



DOSSIER DE PRENSA | CRE ALZHEIMER |

Simposio «La investigación social y sanitaria en la enfermedad de Alzheimer y otras demencias»

17/09/2019

Centro de Referencia Estatal de atención a personas con enfermedad de Alzheimer y otras demencias.Imsero

ÍNDICE

La reina Sofía inaugurará en València congreso sobre neurodegeneración.....	- 4 -
<i>De Aquí el Periódico</i>	- 4 -
La Reina Sofía preside el martes en Valencia un congreso sobre enfermedades neurodegenerativas	- 5 -
<i>ABC</i>	- 5 -
Valencia acogerá a un centenar de expertos en enfermedades neurodegenerativas	- 7 -
<i>Las Provincias</i>	- 7 -
La Reina Sofía preside este martes en València el Congreso de Investigación en Enfermedades Neurodegenerativas	- 9 -
<i>Teleprensa</i>	- 9 -
Donar el cerebro para derrotar al alzhéimer	- 10 -
<i>Levante</i>	- 10 -
<i>El mercantil valenciano</i>	- 10 -
Carcedo visita hoy el Centro de Referencia Estatal de Atención a Personas con Alzheimer de Salamanca	- 12 -
<i>Cope</i>	- 12 -
Los investigadores buscan biomarcadores para la detección precoz del alzhéimer	- 14 -
<i>El País</i>	- 14 -
La Reina Sofía: "Deseamos que se pueda volver a una situación de normalidad lo antes posible"	- 16 -
<i>20 minutos</i>	- 16 -
Expertos prevén contar con fármacos para frenar el Alzheimer en cinco años y con una vacuna a corto plazo	- 17 -
<i>Infosalus</i>	- 17 -
Pulso a las enfermedades neurodegenerativas	- 18 -
<i>Las Provincias</i>	- 18 -
La Reina Sofía inaugura el VII Congreso Internacional de Investigación e Innovación de Enfermedades Neurodegenerativas	- 19 -
<i>Antena 3 Noticias</i>	- 19 -
Podría haber fármacos contra el Alzheimer en solo cinco años y una vacuna en 15	- 20 -
<i>El Confidencial</i>	- 20 -
Científicos ven posible curar el alzhéimer en un plazo de 5 a 10 años.....	- 22 -
<i>20 Minutos</i>	- 22 -

ÍNDICE DE MEDIOS

De Aquí el Periódico	- 4 -
ABC.....	- 5 -
Las Provincias.....	- 7 -
Teleprensa	- 9 -
Levante	- 10 -
El mercantil valenciano.....	- 10 -
Cope.....	- 12 -
El País.....	- 14 -
20 minutos.....	- 16 -
Infosalus.....	- 17 -
Las Provincias.....	- 18 -
Antena 3 Noticias.....	- 19 -
El Confidencial	- 20 -
20 Minutos.....	- 22 -



Jueves, 12 de septiembre de 2019

Link: <https://www.elperiodicodeaqui.com/epda-noticias/la-reina-sofia-inaugurara-en-valencia-congreso-sobre-neurodegeneracion/190994>

La reina Sofía inaugurará en València congreso sobre neurodegeneración

De Aquí el Periódico

La reina Sofía asistirá el martes 17 y el miércoles 18 de septiembre en València al VII Congreso Internacional de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas.

Según informa la Delegación del Gobierno en la Comunitat Valenciana, la reina Sofía inaugurará el día 17 el simposio nacional "La investigación social y sanitaria en la enfermedad de Alzheimer y otras demencias", y asistirá a la clausura del mismo, donde actuará el coro "Les Veus de la Memòria". El miércoles 18 de septiembre participará en la inauguración del Congreso Internacional de Investigación e Innovación en enfermedades neurodegenerativas.



ABC

Viernes, 13 de septiembre de 2019

Link: https://www.abc.es/espana/comunidad-valenciana/abci-reina-sofia-preside-martes-valencia-congreso-sobre-enfermedades-neurodegenerativas-201909131807_noticia.html

La Reina Sofía preside el martes en Valencia un congreso sobre enfermedades neurodegenerativas

ABC

Más de un centenar de expertos de todo el mundo analizarán la próxima semana en Valencia los principales avances en la investigación y tratamiento del Alzheimer, Parkinson, Huntington y otras enfermedades neurodegenerativas.

