

TÍTULO: ABECÉ DE LOS MEDICAMENTOS VENCIDOS, SEGÚN AFIDRO

FECHA: 25 DE MARZO

FUENTE: LAPATRIA.COM

LINK: <http://www.lapatria.com/salud/abece-de-los-efectos-de-los-medicamentos-vencidos-segun-afidro-183428>

Al igual que cuando se va al supermercado a comprar productos empacados como lácteos, jugos, enlatados y cereales, antes de consumir un medicamento, desde un antigripal hasta una insulina, es fundamental revisar la fecha de vencimiento. No tomar precaución podría tener efectos graves en la salud, además de encontrarse con un producto con menor eficacia y potencia.

Y es que estas fechas no se establecen al azar. El proceso para determinar el día de caducidad de los medicamentos está determinado por dos estudios rigurosos: el análisis de degradación de las sustancias y el cálculo de tiempo de vida útil. Esto toma alrededor de seis meses en los que los productos son colocados en situaciones extremas: altas y bajas temperaturas, diversos grados de humedad y diferente exposición de luminosidad para ver el efecto de rayos UV sobre el producto.

También se vigila en condiciones naturales el envejecimiento y degradación de los compuestos de los fármacos para decidir cuándo es que estos vencen. Es por esto que después de la fecha de vencimiento, la estabilidad y la potencia no se pueden garantizar, como explica el doctor Jairo Camacho, director médico de Afidro.

“Los laboratorios fabricantes deben realizar ambos análisis para establecer el tiempo máximo en el que el producto mantiene características previamente determinadas, tanto para la sustancia que tiene el efecto terapéutico (principio activo), como para los productos que lo acompañan y hacen posible la fabricación en la forma farmacéutica establecida (excipientes). Estas características han sido definidas previamente por organizaciones de expertos reconocidas a nivel mundial como la U.S Pharmacopeial Convention (USP), en Estados Unidos. Los conservantes después de la fecha de vencimiento pueden alterarse y son susceptibles de contaminarse”, agregó. [VER MÁS...](#)

TÍTULO: GARANTIZAR LA FARMACOVIGILANCIA EN BIOLÓGICOS REQUIERE UN NUEVO MODELO DE GESTIÓN

FECHA: 24 DE MARZO

FUENTE: REDACCIONMEDICA.COM

LINK: <http://www.redaccionmedica.com/secciones/industria/garantizar-la-farmacovigilancia-en-biologicos-requiere-el-desarrollo-de-un-nuevo-modelo-de-gestion-79968>

Expertos en las terapias biológicas han puesto sobre la mesa ideas para ahondar en el “cambio de paradigma” que supone, actualmente, su presencia en el sistema sanitario, en un debate patrocinado por MSD.

‘Desafío en terapias biológicas: directo a la solución’ ha sido el título de la mesa, desarrollada recientemente en el marco del XIX Congreso Nacional de Hospitales y

MEDICAMENTOS

Gestión Sanitaria organizado por la Sociedad Española de Directivos de la Salud (Sedisa) y la Asociación Nacional de Directivos de Enfermería (ANDE). Genoveva Moncho, subdirectora médica del Hospital General de Alicante, ha expuesto que a día de hoy, a nivel mundial, una de cada ocho prescripciones que se realiza lo es de un fármaco biológico y estos fármacos representan más del 16 por ciento del gasto global en medicamentos.

“En los hospitales españoles el uso de fármacos biológicos ha seguido un patrón similar al observado en otros países de nuestro entorno, dando lugar a cambios relevantes en la forma de prescribir y controlar estos tratamientos, en la forma de dispensarlos, y en la necesidad, dado su coste, de priorizar las alternativas más eficientes”, ha expresado Moncho.

