

Aprobado Proyecto de Ley de Pallone que Apoya Fabricación Farmacéutica

Washington, DC - El congresista Frank Pallone, Jr. (NJ-06) anunció que su proyecto de ley bipartidista, para mejorar la calidad de los medicamentos, reducir su escasez y hacer que la producción farmacéutica sea más eficiente, fue aprobado por la Cámara de Representantes de Estados Unidos.

La Ley de Centros Nacionales de Excelencia en Fabricación Continua de Productos Farmacéuticos, propuesta por Pallone en 2019, permitirá a la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA, siglas en inglés) asociarse con universidades de todo el país, como Universidad de Rutgers, para promover la producción farmacéutica.

El proyecto de ley designaría a ciertas universidades como Centros Nacionales de Excelencia en la Fabricación Continua de Productos Farmacéuticos, lo que les permitirá trabajar con la FDA y la industria, para desarrollar e implementar aún más la tecnología de fabricación continua. El proyecto de ley también autorizaría \$80 millones en fondos para apoyar el esfuerzo.

Tecnología emergente. La fabricación continua es una tecnología emergente, mediante la cual un producto terminado se produce en un flujo continuo, lo que lo hace más eficiente que el modelo actual de "lotes", que puede ser lento y estar sujeto al riesgo de defectos o errores durante el proceso de fabricación.

La tecnología pionera permite controlar con precisión la calidad del producto, reduce los desafíos en la ampliación de la producción, puede producir más fácilmente rangos de concentraciones y dosis de medicamentos y requiere menos espacio físico. Esto podría permitir que los sitios de producción se ubiquen más cerca de Estados Unidos, que reduciría la necesidad de transporte transcontinental.



Frank Pallone, Jr.

"La pandemia de COVID-19 ha reforzado la necesidad de reducir la escasez de medicamentos, asegurando que estén disponibles cuando sean necesarios y de priorizar los esfuerzos que podrían ayudar a que la fabricación de medicamentos regrese a Estados Unidos. Durante las etapas iniciales del brote en New Jersey, escuché de los proveedores de salud en mi distrito sobre su incapacidad para acceder a los medicamentos de uso común y de necesidad crítica, incluidos los medicamentos necesarios para el uso de ventiladores, debido a los aumentos en la demanda", dijo el Congresista Pallone.

"Mi proyecto de ley ayudará a expandir la tecnología de fabricación continua en Estados Unidos, para que podamos evitar la escasez de medicamentos en el futuro y otras interrupciones de la cadena de suministro, al tiempo que devolvemos los empleos a Estados Unidos. Me enorgullece que la Universidad de Rutgers ya esté desempeñando un papel clave en el desarrollo de técnicas de fabricación continua, que espero resulten en medicamentos más seguros, más baratos y más accesibles", agrega Pallone.

"Rutgers se enorgullece de estar en el nexo de los avances tecnológicos innovadores en la producción farmacéutica", dijo el canciller de

Rutgers-New Brunswick, Chris Molloy. "El Centro de Sistemas Estructurados de Partículas Orgánicas (C-SOPS), con sede en Rutgers y dirigido por el Profesor Distinguido de Ingeniería Química y Bioquímica Fernando Muzzio, reúne un equipo interdisciplinario de investigadores de las principales universidades, para mejorar la fabricación farmacéutica. Habiendo estado en el sector privado farmacéutico durante muchos años, además de haber sido Decano de la Facultad de Farmacia Ernest Mario, en Rutgers, puede dar fe personalmente de la importancia de este trabajo, especialmente en medio de una pandemia mundial. Seguimos agradecidos con el presidente Pallone, por seguir defendiendo esta importante iniciativa de investigación", agrega Molloy.

Papel de liderazgo. En 2018, Pallone visitó el Centro de Sistemas de Partículas Orgánicas Estructuradas (C-SOPS) en la Universidad de Rutgers, con el entonces comisionado de la FDA, Scott Gottlieb. El centro universitario ha jugado un papel de liderazgo en el avance de la tecnología de fabricación continua.

El C-SOPS de Rutgers ha estado en funcionamiento durante más de una década y ha diseñado e implementado métodos de fabricación continua para productos farmacéuticos en polvo.

El centro incluye un laboratorio de última generación de dos pisos, con una línea de producción a gran escala, construida con fondos de la Fundación Nacional de Ciencia y la industria. El centro trabaja codo a codo con la industria, para integrar la fabricación continua en la producción comercial. Además, el laboratorio brinda oportunidades para que los estudiantes participen en proyectos que los prepararán para carreras como líderes de la industria del futuro.

