

**TÍTULO:** ESTUDIOS DAN ESPERANZA SOBRE MEDICAMENTOS PARA COLESTEROL

**FECHA:** 16 DE MARZO

**FUENTE:** NOTICIAS.TERRA.COM.CO

**LINK:** <http://noticias.terra.com.co/mundo/eeuu/estudios-dan-esperanza-sobre-medicamentos-para-colesterol.0fbf82674502c410VgnCLD200000b1bf46d0RCRD.html>

<http://www.laprensa.hn/vidasana/823178-410/medicamento-podr%C3%ADa-reducir-el-colesterol-y-el-riesgo-de-ataque-cardiaco>

Una nueva investigación fomenta esperanza de que una muy esperada clase de medicamentos experimentales puedan disminuir enormemente el riesgo de ataques cardíacos, muerte y otros problemas relacionados con el corazón. El gobierno decidirá este verano si permitirá que se comercialicen dos de esos fármacos.

Las personas que tomaron una de esas medicinas tuvieron la mitad de riesgo de morir o sufrir problemas cardíacos en comparación con otras a quienes se les suministró el tratamiento usual —normalmente estatinas como Lipitor o Zocor, encontraron los médicos. Muchas personas no pueden tolerar estatinas o recibir beneficios suficientes de ellas, así que se requieren con urgencia nuevos medicamentos.

Los resultados son "realmente impresionantes y muy alentadores" para los nuevos fármacos, dijo una experta independiente, la doctora Judith Hochman, del Centro Médico Langone de la Universidad de Nueva York.

## MEDICAMENTOS

Los estudios fueron publicados en internet el domingo por la Revista de Medicina de Nueva Inglaterra y discutidos en una conferencia en San Diego del Colegio Estadounidense de Cardiología.

[VER MÁS...](#)

**TÍTULO:** ASÍ SON LOS NUEVOS MEDICAMENTOS QUE PODRÍAN REDUCIR A LA MITAD EL RIESGO DE SUFRIR UN INFARTO

**FECHA:** 16 DE MARZO

**FUENTE:** ELECONOMISTA.ES

**LINK:** <http://www.eleconomista.es/sanidad/noticias/6558676/03/15/Asi-son-los-nuevos-medicamentos-que-podrian-reducir-a-la-mitad-el-riesgo-de-sufrir-un-infarto.html#.Kku84lErkXBY9tJ>

*Pueden reducir los niveles de colesterol en más de un 60% en 18 meses*

Varios medicamentos que podrían ser decisivos en la lucha contra los infartos se encuentran ya en fase experimental en EEUU. Según publica Bloomberg, estos fármacos podría reducir hasta la mitad el riesgo de padecer un infarto y los niveles de colesterol.

Uno de estos medicamentos se llama Repatha, fabricado por Amgen. Su principal activo es que puede reducir los niveles de colesterol más de un 60% según los estudios publicados el pasado domingo en las Jornadas de Medicina de New England.

Las pruebas realizadas mostraron que los pacientes que recibieron este medicamento tenían la mitad de probabilidades de morir de una complicación cardíaca de gravedad, como puede ser un ataque al corazón, un derrame cerebral u otro problema grave. El medicamento comienza a mostrar este tipo de mejoras en el paciente tras 18 meses de tratamiento.

Aunque los resultados no son definitivos, pues hay que ver qué tipos de efectos secundarios puede tener y otros factores, sí que será fácil su aprobación por la gran capacidad que ha mostrado para reducir los niveles de colesterol, ha explicado el doctor Steve Nissen, jefe de cardiología de la clínica Cleveland.

[VER MÁS...](#)

## MEDICAMENTOS

**TÍTULO:** ABUSO DE MEDICAMENTOS LEGALES PARA DOLOR

**FECHA:** 18 DE MARZO

**FUENTE:** ELNUEVODIA.COM

**LINK:** <http://www.elnuevodia.com/opinion/columnas/abusodemedicamentoslegalesparadolor-columna-2021342/>

La ciudad de Chicago y dos condados de California han demandado separadamente a cinco compañías farmacéuticas para que detengan su mercadeo agresivo para promover el lucrativo consumo de medicamentos controlados para dolor, aduciendo que están generando una epidemia de adicción y gastos millonarios en reclamaciones.

