





individualizado al paciente, la existencia de los virus y la inmunización o la limpieza del agua que bebemos, entre otras, fueron innovadoras en su momento. Hasta tal punto que tuvieron que enfrentarse al conocimiento establecido de la época, que en muchas ocasiones se oponía frontalmente a ellas, considerándolas locuras, absurdos o incluso herejías. Las enfermedades infecciosas, endocrinas y cardiovasculares, la invención de la anestesia o los rayos X, los avances en la comprensión de la morfología o la fisiología, el cuidado de la mente por parte de la neurología y la psiquiatría o la creación de la medicina social son algunos de los temas que explora este libro, sin dejar de lado la perspectiva sociopolítica y económica de la ciencia médica.

????????????????????????????????????????????????????????????????

¿Es obligatorio envejecer? Hasta hace poco la ciencia seria no se ocupaba de esa pregunta. Al fin y al cabo, tener achaques es lo normal con los años. Sin embargo, lo que hoy es normal puede no serlo mañana. La humanidad ha crecido acumulando victorias contra fenómenos naturales y normales –por habituales–, como la alta mortalidad infantil. Y el hecho es que cada vez son más los científicos que defienden que combatir el envejecimiento no solo se puede, sino que además se debe: prolongar la juventud podría ser la forma de evitar el cáncer, el Alzheimer, es decir, las enfermedades de la edad en su conjunto. En una sociedad con una cantidad creciente de personas mayores, eso no es ninguna tontería. Guiadas por su propia curiosidad, Maria A. Blasco, bióloga molecular, y Mónica G. Salomone, periodista, emprenden en este libro, Morir joven, a los 140 años, una aventura personal para explorar este cambio de paradigma científico. Se preguntan qué es realmente el envejecimiento, por qué cada especie vive lo que vive y qué podemos hacer hoy para vivir más y mejor. Con la ayuda de geriatras, paleontólogos, demógrafos y filósofos, además de otros biólogos, espían en laboratorios de todo el mundo qué nos depara el futuro y tratan de desvelar la respuesta a las siguientes preguntas: ¿Qué cambios vitales nos esperan como personas y como sociedad? ¿A qué dilemas éticos nos enfrentaremos?

????????????,?????,????????,????????,????,??????.

¿Qué secretos esconde el fantasmal cadáver de la Dama Dai? ¿Existe algo de verdad detrás de las viejas leyendas sobre los vampiros? ¿Quién era el enigmático conde de Saint Germain? ¿Encontraron los conquistadores la fuente de la juventud? ¿Hay animales que, en lugar de envejecer, rejuvenecen? ¿Dónde están las «islas de la longevidad»? ¿Es posible encontrar una píldora para la inmortalidad? ¿Cuáles son los últimos avances en biología del envejecimiento? ¿Tiene futuro la criogenia? ¿Estamos todos destinados a ser cyborgs? Estas y otras muchas preguntas son contestadas en este fascinante libro, en el que Alejandro Navarro recorre un camino de cinco mil años donde la humanidad ha intentado encontrar la respuesta a la mayor obsesión de todas: ¿es posible burlar a la muerte y prolongar indefinidamente la vida? Desde las viejas tumbas egipcias a los laboratorios de regeneración celular, el autor de El científico que derrotó a Hitler, El secreto de Prometeo y Los vikingos de Marte nos cuenta el asombroso relato de la búsqueda de la vida eterna por parte de nuestra especie, una historia plagada tanto de engaños y supersticiones como de sorpresas y esperanzas. Por él desfilan emperadores megalómanos y conquistadores codiciosos junto con extraños animales, ingeniosos científicos y personajes legendarios que en su día

gozaron del aura de la inmortalidad. En sus páginas hallará zombis conviviendo con pócimas milagrosas y elixires de la juventud, pero también con la teoría de la evolución, la biología molecular y la magia de la inteligencia artificial. Esperamos que disfrute del camino, y que al terminar tenga una idea clara de los detalles de una de las empresas más fascinantes de toda la historia de la humanidad. Ah, y no pierda la esperanza. Es muy posible que, en este preciso instante, en un laboratorio de vanguardia alguien esté dando con la tecla para que viva usted muchos más años de los que en este momento es capaz de imaginar.

Texto divulgativo, realizado por el neurólogo y psicólogo, Félix Bermejo Pareja, y revisado por la periodista científica Sonia Moreno para hacerlo legible a un público amplio. Se inicia con un prólogo el profesor y académico Federico Mayor Zaragoza y una presentación del también profesor y académico JM Ribera Casado La monografía explica que la prevención de la enfermedad de Alzheimer es posible. Los hallazgos recientes que provienen de estudios poblacionales en países desarrollados: EEUU, Inglaterra, España y Francia, entre otros, muestran que la incidencia (nuevos casos) de demencia y enfermedad de Alzheimer esporádica están disminuyendo en la última década y se estabilizan los casos de prevalencia. Esto ha sido posible al mejorar las condiciones de educación, higiene y salud general de la población como ha ocurrido con otras enfermedades. Así, el cólera, la tuberculosis o el infarto de miocardio en la segunda mitad del siglo XX disminuyeron antes de que hubiera tratamientos farmacológicos causales. Desgraciadamente, esta buena noticia no ocurre en los países del tercer mundo. La monografía analiza las bases por las cuales la prevención de Alzheimer es posible. Éstas incluyen el cuidado del embarazo y los primeros años de vida del niño. Los 1000 días iniciales de vida son muy importantes, como ha señalado la OMS, para la salud general, y también porque en ellos se desarrolla de forma importante el cerebro y muchos de sus aspectos cognitivos, incluido los cimientos del lenguaje. La educación infantil, y a lo largo de la vida, la actividad física continuada, un estilo de vida sin tóxicos (tabaco por ejemplo), la interacción social y dieta adecuada son otros aspectos muy importantes para proteger la salud y acceder a una ancianidad “con éxito” y sin déficit cognitivo. El librito ofrece recomendaciones prácticas sobre educación, actividad física, estilo de vida y dieta para información de la población, poniendo un...