El séptimo Congreso Internacional de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas, que será inaugurado por la reina Sofía, se celebrará en el Museo de las Ciencias Príncipe Felipe del 17 al 20 de septiembre, coincidiendo con la semana en que se celebra el Día Mundial del Alzheimer (el 21).

El congreso ha sido promovido por la Fundación Reina Sofía y la Fundación Centro de Investigación en Enfermedades Neurodegenerativas y se dirige a concienciar a la ciudadanía de la importancia de promover la investigación sobre estas dolencias para avanzar en el conocimiento del origen de sus causas, según fuentes de la organización.

Participarán investigadores de referencia mundial como Agneta Nordberg y Ernest Arenas (Instituto Karolinska, Suecia); Hilal Lashuel (Escuela Politécnica Federal de Lausanne, Suiza); Jorge J. Palop (Instituto Gladstone de Enfermedades Neurológicas de San Francisco, EEUU).

Según fuentes de la organización, durante el primer día del encuentro está previsto un concierto de «Les veus de la memoria», formado por personas con enfermedad de Alzheimer y promovido por la Asociación de Familiares de Alzheimer de Valencia.

El martes 17 se celebrará el simposio «La investigación social sanitaria de la enfermedad de Alzheimer y otras demencias», donde se abordarán los aspectos sociosanitarios relacionados con estas enfermedades.

El simposio está organizado por el Centro de Referencia Estatal de atención a personas con estas patologías del IMSERSO-CRE Alzheimer, junto con la Confederación Española de Asociaciones de Familiares de Alzheimer-CEAFA y el apoyo de la Fundación Reina Sofía.

Del 18 al 20 se abordarán, desde la investigación científica, el Alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas, con conferencias y sesiones organizadas por la Fundación

Reina Sofía, la Fundación CIEN (Centro de Investigación de Enfermedades Neurológicas) y CIBERNED (Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas).

LAS PROVINCIAS

Domingo, 15 de septiembre de 2019

Link: <https://www.lasprovincias.es/valencia-ciudad/valencia-acogera-centenar-20190915004120-ntvo.html>

Valencia acogerá a un centenar de expertos en enfermedades neurodegenerativas

Las Provincias

Su Majestad la Reina Doña Sofía presidirá en Valencia el VII Congreso de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas (Ciiien), que reunirá a más de un centenar de expertos internacionales que intercambiarán ideas en cuanto a los avances en la investigación de enfermedades como el Alzheimer o el Parkinson, entre otras. El Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, en la Ciudad de las Artes y las Ciencias, acogerá del 17 al 20 de septiembre el congreso. El auditorio Santiago Grisolíá será el escenario del acto inaugural y las sesiones plenarias.

El día 17 tendrá lugar el simposio 'La investigación social y sanitaria en la enfermedad de Alzheimer y otras demencias', organizado por el Centro de Referencia Estatal de atención a personas con Alzheimer del Imsero-CRE, junto con la Confederación Española de Asociaciones de Familiares de Alzheimer (Ceafa) y con el apoyo de la Fundación Reina Sofía.

Desde la jornada del día 18 hasta la clausura se abordarán, desde la investigación científica, las enfermedades neurodegenerativas mediante conferencias y sesiones organizadas por la Fundación Reina Sofía, la Fundación CIEN y Ciberned. La Reina de España acudirá a presidir la inauguración del simposio el día 17 de 13.30 a 13.45 horas. Y el día 18, de 12 a 12.15, para hacer la apertura oficial del congreso científico.

Este prestigioso encuentro se celebrará por segunda vez en la Comunitat, ya que en 2016 tuvo lugar en Alicante. El objetivo de estas jornadas es poner de relevancia los avances en materia de investigación e innovación de enfermedades como el Alzheimer, el Parkinson o la Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA).

La Fundación CIEN, actualmente, centra la mayor parte de sus esfuerzos en el proyecto Vallecas, una iniciativa financiada por la Fundación Reina Sofía que trata de encontrar un algoritmo predictivo para detectar de manera precoz el Alzheimer, una enfermedad que comienza unos diez años antes de que se pongan de manifiesto los primeros síntomas visibles.

Para desarrollar este proyecto cuentan con más de 1.200 voluntarios, mayores de 70 años, a los que hacen diversas pruebas para tratar de encontrar biomarcadores y marcadores cognitivos que señalen un patrón para detectar los síntomas antes de que la enfermedad cause daños neuronales, que son irreversibles una vez la enfermedad se manifiesta en el exterior.