Hace cinco años advertía en El Nuevo Día sobre el creciente consumo y tráfico de medicamentos controlados recetados para dolor.

Nuestro contacto con esos medicamentos es generalmente legal. Se inicia por una razón médica válida, sea cáncer, trauma o un procedimiento quirúrgico, o por otras razones médicas más cuestionables, como son los dolores crónicos. Ese acceso inicial puede potenciar abuso y dependencia. Aunque dichos medicamentos están celosamente regulados y controlados por las agencias federales, su obtención puede facilitarse si son recetados y dispensados por profesionales de la salud inescrupulosos, dispuestos a traicionar su juramento y a no escrudiñar sus indicaciones.

Las dos demandas que han sido entabladas en EE.UU. acusan a las compañías farmacéuticas de presionar a los médicos a recetar sus medicamentos controlados para

dolor más allá de las condiciones extremas para las que han estado tradicionalmente indicados, contribuyendo así a diseminar conductas adictivas. Detener esas estrategias de mercadeo es la meta de los demandantes. No pretenden eliminar su uso legítimo, sólo que las compañías informen claramente a pacientes, familiares y médicos que son peligrosos y que pueden causar hasta la muerte. En Estados Unidos, las muertes por sobredosis de opioides para el dolor fueron cuatro veces más en 2013 que en 1999.

[VER MÁS...](#)

**TÍTULO:** REVBLOCKS, UNA IMPRESORA 3D MOLECULAR PARA DESARROLLAR NUEVOS MEDICAMENTOS

**FECHA:** 18 DE MARZO

**FUENTE:** IMPRIMALIA3D.COM

**LINK:** <http://www.imprimalia3d.com/noticias/2015/03/14/004482/revblocks-una-impresora-3d-molecular-desarrollar-nuevos-medicamentos>

## MEDICAMENTOS

Un equipo de investigadores de la Universidad de Illinois (Estados Unidos) dirigido por Martin Burke ha desarrollado una impresora 3D molecular que al ensamblar moléculas permitirá avanzar en el desarrollo de nuevos medicamentos, según un informe publicado en Science.

“Queríamos coger un proceso tan complejo como es la síntesis química y hacerla fácil”, ha explicado Burke.

El objetivo es que, al simplificar la técnica, se pueda proceder a su automatización: “Esto potenciaría los descubrimientos y la creación de nuevas moléculas por parte de no especialistas”. Y es que el papel de las moléculas pequeñas en la naturaleza es de todo menos pequeño, y su papel es fundamental para la medicina, ya que componen la mayor parte de los fármacos actuales. También para la tecnología, pues forman parte de células solares y pantallas LED.

A pesar de su importancia, su fabricación artificial en un laboratorio es especialmente complicada. El problema hasta hora estribaba en que para sintetizar la más simple de las moléculas era necesario purificar cada intermediario por separado, algo incompatible con cualquier tipo de automatización. Como es de suponer, este bache frena considerablemente el desarrollo de nuevas tecnologías y medicamentos. De hecho, existen moléculas en las que ninguna farmacéutica trabaja debido a su elevadísima dificultad de síntesis.

[VER MÁS...](#)

**TÍTULO:** PARO COMIENZA A INCIDIR EN LOS ALIMENTOS

**FECHA:** 18 DE MARZO

**FUENTE:** ELDIARIO.COM.CO

**LINK:** <http://www.eldiario.com.co/seccion/ECON%C3%93MICA/paro-comienza-a-incidir-en-los-alimentos1503.html>

Las plazas de mercado registran alzas en los productos de la canasta básica, pese a que todavía existen inventarios. Pero la escasez proveniente de otras regiones ha obligado a que lo poco que llega presente incremento para el consumidor.