«Lo que amenaza al hombre no viene en primer lugar de los efectos posiblemente mortales de las máquinas y los aparatos de la técnica. La auténtica amenaza ha abordado ya al hombre en su esencia. El dominio de la estructura de emplazamiento amenaza con la posibilidad de que al hombre le pueda ser negado entrar en un hacer salir lo oculto más originario, y de que este modo le sea negado experimentar la exhortación de una verdad más inicial». (Martin Heidegger, en La pregunta por la técnica)

Este número 109 es el segundo de la nueva época de la veterana revista TELOS, una etapa en la que ha modernizado su diseño, se ha desplegado en el entorno digital con una página web viva y participativa, con contenidos nativos que complementan al papel, y ha abierto su contenido a nuevos temas dirigidos a un espectro más amplio de lectores. La imagen de la portada de TELOS 109 es Jaron Lanier, reconocido entre los trescientos inventores más relevantes de la historia por la Enciclopedia Británica. En la entrevista que contiene el número expone su visión sobre la capacidad de la realidad



????? ?????????? ????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????, ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????????, ?????????? ??????????????, ??? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?? 140 ???, ?????????? ??? ?????????????? ? ?????????????? ??????????????. ?? ?????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????????? ????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????????????????????? ?????? ?? ??????.

¿Tienes una vida ilusionada, serena y saludable que te aleje de la enfermedad y te haga fuerte emocional y físicamente? Si crees que puedes mejorarla, este libro es para ti. Mi objetivo es que dejes de SOBREVIVIR y comiences a VIVIR. No podemos aislar un solo pensamiento, creencia o emoción que no tenga efecto sobre nuestra biología. Por ello, es necesario aportar luz, «consciencia» sobre estos planos de la existencia y trabajar para mejorarlos. El MÉTODO SALUD CONSCIENTE es un recorrido de diez pasos que te conduce a una vida sana, equilibrada, conectada contigo y con los demás. Es una invitación a la reflexión interior y al cambio de hábitos. Somos responsables de nuestro bienestar y salud, no estamos predestinados para la enfermedad o la infelicidad como muestra la Epigenética. En este libro, tienes las claves, con una sólida base científica, para mejorar tus hábitos de vida desde: el autoconocimiento, el aumento de la autoestima, la adecuada gestión emocional y del estrés, la alimentación saludable (que incluye suplementación, ayunos, cuidado del microbioma, adaptógenos, etc), la atención al descanso y al ejercicio regular, la eliminación de tóxicos de nuestro entorno y una adecuada actitud para afrontar la vida. Ser y sentirse joven a los 100 años es hoy una realidad. Con los avances de la medicina preventiva antienvjecimiento, de la que el doctor Ángel Durántez es pionero, podemos poner en marcha un programa de acción que nos lo permita. En este libro, escrito en colaboración con el periodista Alberto Bravo, nos da consejos de nutrición e información sobre suplementos alimenticios, ejercicios, estrategias para mejorar la calidad del sueño y nuevos recursos como la terapia de optimización hormonal bioidéntica o los aportes de la nanotecnología. Porque la salud es un continuum, un programa para siempre y no algo puntual, es por lo que hay que saber cuidarse día a día para vivir más y vivir mejor.

La mayoría de los países están madurando a una gran velocidad y el envejecimiento de la población, junto con la mejora en la esperanza y la calidad de vida, ha propiciado la aparición de un rentable nuevo mercado: los mayores de 65 años. Son personas que cada vez están más alejadas de los estereotipos que teníamos hasta ahora: son activas, digitales, gozan de buena salud y de una libertad financiera mayor. Este escenario demográfico ha abierto un campo de oportunidades para el mundo empresarial: la economía de las personas mayores o silver economy. El autor, Juan Carlos Alcaide, presenta estas nuevas oportunidades de negocio y las ventanas que se abren en el contexto del envejecimiento poblacional con enfoques que van desde el marketing hasta el envejecimiento activo y la salud, desde el turismo y el ocio hasta la biogerontología y las terapias antienvjecimiento, los hogares y las residencias, la tecnología o los servicios financieros: productos ageing friendly, servicios de ayuda a domicilio, plataformas de ocio, reformas del hogar, nuevos modelos de movilidad, tecnología adaptada, viviendas turísticas, ayuda psicológica, envases de apertura fácil, etc. Silver economy. Mayores de 65: el nuevo target, te anima a poner el foco en este segmento de crecimiento, que es el pilar de la economía del futuro y que precisará de productos y servicios silverizados.