Martes, 17 de septiembre de 2019

Link: <https://www.teleprensa.com/nacional/la-reina-sofia-preside-este-martes-en-valencia-el-congreso-de-investigacion-en-enfermedades-neurodegenerativas.html.html>

La Reina Sofía preside este martes en València el Congreso de Investigación en Enfermedades Neurodegenerativas

Teleprensa

La Reina Doña Sofía preside este martes en València el VII Congreso de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas (CIIIEN) que reunirá a más de un centenar de expertos internacionales para poner en común los últimos avances en la investigación del Alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas como el Parkinson o el Huntington.

El simposio se celebrará del 17 al 20 de septiembre en el Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, cuyo auditorio Santiago Grisolia acogerá el acto inaugural y las sesiones plenarias, ha informado la organización en un comunicado.

Este martes tendrá lugar el simposio 'La investigación social y sanitaria en la enfermedad de Alzheimer y otras demencias', organizado por el Centro de Referencia Estatal de atención a personas con enfermedad de Alzheimer y otras demencias del IMSERSO, junto con la Confederación Española de Asociaciones de Familiares de Alzheimer y con el apoyo de la Fundación Reina Sofía.

Del 18 al 20 se abordarán, desde la investigación científica, el Alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas con conferencias y sesiones organizadas en este caso por la Fundación Reina Sofía, Fundación CIEN (Fundación Centro de Investigación en Enfermedades Neurológicas) y CIBERNED (Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas).



Martes, 17 de septiembre de 2019

Link <https://www.levante-emv.com/comunitat-valenciana/2019/09/18/donar-cerebro-derrotar-alzheimer/1922751.html>

Donar el cerebro para derrotar al alzhéimer

Levante
El mercantil valenciano

Dar dinero no es la única forma directa de ayudar a los investigadores a avanzar contra las enfermedades. En el alzhéimer y el resto de dolencias neurodegenerativas, la donación de cerebros es otra de las maneras más directas de poder ayudar a la ciencia. Es uno de los mensajes que ayer transmitieron los expertos en el marco del VII Congreso Internacional de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas que se celebra hasta el viernes en València y que ayer se centró en la investigación social y sanitaria del alzhéimer y el resto de demencias que afectan en España a 800.000 personas y que están detrás de casi una de cada cinco muertes en la Comunitat Valenciana.

En València, y desde enero del año pasado, el Biobanco de La Fe, es el que se encarga de recoger las muestras de tejido neurológico que las personas sanas o los pacientes de alzhéimer u otras demencias quieren donar. Desde que abrieron la posibilidad a trabajar con este tipo de tejidos, han recibido doce donaciones de cerebros y tienen medio centenar de compromisos de donación de personas en vida aunque el objetivo es «consolidar» este trabajo e institucionalizarlo para seguir creciendo y poder ofrecer una atención en todo el territorio autonómico.

«Los estudios neurológicos se quedan cojos sin el estudio del tejido postmortem», explica Raquel Amigo, coordinadora del Biobanco de La Fe, que defendió que la cifra de cerebros recogidos por ahora, «aunque modesta es un gran logro» teniendo en cuenta que la iniciativa de empezar a contar con tejido cerebral para ponerlo a disposición de los investigadores se tomó «desde abajo, gracias a la voluntariedad de los profesionales que allí trabajamos».

En esta puesta en marcha tuvo también que ver el empuje de las asociaciones de familiares de personas con alzhéimer, organizados a través de su federación, Fevafa, que preside Emili Marmaneu. «Ojalá llegaran los investigadores a decirnos que la pastillita contra el alzhéimer ya estaba aquí, pero no es el caso y en los últimos años solo se han desarrollado cuatro fármacos nuevos. Esto da una idea de la necesidad que hay de apoyar a los investigadores que necesitan cerebros para estudiarlos», apuntaba ayer Marmaneu.

Alberto Rábano, director del Banco de Tejidos BTCIEN de la fundación Centro de Investigación de Enfermedades Neurológicas (CIEN) refrendaba ayer esta idea de las asociaciones. «La investigación en las enfermedades neurodegenerativas se basa en gran medida en las muestras humanas», explicó Rábano. «Eso lo saben muy bien los investigadores pero también las asociaciones. Lo importante es que los gestores lo tengan claro y lo apoyen», insistió el director del banco de tejidos que puso en valor la investigación que se hacía en estas áreas en la Comunitat Valenciana.



