\(+54 11\) 4573 6600](tel:+541145736600)

TODOS SOMOS RESPONSABLES



www.rsalud.com.ar