Merardo González, administrador de la Central Minorista de Alimentos La 41, indicó que hay escasez de papa. Además la papa criolla, la arveja, la zanahoria y el maracuyá también han tenido variación alcista.

“Se ve una leve disminución de vehículos que llegan a la plaza. Hay temor de los conductores por sacar sus camiones. En cuanto al ingreso, han bajado los provenientes de Boyacá, Cundinamarca, Tolima y Nariño”, explicó. En general el abastecimiento y los precios de los productos en término general ha sido normal y que la anomalía es mayor en los productos ya mencionados.

El Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (Sipsa) del DANE, reveló los valores de algunos productos con corte al 17 de marzo del 2015. La arveja es la de mayor variación con un 50 % y se consigue el kilo a \$4800. La papa con un aumento del 37 % se consigue a \$1700 el kilo.

COMPETITIVIDAD  
ALIMENTOS Y  
BEBIDAS

[VER MÁS...](#)

**TÍTULO:** ¿POR QUÉ ESTÁ CAYENDO EL PRECIO MUNDIAL DE LOS ALIMENTOS?

**FECHA:** 17 DE MARZO

**FUENTE:** BBC.CO.UK

**LINK:** [http://www.bbc.co.uk/mundo/noticias/2015/03/150317\\_economia\\_precio\\_alimentos\\_mj](http://www.bbc.co.uk/mundo/noticias/2015/03/150317_economia_precio_alimentos_mj)

**Los precios mundiales de los alimentos cayeron a su nivel más bajo en casi cinco años, con un marcado declive de los cereales, la carne y el azúcar, una estabilización de los aceites y un repunte de los lácteos.**

Según el índice de precios de la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO, en su sigla en inglés), en febrero hubo una caída promedio del 1% respecto a enero.

El índice de la FAO mide la evolución mensual global de los precios de exportación de una canasta de cereales, aceites, productos lácteos, carne y azúcar.

### COMPETITIVIDAD

#### ALIMENTOS Y

#### BEBIDAS

Concepción Calpe, economista del departamento de Comercio de la FAO, explicó a BBC Mundo las razones detrás de esta caída.

"Elevada producción global, bajos precios del crudo, subida del dólar y una limitada demanda de grandes importadores, incluyendo a China. La situación actual es exactamente la opuesta a la que había en 2007-2008 cuando se produjo la disparada de los precios de los alimentos", indicó Calpe.

*VER MÁS...*

**TÍTULO:** ACOPIO LECHERO CRECIÓ 4,27% EN AÑO ANTERIOR

**FECHA:** 18 DE MARZO

**FUENTE:** VANGUARDIA.COM

**LINK:** <http://www.vanguardia.com/economia/nacional/303791-acopio-lechero-crecio-427-en-ano-anterior>

En el informe anual, presentado durante la Asamblea General de la Asociación Colombiana de Procesadores de la Leche, Asoleche, se consignó un aumento en el acopio, el cual tuvo un crecimiento del 4.27% en el año anterior.

De acuerdo con el documento, se pasó de 3.143 a 3.291 millones de litros.

Esa dinámica se ha tenido en los últimos cuatro años, al registrar un crecimiento en "el acopio del 32%, en el comportamiento mensual, al pasar de 220 a 295 millones de litros/mes". Frente al precio al productor, Asoleche consignó que subió 3.62% a nivel nacional (\$919); 3.08% en Región 1 (\$929) y 5.18% en Región 2 (\$882)".

Según Jorge Andrés Martínez, director ejecutivo de Asoleche, el gremio trabajará "en beneficio de la reducción de los costos de producción en la ganadería lechera, apoyando al pequeño productor a través de una política láctea integral".