Martes, 17 de Agosto de 2019

Link: https://www.cope.es/actualidad/sociedad/noticias/reto-investigador-detener-progresion-dolencias-neurodegenerativas-20190917_500105

Carcedo visita hoy el Centro de Referencia Estatal de Atención a Personas con Alzheimer de Salamanca

Cope

Las enfermedades neurodegenerativas, que afectan a cerca de un millón de personas en España, están consideradas la epidemia del siglo XXI y el reto de los investigadores está en entenderlas, desde el punto de vista molecular y celular, para poder detener su progresión.

Así se ha puesto de manifiesto en el séptimo Congreso de investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas (CIIEN), que ha sido inaugurado por la reina Sofía y que hasta el próximo viernes reúne en Valencia a un centenar de expertos nacionales e internacionales.

Durante la jornada de este martes se celebra el simposio "La investigación social y sanitaria en la enfermedad de Alzheimer y otras demencias" y a partir de mañana tendrá lugar el congreso científico, que abordará los últimos avances en estas dolencias.

La gerente de la Fundación CIEN (Centro de Investigación en Enfermedades Neurológicas) y CIBERNED, María Ángeles Pérez, ha señalado que si el siglo XIX fue el de las enfermedades infecciosas y el XX el de las oncológicas, "el siglo XXI se puede considerar el de las enfermedades neurodegenerativas ligado al envejecimiento poblacional".

Pérez ha considerado que el actual sistema sociosanitario en España "no está preparado" para abordar el aumento de casos que se prevé debido al envejecimiento progresivo de la población y ha considerado esencial la prevención y el diagnóstico precoz, Miguel Medina, investigador principal del proyecto Vallecas de la Fundación Reina Sofía y director científico adjunto del CIBERNED, ha dicho que el reto es encontrar fármacos que no solo modifiquen los síntomas de las dolencias sino el proceso biológico subyacente a las mismas y su progreso.

"El gran reto es entender la enfermedad por sí misma, porque sin hacerlo no vamos a ser capaces de tratarla de manera adecuada, y eso ha estado en la base de los fracasos en los intentos que ha habido en los últimos veinte años de encontrar fármacos eficaces para su tratamiento", ha señalado. La reina ha estado acompañada por el president de la Generalitat, Ximo Puig, el ministro de Ciencia, Pedro Duque, la secretaria de Estado de Servicios Sociales, Ana Lima, y el alcalde de València, Joan Ribó. Pedro Duque ha manifestado que "vivimos en el país más saludable del mundo, con uno de los sistemas sanitarios más eficientes y esto nos

tiene que hacer llegar al nivel máximo mundial en investigación médica e investigación clínica" de la enfermedades neurodegenerativas.

EL PAÍS

Martes, 17 septiembre de 2019

Link: https://elpais.com/ccaa/2019/09/17/valencia/1568731189_688399.html

Los investigadores buscan biomarcadores para la detección precoz del alzhéimer

El País

En España hay unos 800.000 enfermos de alzhéimer, la demencia más frecuente, muy por encima de los casos de párkinson, de Huntington o de ELA (Esclerosis Lateral Amiotrófica). Contra la dolencia, para la que no existe cura, solo fármacos que atenúan los síntomas, los investigadores buscan sistemas de detección precoz de la enfermedad. Más de un centenar de especialistas debatirán hasta el viernes en Valencia futuros tratamientos en el Congreso Internacional de Enfermedades Neurodegenerativas, que inaugura la Reina Doña Sofía.

Uno de los retos de la investigación es la identificación de biomarcadores porque algunos de ellos se alteran 10 o 20 años antes de que aparezcan los síntomas clínicos del Alzhéimer, ha explicado en la jornada previa al congreso el director científico adjunto de Ciberned (Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas), Miguel Medina.

El actual sistema sociosanitario en España "no está preparado" para abordar el aumento de casos que se prevé debido al envejecimiento progresivo de la población, ha añadido la gerente de la Fundación CIEN (Centro de Investigación en Enfermedades Neurológicas) y Ciberned, María Angeles Pérez, que considera esencial la prevención y el diagnóstico precoz.

