

Americanos de la Tercera Edad

PRESENTADO POR LAS COMPAÑÍAS AMERICANAS DE INVESTIGACIÓN FARMACÉUTICA

Más de 2,000 Medicamentos en Pruebas Clínicas para Combatir las Enfermedades del Envejecimiento

La población de los americanos por encima de los 65 años de edad está aumentando y el ritmo sólo seguirá incrementándose en los años venideros. Efectivamente, comenzando dentro de apenas tres años, los primeros americanos de la generación de los “baby-boomers” empezarán a cumplir 65 años de edad. En la medida en que la expectativa de vida continúe incrementándose, los americanos de la Tercera Edad enfrentan retos nuevos y crecientes a su salud, productividad e independencia—desde condiciones geriátricas hasta complicaciones por enfermedades como el cáncer, la enfermedad cardiovascular y la diabetes.

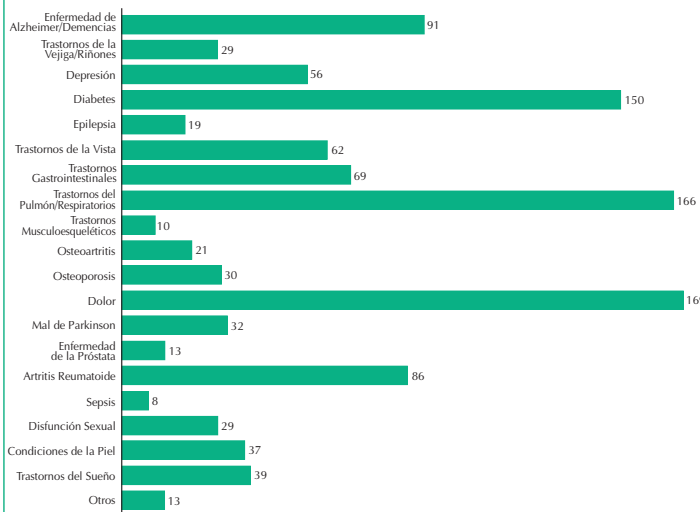
La industria farmacéutica americana y las compañías de biotecnología están trabajando para ayudar a que los americanos vivan vidas más prolongadas, más saludables y más productivas. Un nuevo informe revela que más de 2,000 medicamentos están en proceso de desarrollo para las enfermedades relacionadas con el envejecimiento, incluyendo 277 para la enfermedad del corazón y apoplejía, 750 para el cáncer y 1,026 para aquellas enfermedades debilitantes como el Alzheimer, la diabetes y la osteoporosis. Información detallada relacionada con los medicamentos en proceso de desarrollo para las enfermedades cardiovasculares y para el cáncer puede encontrarse en www.phrma.org. Los medicamentos en proceso de desarrollo para las enfermedades del envejecimiento en este informe incluyen:

- 91 para combatir la enfermedad de Alzheimer, que podría afligir a 16 millones de personas hacia el año 2050, a no ser que antes se encuentre una cura o método preventivo.
- 56 para la depresión, que afecta a un estimado de 6.5 millones de americanos de 65 años de edad o más.
- 150 para la diabetes, que afecta a 12.2 millones de americanos de 60 años de edad o más.
- 30 para la osteoporosis, una amenaza significativa para la salud de un estimado de 44 millones de americanos de 50 años de edad, o más.
- 32 para el mal de Parkinson, del cual se diagnostican unos 60,000 nuevos casos cada año.

Otros medicamentos en desarrollo para los americanos de la Tercera Edad apuntan a las enfermedades que afectan a la vejiga y los riñones, los trastornos de la vista, trastornos gastrointestinales, la osteoartritis, el dolor, la enfermedad de la próstata, los trastornos de los pulmones y la respiración, la artritis reumatoide, las condiciones de la piel, y otras condiciones relacionadas con el envejecimiento. Todos estos medicamentos en este informe están ya sea en la etapa de prueba clínica en humanos, o esperando la aprobación de la Administración de Alimentos y Medicamentos [Food and Drug Administration (FDA)]. Muchos de los medicamentos utilizan conocimientos y tecnologías de punta para atacar a las enfermedades de varias maneras. Estas incluyen:

- Un medicamento que apunta a prevenir o revertir la progresión de la enfermedad de Alzheimer utilizando un

MEDICAMENTOS EN DESARROLLO PARA LOS AMERICANOS DE LA TERCERA EDAD*



* Algunos medicamentos están listados en más de una categoría.

anticuerpo monoclonal humano diseñado específicamente para remover la proteína beta-amiloide del cerebro.

- Un medicamento que está siendo desarrollado, que es potencialmente primero en su clase, se ocupa de la causa subyacente de la diabetes tipo 2, modulando a los genes responsables de la sensibilización de la insulina.
- Un medicamento potencial que activa los canales iónicos en el cerebro que son importantes en la regulación de ciertas células nerviosas. En las pruebas clínicas, el medicamento ha demostrado tener actividad en contra de ataques epilépticos.

A pesar de la importancia de estos nuevos medicamentos en desarrollo, estos medicamentos sólo podrán servir su propósito si quienes los necesitan pueden conseguirlos. Afortunadamente, el esfuerzo para ayudar a las personas mayores a obtener los medicamentos que necesitan a precios asequibles se ha mejorado con la aprobación en el 2006 del beneficio de garantía de medicamentos bajo prescripción médica de Medicare.

Estos medicamentos en desarrollo ofrecen nuevas esperanzas a los americanos de la Tercera Edad que buscan vivir vidas más prolongadas, más independientes y más saludables.

Billy Tauzin
Presidente y CEO
PhRMA