Iñaki Betolaza, director de Farmacia del Gobierno Vasco, ha afirmado que “este cambio de paradigma” hace necesario el establecimiento de “un nuevo modelo de gestión y de relaciones entre los diferentes agentes implicados que nos permita garantizar el acceso equitativo a los nuevos medicamentos, la sostenibilidad del sistema de salud y la gestión de la innovación de manera adecuada a partir del valor terapéutico añadido”. [VER MÁS...](#)

MEDICAMENTOS

TÍTULO: SACARINA PUEDE SER UN INHIBIDOR DEL CÁNCER: ESTUDIO

FECHA: 24 DE MARZO

FUENTE: [ELUNIVERSAL.COM.MX](http://eluniversal.com.mx)

LINK: <http://www.eluniversal.com.mx/ciencia/2015/sacarina-cancer-103384.html>

Podría conducir al desarrollo de fármacos que sirvan para el tratamiento de los cánceres más agresivos

El edulcorante artificial conocido como sacarina, cuyo consumo se ha ligado al cáncer durante décadas, puede tener efectos inhibidores sobre las células cancerígenas, según un estudio cuyos resultados fueron publicados por la estadounidense Universidad de Florida (UF).

El estudio arroja que la sacarina "tiene capacidad para inhibir una enzima presente en muchos tipos de cáncer" que contribuye a que las "células tumorales sobrevivan y entren en metástasis", destacó en un comunicado Robert MacKenna, profesor de Bioquímica y Biología Molecular de la Facultad de Medicina de la UF.

Los investigadores creen que la sacarina podría, a la postre, conducir al desarrollo de fármacos que sirvan para el "tratamiento de los cánceres más agresivos que afectan al pecho, hígado, próstata riñones y páncreas". [VER MÁS...](#)

TÍTULO: PRESENTAN NUEVA INMUNOTERAPIA MÁS EFICAZ CONTRA LA LEUCEMIA

FECHA: 23 DE MARZO

FUENTE: ELUNIVERSAL.COM

LINK: <http://www.eluniversal.com/vida/150323/presentan-nueva-inmunoterapia-mas-eficaz-contr-la-leucemia>

Especialistas de todo el mundo asistieron en el Hospital Clínic de Barcelona a la presentación de una inmunoterapia para aplicar en leucemias y otros tipos de cáncer que consiste en modificar los linfocitos T del propio paciente para dirigirlos contra las células leucémicas.

Según informó el hospital, este tratamiento, conocido como CART, es esperanzador en la leucemia linfoblástica aguda (LLA), la leucemia infantil más común, ya que el 93 % de los pacientes sin opciones de tratamiento han logrado una remisión completa que se mantiene durante un período de entre 6 meses y 3 años.

MEDICAMENTOS

Médicos especialistas de todo el mundo en Hematología, Inmunología, Hematología Pediátrica y Oncología Médica han tratado sobre los últimos avances obtenidos con esta técnica experimental Chimeric Antigen Recetor T-Cell (CART) aplicada a la leucemia linfoblástica aguda.

En el simposio, organizado por el hospital barcelonés, participaron entre otros, el doctor Carl June, investigador pionero en este tipo de inmunoterapia y director de Investigación Traslacional en el Centro Oncológico Abramson de la Universidad de Pensilvania, Estados Unidos.

La leucemia linfoblástica aguda es el tipo de cáncer más frecuente en niños y se caracteriza por una producción excesiva de linfocitos, o glóbulos blancos inmaduros que se multiplican de forma rápida y desplazan a las células normales de la médula ósea.
[VER MÁS...](#)

COMPETITIVIDAD ALIMENTOS Y BEBIDAS

TÍTULO: LA PAPA ENTRE LOS ALIMENTOS MÁS CAROS DE LA CANASTA FAMILIAR

FECHA: 24 DE MARZO

FUENTE: ELUNIVERSAL.COM.CO

LINK: <http://www.eluniversal.com.co/economica/la-papa-entre-los-alimentos-mas-caros-de-la-canasta-familiar-188563>

La papa pastusa y casi todas las frutas encabezan el listado de las más caras de acuerdo con el informe del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (Dane),

por medio del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (Sipsa).