Medina, investigador principal del proyecto Vallecas de la Fundación Reina Sofía, ha subrayado que el gran reto es encontrar fármacos que no solo modifiquen los síntomas de las dolencias sino el proceso biológico subyacente a las mismas y su progreso. "Tenemos que entender bien la enfermedad desde el punto de vista molecular y celular para poder identificar dónde podemos atacarla para ser eficaces", ha dicho.

Los fármacos existentes modifican los síntomas pero no son capaces de modificar el progreso de la enfermedad. "Como si uno tiene una infección respiratoria y le da fiebre y se toma un antipirético, que le bajará la fiebre pero la infección seguirá hasta que el sistema inmune acabe con ella. El reto es encontrar medicamentos modificadores del Alzhéimer".

El investigador de Ciberned considera que faltan recursos en comparación con otras enfermedades pero la calidad de los estudios "es mejor que nunca", aunque "estamos en fase de replantearnos la forma de abordarlo porque hasta ahora no hemos sido efectivos en los

tratamientos".Según Medina, las esperanzas a corto y medio plazo están más en conseguir retrasar o prevenir la enfermedad, que en curarla.

A la apertura del simposio, previo al congreso de Valencia, que tendrá lugar del 18 al 20 de septiembre, han asistido el ministro de Ciencia, Pedro Duque, el presidente valenciano Ximo Puig, y el alcalde de Valencia Joan Ribó, entre otras autoridades políticas.



Martes, 17 de septiembre de 2019

Link: <https://www.20minutos.es/noticia/3766767/0/reina-sofia-deseamos-que-se-pueda-volver-situacion-normalidad-lo-antes-posible/>

La Reina Sofía: "Deseamos que se pueda volver a una situación de normalidad lo antes posible"

20 minutos

Así lo ha declarado la reina emérita, que este martes ha participado en València en la inauguración del simposio 'La investigación social y sanitaria en la Enfermedad de Alzheimer y otras demencias'. Doña Sofía ha expresado, en nombre del Rey Felipe VI y toda la familia real, el "apoyo, la solidaridad y el cariño a todas las personas afectadas por las inundaciones", especialmente a las familias de los fallecidos.

Esperamos y deseamos que, a pesar de las graves dificultades, se pueda volver a una situación de normalidad lo antes posible", ha afirmado.



infosalus.com

Miércoles, 18 de septiembre de 2019

Link: <https://www.infosalus.com/farmacia/noticia-expertos-preven-contar-farmacos-frenar-alzheimer-cinco-anos-vacuna-corto-plazo-20190918164137.html>

Expertos prevén contar con fármacos para frenar el Alzheimer en cinco años y con una vacuna a corto plazo

Infosalus

Expertos participantes en el VII Congreso Internacional de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas (CIIIEN) calculan que en unos cuatro o cinco años estarán disponibles tratamientos combinados de fármacos que permitan frenar el Alzheimer, como paso previo a la reversión de los efectos degenerativos de la enfermedad, y además, en unos 15 años obtener resultados en una vacuna que prevenga su aparición.

Así, lo han expuesto el investigador del Centro Nacional de Biotecnología del CSIC y del Cibernet, José Ramón Naranjo, y el investigador principal de Cibernet y profesor de la Universidad de Barcelona Isidro Ferrer antes de participar en este congreso, cuya inauguración ha estado presidida por la Reina Doña Sofía y que se celebra hasta el próximo viernes en el Museo Príncipe Felipe de València.

Al respecto, se han mostrado "muy optimistas" con estos avances ya que la investigación que se está desarrollando en la vacuna y los tratamientos combinados permitirán progresar de una manera importante en pocos años.

En ese sentido, Naranjo ha resaltado que ya están investigando en el desarrollo de nuevas moléculas para "curar esta patología" con mecanismos que permita reponer las neuronas muertas.

Por el momento, se ha mostrado optimista de que en cuatro o cinco años ya disponga en el mercado de una combinación de fármacos que permita estabilizar el Alzheimer en el momento del diagnóstico y poder así "soñar en disponer también de algo que comience revertir los efectos degenerativos que causa esta enfermedad".

Al respecto, ha señalado que la batería farmacológica disponible actual solo retrasa la enfermedad de forma que se estabiliza en el grado de la enfermedad que padece la persona en el momento en el que se diagnostica. De ahí, la importancia actual de un diagnóstico precoz.