*VER Más...*

### COMPETITIVIDAD

#### ALIMENTOS Y

#### BEBIDAS

### DE INTERÉS

**TÍTULO:** ESTUDIO CUESTIONA LA EXACTITUD DE BIOPSIAS EN CÁNCER DE MAMA

**FECHA:** 17 DE MARZO

**FUENTE:** ELCOMERCIO.PE

**LINK:** <http://elcomercio.pe/ciencias/investigaciones/estudio-cuestiona-exactitud-biopsias-cancer-mama-noticia-1798181>

He aquí un motivo adicional para pedir una segunda opinión médica: los especialistas en biopsias suelen equivocarse en el diagnóstico del tejido mamario, lo cual conduce a un tratamiento excesivamente agresivo para algunas mujeres e insuficiente para otras, indica un estudio.

La biopsia consiste en tomar un trozo de tejido del tumor para ser examinado bajo un microscopio. Y sólo en EE.UU. se realizan alrededor de 1,6 millones de estos procedimientos para cáncer de mama, generalmente después de que los radiólogos descubren algo sospechoso en una mamografía.

Sin embargo, el estudio señala que los patólogos son muy hábiles para descubrir cuando el cáncer invasivo está presente en el tejido mamario, pero no tanto para diagnosticar trastornos menos graves o tejido normal.

La investigación, publicada en la revista Journal of the American Medical Association (JAMA), abarcó a 115 patólogos estadounidenses y 240 biopsias de seno. Además, se comparó los diagnósticos con los de tres especialistas.

**VER MÁS...**

**TÍTULO:** UN 4,6% CRECIÓ LA ECONOMÍA COLOMBIANA

**FECHA:** 18 DE MARZO

**FUENTE:** LANACION.COM.CO

**LINK:** <http://www.lanacion.com.co/index.php/economica/item/249500-un-4-6-crecio-la-economia-colombiana>

### DE INTERÉS

El Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas, DANE, reveló que la economía colombiana en 2014 registró un crecimiento del 4,6 por ciento. Además, en el cuarto trimestre del año pasado el PIB (Producto Interno Bruto) creció 3,5 por ciento.

En el cuarto trimestre el PIB avanzó 3,5 por ciento. En todo el año pasado la construcción fue el sector que más jalonó el aparato productivo con un crecimiento de 9,9 por ciento, seguido de servicios sociales con 5,5 por ciento y establecimientos financieros con 4,9 por ciento.

La industria manufacturera mostró una frágil expansión de 0,2 por ciento y la explotación minera retrocedió 0,2 por ciento. El director del DANE, Mauricio Perfetti, destacó que en el último trimestre del año pasado siete ramas de la producción evidenciaron crecimiento

y cuatro estuvieron por encima del 3,5 por ciento, destacándose la construcción con 5,9 por ciento.

*VER MÁS...*

**TÍTULO: EL DÓLAR GANÓ \$2,71 Y SE COTIZÓ EN \$2.678**

**FECHA: 17 DE MARZO**

**FUENTE: PORTAFOLIO.CO**

**LINK:** <http://www.portafolio.co/economia/dolar-hoy-trm-tasa-cambio-17-marzo-2015>

### DE INTERÉS

**La Tasa Representativa del Mercado para este miércoles 18 de marzo será de \$2.677,97.**

Aunque este martes el precio del dólar no tuvo un fuerte ascenso, la divisa estadounidense sigue manteniendo su tendencia alcista.

El precio promedio para la moneda extranjera aumentó \$2,71 y se cotizó en \$2.678,53.

El leve ascenso se logró después de que el precio del dólar comenzó la jornada alejándose \$11 pesos de la TRM, que era de \$2.675,08.

Sin embargo, en el transcurso de la sesión, la divisa empezó a ceder terreno hasta acercarse al precio de referencia y cerrar en \$2.678,53.

La moneda marcó un precio máximo de \$2.700, un mínimo de \$2.656 y un cierre de \$2.659. En la sesión se negociaron USD \$1.087,03 millones en 2.151 operaciones. La volatilidad en el precio de la moneda fue de \$44,00.

*VER MÁS...*