En el caso de las verduras, el reporte indica que subieron los precios de la lechuga Batavia, la cebolla cabezona blanca, la arveja y la remolacha

También, la cotización del apio, la zanahoria, la cebolla junca y el tomate riogrande, y aunque corresponden a valores del mercado mayorista, se verán reflejados en los precios al consumidor final.

Con respecto a los tubérculos, la papa en sus distintos tipos, continúa liderando la lista de los alimentos más caros, y es seguida por los precios el plátano verde, la arracacha blanca y la yuca criolla.

[VER MÁS...](#)

TÍTULO: VENTA DE ALIMENTOS FUNCIONALES CRECERÁ MÁS QUE LOS ORGÁNICOS

FECHA: 24 DE MARZO

FUENTE: RPP.COM.PE

LINK: http://www.rpp.com.pe/2015-03-24-venta-de-alimentos-funcionales-crecera-mas-que-los-organicos-noticia_780993.html

COMPETITIVIDAD
ALIMENTOS Y
BEBIDAS

La venta de alimentos fortificados o funcionales en el mundo crecerá en los próximos años más que los orgánicos, reveló Diego Castrillón, director ejecutivo de la consultora Prospectiva 2020.

Esto favorecerá al Perú, productor de los denominados superfoods, alimentos que por su composición pueden estimular, tranquilizar, mejorar nuestra digestión, el ánimo, la concentración e incluso tonificar los músculos.

"Entonces los superfoods como la quinua, la kiwicha, la cañihua, los arándanos, son productos que tienen este tipo de características que lo que hacen básicamente es mejorar el esquema de salud preventiva", precisó Castrillón.

Sin embargo, el mercado de orgánicos también será importante para América Latina, pues es el tercer productor mundial. Aquí las frutas y verduras generan los mayores ingresos.

"¿Qué se ha registrado?, básicamente hacia el 2013, 43 millones de hectáreas dedicadas exclusivamente a cultivos de alimentos orgánicos, 15% más de lo alcanzado en el año anterior, un tasa de crecimiento de dos dígitos, 11%", detalló Castrillón.

[VER MÁS...](#)

TÍTULO: LEVADURA PODRÍA DESCONTAMINAR ALIMENTOS DE FORMA NATURAL

FECHA: 24 DE MARZO

FUENTE: FOODNEWSLATAM.COM

LINK: http://www.foodnewslatam.com/articulos/levadura-podr%C3%ADa-descontaminar-alimentos-de-forma-natural_007192

A través de un análisis genético de interacción entre contaminantes naturales y la levadura, se pretende desarrollar nuevas aplicaciones que permitan descontaminar alimentos naturalmente y a bajo costo.

La Investigación es liderada por el Doctor Francisco Cubillos Riffo, investigador del Centro de Estudios en Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

Licores, cerveza y pan, son alimentos donde la levadura juega un papel trascendental. Este hongo se encuentra presente en múltiples procesos de fermentación que son necesarios para el consumo de los alimentos tal como los conocemos, sin embargo, la importancia de este catalizador va más allá de la preparación de productos, pues posee la particularidad de controlar ciertas micotoxinas, contaminantes naturales de los alimentos, que al ser ingeridas, inhaladas o absorbidas por una persona pueden provocar intoxicaciones agudas.

Preocupado por contribuir a la inocuidad de los alimentos, aspecto trascendental para asegurar el consumo seguro de las personas, el Dr. Francisco Cubillos Riffo, del Departamento De Ciencias y Tecnología en Alimentos, estudia la levadura de cerveza (*Saccharomyces cerevisiae*) gracias a un proyecto Fondecyt de Iniciación que se adjudicó.

[VER Más...](#)

TÍTULO: MEGAFUSIÓN: SE UNEN LAS FIRMAS DE ALIMENTOS KRAFT Y HEINZ

FECHA: 25 DE MARZO

FUENTE: IECO.CLARIN.COM

LINK: http://www.ieco.clarin.com/fusion-alimentos-kraft-heinz-mondelez-Buffett_0_1327067437.html

Dos gigantes del negocio de la alimentación acaban de anunciar su fusión: se trata de las firmas estadounidenses Kraft Foods Group y HJ Heinz Co., que se unirán para crear The Kraft Heinz Co.