LAS PROVINCIAS

Miércoles, 18 de septiembre de 2019

Link: <https://www.lasprovincias.es/valencia-ciudad/reina-sofia-preside-20190917144740-nt.html>

Pulso a las enfermedades neurodegenerativas

Las Provincias

La Reina Doña Sofía presidió ayer la inauguración del VII Congreso Internacional de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas, que se celebra en la Ciudad de las Artes y las Ciencias de Valencia desde ayer y hasta y el próximo viernes. Este encuentro reunirá a más de un centenar de expertos de distintos países y en el que se pondrán en común los últimos avances en la investigación del Alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas como Parkinson, Huntington o ELA.

Su Majestad estuvo acompañada por el ministro de Ciencia, Innovación y Universidades, Pedro Duque; el presidente de la Generalitat, Ximo Puig; la secretaria de Estado de Servicios Sociales, Ana Lima; y el alcalde de la ciudad Joan Ribó, entre otras personalidades.

Previamente a la inauguración oficial tuvo lugar la primera de las sesiones, en la que se han presentado proyectos del Centro de Referencia Estatal de Alzheimer y se ha puesto de manifiesto la importancia de la investigación social y sanitaria en demencias y otras enfermedades neurodegenerativas. De hecho, el gran reto de los científicos dedicados a investigar el Alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas como Parkinson, Huntington y ELA es «entender la enfermedad desde el punto de vista molecular y celular» y poder así atacarla de manera eficaz. Actualmente, el énfasis está en tratar de identificar biomarcadores de modo que se pueda, a través de una punción lumbar o incluso en sangre, detectar precozmente la enfermedad, incluso una década antes de que aparezcan los primeros síntomas. Así lo explicó el director científico adjunto del Centro de Investigación Biomédica en Red sobre Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED) e investigador principal del proyecto Vallecas de la Fundación Reina Sofía, Miguel Medina.,

Por su parte, el ministro Pedro Duque destacó que «es necesaria una continuidad en la investigación, esté quien esté en el Gobierno. Debe ser algo prioritario para España».



Miercoles, 18 de septiembre de 2019

Link:

https://www.antena3.com/noticias/ciencia/rei_201909185d81d4620cf2f4efe6873cf7.html

La Reina Sofía inaugura el VII Congreso Internacional de Investigación e Innovación de Enfermedades Neurodegenerativas

Antena 3 Noticias

La Reina Sofía ha viajado a Valencia para inaugurar el VII Congreso Internacional de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas.

En este congreso se dan cita investigadores internacionales y las principales asociaciones españolas para la lucha contra el Alzheimer, el Parkinson o la ELA. Su objetivo es concienciar sobre la importancia de la investigación para erradicar estas enfermedades.

Miles de personas luchan cada día para luchar contra las enfermedades neurodegenerativas. En esta lucha se incluye a los enfermos, las personas que las cuidan y los investigadores cuya función es más que relevante ya que gracias a ellos podremos curarnos o, al menos, retrasar o prevenir la aparición de los síntomas.

Por otro lado también existe un ámbito sociosanitario que es la persona enferma y la persona que la cuida que por lo general, le falta información y asesoramientos.

Todas estas partes estarán juntos en el VII Congreso de Investigación e Innovación de Enfermedades Neurodegenerativas que ha inaugurado la Reina Sofía en Valencia y que para sus involucrados es un evento vital. Se trata la concienciación, divulgación y sobretodo la sensibilización para que los enfermos de Alzheimer, ELA, Huntington... y sus cuidadores no caigan en el olvido.

El Confidencial

Jueves, 19 de septiembre de 2019

Link: https://www.elconfidencial.com/tecnologia/ciencia/2019-09-19/vacuna-alzheimer-15-anos-farmacos-enfermedad_2240387/

Podría haber fármacos contra el Alzheimer en solo cinco años y una vacuna en 15

El Confidencial

Acabar con el Alzheimer ya no es una quimera: disponer de tratamientos combinados de fármacos que permitan frenar la enfermedad, como paso previo a la reversión de sus efectos degenerativos, podría ser posible en solo cuatro o cinco años. Y obtener resultados en una vacuna que prevenga su aparición, sería cosa de unos 15 años.

Así lo creen el investigador del Centro Nacional de Biotecnología del CSIC y del Cibernet, José Ramón Naranjo, y el investigador principal de Cibernet y profesor de la Universidad de Barcelona Isidro Ferrer. Ambos participan esta semana en el VII Congreso Internacional de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas (CIIEN) en Valencia.