Ventas de Viviendas Repuntaron el Mes Pasado

(SELV/HNW).- Las ventas de viviendas de propiedad aumentaron en un 2.4% respecto al mes anterior, a una tasa anual ajustada estacionalmente de seis millones, dijo el martes la Asociación Nacional de Agentes Inmobiliarios.

Eso se basó en un aumento del 24.7% en las ventas de viviendas de julio, que fue el aumento mensual más fuerte jamás registrado, desde 1968.

Las causas. Los compradores de viviendas han regresado con fuerza desde fines de la primavera, cuando disminuyeron los bloqueos relacionados con la pandemia del coronavirus, se reanudaron las exhibiciones de viviendas y las tasas hipotecarias ultrabajas ayudaron a estimular las ventas.

Con muchos americanos trabajando desde casa, los compradores buscan más espacio y aceleran los planes para dejar las ciudades abarrotadas por los suburbios o por áreas más rurales, dicen los agentes inmobiliarios. Otros compradores de vivienda se han mudado para vivir más cerca de sus



familiares.

Los economistas y expertos en vivienda esperan que las ventas se mantengan fuertes hasta fin de año. La Reserva Federal ha señalado que espera mantener las tasas cercanas a cero, durante al menos tres años más, y también se espera que las tasas hipotecarias se mantengan bajas.

Muchas empresas han indicado que un gran número de americanos seguirán trabajando desde casa, incluso después de que se desarrolle una vacuna contra el coronavirus, lo

que podría seguir impulsando las compras de viviendas.

"El volumen de ventas podría comenzar a disminuir a fines de 2020; pero, dadas las condiciones actuales, es poco probable que disminuya demasiado", dijo Matthew Speakman, economista de Zillow.

Esa es una buena noticia para la economía americana, que ha luchado durante la pandemia. El mercado de la vivienda ha sido uno de los pocos signos de fortaleza y las ventas de viviendas también pue-

den ayudar, si los consumidores gastan más en artículos para el hogar y renovaciones.

Cifras en auge. Sobre una base anual, las ventas aumentaron un 10.5% en agosto, colocando el mercado de la vivienda de este verano muy por delante de los niveles de ventas del año pasado.

El auge de las ventas fue más pronunciado en el segmento superior del mercado. Las ventas de viviendas con un precio de más de \$1 millón aumentaron un 44% a nivel nacional y un 63.1% en el sur.

Johnson & Johnson Inicia Fase Final de Vacuna COVID-19

(SELV/HNW) Los funcionarios de salud estadounidenses insisten en que la búsqueda mundial de una vacuna no está tomando atajos riesgosos.

Johnson & Johnson comenzó el miércoles la etapa final de un enorme estudio para tratar de demostrar si una vacuna de una sola dosis contra el COVID-19 puede proteger del virus.

Será uno de los mayores estudios de vacunas del mundo contra el coronavirus hasta el momento, pues probará la vacuna en 60.000 voluntarios en Estados Unidos, México, Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Perú y Sudáfrica.

Otras vacunas en Estados Unidos -incluidas las realizadas por Moderna Inc. y Pfizer Inc., y otras en varios países- ya se encuentran en la etapa final de pruebas. Hay muchas esperanzas de que a fines de año haya éxito con al menos una de las candidatas que se están probando en Estados Unidos, tal vez antes.

Los funcionarios de salud estadounidenses insisten en que la búsqueda mundial de una vacuna contra el COVID-19 no está tomando atajos riesgosos.

"Queremos hacer todo lo que podamos sin sacrificar la seguridad o la eficacia. No vamos a hacer eso, para asegurarnos de terminar con vacunas que salvarán

vidas", dijo a los periodistas el doctor Francis Collins, director de los Institutos Nacionales de la Salud de Estados Unidos (NIH por sus siglas en inglés).

No obstante, muchos especialistas en vacunas se preguntan si la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) se apegará a ese objetivo bajo la intensa presión del gobierno del presidente Donald Trump, quien busca la reelección en las elecciones de noviembre.

Trump ha presentado constantemente un cronograma más rápido para una nueva vacuna de lo que los expertos dicen que es lo adecuado.

El miércoles, Trump

tuiteó una liga a un informe noticioso sobre el estudio de Johnson & Johnson, diciendo que la FDA "debe actuar con rapidez".

Mientras tanto, la prueba de otra vacuna experimental, fabricada por AstraZeneca, permanece detenida temporalmente en Estados Unidos mientras las autoridades examinan cuestiones de seguridad, a pesar de que los estudios con ella ya se reanudaron en otros países.

Días atrás, el vicepresidente Mike Pence instó a los gobernadores estatales a "hacer su parte para fomentar la confianza de la ciudadanía en que será una vacuna segura y eficaz".