La nueva compañía será la quinta empresa alimentaria del mundo y la tercera mayor empresa de alimentos y bebidas en América del Norte. Se calcula tendrá unos ingresos anuales de aproximadamente 28.000 millones de dólares.

Bajo los términos del acuerdo, aprobado por unanimidad por ambos consejos de administración, los accionistas de Kraft serán propietarios de una participación del 49%

en la compañía, y además obtendrán un dividendo especial en efectivo de 16,50 dólares por acción. Los actuales accionistas de Heinz poseerán una participación del 51%.

[VER Más...](#)

TÍTULO: EL DÓLAR ALCANZA PRECIO PROMEDIO DE \$2.535,84 CON CAÍDA DE \$51,87

FECHA: 24 DE MARZO

FUENTE: ELUNIVERSAL.COM.CO

LINK: <http://www.eluniversal.com.co/economica/el-dolar-alcanza-precio-promedio-de-253584-con-caida-de-5187-188529>

El dólar a las 8:39 de la mañana alcanzó un precio promedio de \$2.535,84, lo que representó una caída de \$51,87 frente a la Tasa Representativa del Mercado (TRM), que se ubicó en \$2.587,71.

La divisa abrió el día con un precio de \$2.533 y su cierre a esa hora era de \$2.539.

El precio mínimo que se registraba en ese momento en la plataforma Set-Fx fue de \$2.531,05, mientras que el máximo fue de \$2.543,50.

[VER MÁS...](#)

DE INTERÉS

TÍTULO: FMI RECORTA PRONÓSTICO DE CRECIMIENTO DE COLOMBIA, RESPALDA ALZA DE IMPUESTOS

FECHA: 25 DE MARZO

FUENTE: LTA.REUTERS.COM

LINK: <http://lta.reuters.com/article/businessNews/idLTAKBN0ML0V220150325>

Colombia crecerá alrededor de un 3,5 por ciento este año, dijo el martes el Fondo Monetario Internacional (FMI), al concluir una misión de evaluación anual en la que recomendó al país sudamericano aumentar los impuestos para sostener sus necesidades de gasto ante la caída de las ganancias petroleras.

El FMI había pronosticado previamente una expansión de un 4,5 por ciento para este año. Su nueva estimación también es inferior a la meta de crecimiento del Gobierno de un 4,2 por ciento para el 2015 y se ubica por debajo del 4,6 por ciento alcanzado el año pasado.

"Ciertamente el choque del precio del petróleo va a traer sus propios desafíos que se sentirán este año y junto al entorno externo débil será lo que más impactará el crecimiento en 2015 y 2016", dijo Valerie Cerra, jefe de la misión del FMI.

"Esperamos que pasado ese tiempo el precio del petróleo se recupere y que el crecimiento mundial también mejore y que la infraestructura jalonará ese crecimiento. Para 2016 esperamos un crecimiento un poco abajo del 4 por ciento", agregó.

[VER MÁS...](#)

TÍTULO: ALIANZA VERDE PROPONE REGULAR COMIDA CHATARRA EN PARQUES Y COLEGIOS

FECHA: 24 DE MARZO

FUENTE: ELESPECTADOR.COM

LINK: <http://www.elespectador.com/noticias/salud/alianza-verde-propone-regular-comida-chatarra-parques-y-articulo-551237>

La concejal María Fernanda Rojas, la representante Angélica Lozano y la Senadora Claudia López, del Partido Alianza Verde, presentaron este martes en el Concejo de Bogotá una propuesta para reglamentar la publicidad, la promoción, el patrocinio, la venta y la comercialización de bebidas azucaradas y comida chatarra en colegios y parques, con el fin de que sea incluida propuesta en el Proyecto del Plan Nacional de Desarrollo.