Acabar con el Alzheimer ya no es una quimera: disponer de tratamientos combinados de fármacos que permitan frenar la enfermedad, como paso previo a la reversión de sus efectos degenerativos, podría ser posible en solo cuatro o cinco años. Y obtener resultados en una vacuna que prevenga su aparición, sería cosa de unos 15 años.

Así lo creen el investigador del Centro Nacional de Biotecnología del CSIC y del Cibernet, José Ramón Naranjo, y el investigador principal de Cibernet y profesor de la Universidad de Barcelona Isidro Ferrer. Ambos participan esta semana en el VII Congreso Internacional de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas (CIIEN) en Valencia.

Los expertos se han mostrado "muy optimistas" con estos avances ya que la investigación que se está desarrollando en la vacuna y los tratamientos combinados permitirán progresar de una manera importante en pocos años. En ese sentido, Naranjo ha resaltado que ya están investigando en el desarrollo de nuevas moléculas para "curar esta patología" con mecanismos que permita reponer las neuronas muertas.

Cuatro o cinco años

Por el momento, se ha mostrado optimista de que en cuatro o cinco años ya disponga en el mercado de una combinación de fármacos que permita estabilizar el Alzheimer en el momento del diagnóstico y poder así "soñar en disponer también de algo que comience a revertir los efectos degenerativos que causa esta enfermedad".

Al respecto, ha señalado que la batería farmacológica disponible actual solo retrasa la enfermedad de forma que se estabiliza en el grado que padece la persona en el momento en el que se diagnostica. De ahí, la importancia actual de un diagnóstico precoz



Viernes, 20 de septiembre de 2019

Link: <https://www.20minutos.es/noticia/3771703/0/cura-alzheimer-cinco-diez-anos/>

Científicos ven posible curar el alzhéimer en un plazo de 5 a 10 años

20 Minutos

Valencia despide el VII Congreso de Investigación e Innovación en Enfermedades Neurodegenerativas (CIIEN) con un balance positivo y una mirada optimista hacia el futuro, pues varios científicos han puesto de manifiesto que creen viable una cura para el Alzheimer en un plazo de cinco a diez años. El congreso, inaugurado por la reina Sofía, ha reunido a más de doscientos científicos y otros tantos profesionales sanitarios y familiares de pacientes, que han puesto en común su batalla contra estas enfermedades, especialmente el Alzheimer. Según un comunicado del congreso, los expertos han hecho balance positivo de los avances en enfermedades neurodegenerativas y han resaltado que la cura para el Alzheimer se vislumbra en tratamientos combinados de fármacos que permitan frenar el avance de la enfermedad, paso previo a la reversión de sus efectos degenerativos. Este tipo de tratamientos podrían empezar a utilizarse en solo cuatro o cinco años, aunque la vacuna tardaría más, unos quince años, según varios científicos.

Biomarcadores

Así lo sostienen el investigador del Centro Nacional de Biotecnología del CSIC y del CIBERNED, José Ramón Naranjo, y el investigador principal de CIBERNED y profesor de la Universidad de Barcelona, Isidro Ferrer, que han coincidido en que la clave sigue estando en mejorar las técnicas para la detección precoz. En ese campo, la investigadora Agneta Nordberg del Karolinska Institute de Estocolmo explicó cómo la utilización de biomarcadores novedosos a través de la tecnología PET (tomografía de emisión de positrones), permite monitorizar el interior del cerebro mientras la persona vive y medir la cantidad de amiloide y tau (las dos moléculas de proteína cuya agregación define al Alzheimer).

Otras soluciones

Paralelamente, se intenta desarrollar moléculas que retrasen o bloqueen el progreso de la enfermedad, lo que sería, ha dicho, un cambio de paradigma: de intentar curar a un paciente después de ser diagnosticado, cuando el daño cerebral ya es irreversible, a intentar "curar por adelantado" a quien aún no ha desarrollado síntomas. La investigadora del CIBERNED y de la Universitat de València Isabel Fariñas resaltó los avances más prometedores en la terapia con células madre, que tienen que ver con el estudio de alteraciones celulares y moleculares provocadas por el deterioro de la capacidad del cerebro para generar dopamina, algo común a varias enfermedades neurodegenerativas.