Extienden Fecha Límite para que Agricultores Soliciten Ayuda Federal por el Covid-19

(SELV/HNW).- El secretario del Departamento de Agricultura, Carlos Flores Ortega, y la directora de la Agencia de Servicio Agrícola en Puerto Rico (FSA, por sus siglas en inglés), Wanda Pérez, exhortaron hoy a los agricultores

todo Estados Unidos. Para obtener más información o conocer las oportunidades de voluntariado, llame al 508-824-6978.

Donaciones. Vested Interest in K9s, Inc. proporciona información, enumera eventos y acepta donaciones deducibles de impuestos de cualquier denominación en su página de Internet www.vik9s.org o enviadas por correo postal a: P.O. Box 9 East Taunton, MA 02718.

a que realicen el proceso de reclamación para empresas de cultivos tradicionales afectadas por el impacto de la pandemia del COVID-19 bajo el Programa de Asistencia Alimentaria por el Coronavirus.

"Exhortamos a los agricultores a solicitar la ayuda del CFAP. La agencia federal extendió la fecha límite de CFAP 1, siendo ahora el 9 de octubre para llenar la solicitud de reclamación. Ningún agricultor debe quedarse sin recibirla. Tienen que llenar los documentos para poder reclamar los fondos que están dirigidos a atender el impacto económico que tuvo el sector de cultivos tradicionales o "specialty crops", expresó el secretario.

El sector agrícola ha sido uno de los más perjudicados desde 2017,

año a partir del cual ha sufrido el impacto de eventos huracanes, tormentas, terremotos y la pandemia.

El secretario de Agricultura agregó que su agencia cuenta con las herramientas para brindarles apoyo a todos aquellos que lo necesitan a través de los directores regionales y agrónomos de campo. Las oficinas regionales cuentan con computadoras e internet; incluso pueden obtener las solicitudes de forma impresa para ser entregadas directamente a las Oficinas de FSA.

Las oficinas regionales están ubicadas en Arecibo, Caguas, Lares, Mayagüez Naranjito, Ponce, San German y Utuado y operan cumpliendo los protocolos de seguridad y salud ante el virus.

Personal del Departamento de Agricultura

realizará todos los esfuerzos necesarios en coordinación con la FSA para que los agricultores puedan hacer el debido proceso de solicitud.

El pasado mes de julio, el Departamento de Agricultura de Estados Unidos, (USDA, por sus siglas en inglés) aprobó incluir cultivos tradicionales tales como; aguacate, albahaca, habichuelas, brócoli, repollo, carambola, coco, cilantro, guineo, plátano, batata, pepinillo, berenjena, tonja, guayaba, tomate, limón, lechuga, china, papaya, parcha, piña, batata, malanga, yuca y yautía, entre otros.

Pérez expresó que se extiende el programa CFAP 2 adaptándose para satisfacer las necesidades de los agricultores y ganaderos. La fecha límite de solicitud es 11 de diciembre de 2020.

K9 Milo Recibe Donación Chaleco Protector

K9 Milo, de la oficina del alguacil del condado de Union, recibió un chaleco protector contra balas y puñaladas, gracias a una donación caritativa de la organización sin fines de lucro Vested Interest in K9s, Inc. El chaleco fue patrocinado por la Dra. Julie Tropeano, de Lincroft, New Jersey, y bordado con la frase "En memoria de Angelo Tropeano".

Organización benéfica. Vested Interest in K9s, Inc. es una organización benéfica ubicada en East Taunton, Massachusetts, cuya misión es proporcionar chalecos protectores contra balas y puñaladas y otra asistencia a los perros de las

fuerzas del orden y agencias relacionadas en todo Estados Unidos.

La organización sin fines de lucro se estableció en 2009, para ayudar a las agencias de aplicación de la ley con esta armadura corporal potencialmente salvavida para sus oficiales K9 de cuatro patas. Desde sus inicios, Vested Interest in K9s, Inc. proporcionó más de 3,500 chalecos protectores, certificados por el Instituto Nacional de Justicia (NIJ, sus siglas en inglés) y hechos en los 50 estados de Estados Unidos, a través de donaciones privadas y corporativas, por un valor de \$6.9 millones de dólares.

Elegibilidad

El programa está abierto a perros empleados activamente en Estados Unidos en agencias policiales o relacionadas, que estén certificados y tengan al menos 20 meses de edad. Los nuevos graduados de K9, así como los K9 con chalecos caducados, son elegibles para participar.

La donación para proporcionar un chaleco protector para las fuerzas del orden K9 es de \$950. Cada chaleco tiene un valor de entre \$1,744 a \$2,283, una garantía de cinco años y un peso promedio de 4 a 5 libras.

Se estima que hay 30,000 K9 policiales en