DE INTERÉS

Las impulsoras de la medida afirman que las bebidas y alimentos que buscan reglamentar, son aquellos con alto contenido calórico, de sal, sodio, grasas totales, grasas trans, grasas saturadas, azúcares añadidos, refinados y libres, entre otros componentes, que ponen en riesgo la salud pública de niños, niñas y adolescentes.

El objetivo de la propuesta, es que en un año el Gobierno Nacional reglamente el acceso a estas bebidas y alimentos en colegios, universidades, parques, teatros, museos, instituciones públicas y demás espacios sociales y culturales donde tenga presencia la población a la que buscan prevenir de estas enfermedades.

[VER MÁS...](#)

TÍTULO: LA TUBERCULOSIS SIGUE SIENDO UNA AMENAZA A LA SALUD PÚBLICA EN EL CARIBE, ADVIERTE AGENCIA CARPHA

FECHA: 24 DE MARZO

FUENTE: MINUTO30.COM

LINK: <http://www.minuto30.com/la-tuberculosis-sigue-siendo-una-amenaza-a-la-salud-publica-en-el-caribe-advier-te-agencia-carpha/320904/>

La Agencia de Salud Pública del Caribe (Carpha, por su sigla en inglés) advirtió hoy de que la tuberculosis sigue siendo una amenaza a la salud pública en el Caribe, con el registro de unos 30.000 nuevos casos cada año.

"El control de la tuberculosis debe ser incluido como prioridad en la agenda de salud pública, igual que se hace con el VIH", dijo James Hospedales, director ejecutivo de

Carpha, en un comunicado difundido por el Gobierno de Santa Lucía con motivo de la celebración hoy del Día Internacional de la Lucha contra la Tuberculosis.

Para este año, la región del Caribe tendría que haber reducido en un 50 % los casos de tuberculosis respecto a las cifras de 1990, tal y como se estableció en los Objetivos de Desarrollo de Milenio de la ONU, algo que por el momento no ha logrado, aunque Carpha no ofreció detalles sobre cuán lejos se ha quedado la región de esa meta.

El director ejecutivo de Carpha señaló que la falta de capacidad de los laboratorios, la propagación del virus del sida, los tratamientos limitados y la escasez de recursos financieros son factores que contribuyen a que la tuberculosis siga siendo una amenaza para la salud pública de la región, aunque a veces no se le conceda toda la importancia que requiere.

[VER MÁS...](#)

TÍTULO: EL PAÍS BUSCA DUPLICAR SUS VENTAS NO TRADICIONALES A EE.UU.

FECHA: 24 DE MARZO

FUENTE: PORTAFOLIO.CO

LINK: <http://www.portafolio.co/economia/ventas-no-tradicionales-colombia-eeuu>

DE INTERÉS

Según Minhacienda, el objetivo es que estas lleguen a US\$10.000 millones para compensar la caída de las exportaciones petroleras a ese destino, las cuales bajarían este año en US\$5.000 millones.

Aparte de los planes que tiene el Gobierno para procurar que sectores como industria, agro y turismo sean los protagonistas del crecimiento del país, la recuperación de la economía de Estados Unidos (primer socio comercial de Colombia) será un factor determinante durante este año, en el que se avista una caída de US\$5.000 millones en las exportaciones de petróleo a ese destino.

Mauricio Cárdenas Santamaría, ministro de Hacienda y Crédito Público, advirtió, durante un conversatorio organizado por la Fundación Buen Gobierno, que las ventas totales de Colombia a Estados Unidos disminuirán de US\$20.000 millones anuales a cerca de US\$15.000 millones al terminar el 2015.

“Este es un momento oportuno con Estados Unidos. Hay que compensar la caída de las exportaciones petroleras”, manifestó Cárdenas, al tiempo que explicó que el país deberá darle impulso a la venta de productos nacionales como flores, derivados agropecuarios, calzado, plásticos, confecciones, ferroníquel, cueros, hierro, acero, aluminio y piedras preciosas.

[VER MÁS...](#)