

BOEHRINGER INGELHEIM COLABORA EN EL PROYECTO «AMIGOS PARA SIEMPRE»

Boehringer Ingelheim participó activamente en la jornada organizada por la Fundación Soñar Despierto en torno al lema «Mi mochila es tu mochila» en Port Aventura (Tarragona). Los colaboradores de la compañía alemana personalizaron con sus diseños 850 carteras que se entregaron a los niños acogidos por la Fundación.

Esta actividad sigue la línea de la iniciada el pasado año en la que 800 colaboradores intercambiaron numerosos juguetes contruidos por ellos mismos por dibujos realizados por los pequeños a los que da soporte esta Fundación, contribuyendo de esta manera a su educación y a fomentar su desarrollo social y personal.

Ambas actuaciones se enmarcan en el proyecto «Amigos para Siempre», una iniciativa en la que la farmacéutica alemana colabora y cuyo objetivo es ayudar a la integración social de niños y jóvenes de centros de acogida y residenciales para ofrecerles un futuro mejor, apoyándoles en la formación y en la búsqueda de recursos para su integración social.

NACE WWW.SOYALERGICO.COM

Schering-Plough ha creado un nuevo portal en internet en el que divulga información sobre alergia dirigida al público en general: www.soyalergico.com. Los internautas que visiten www.soyalergico.com encontrarán información detallada sobre los distintos tipos de alergia, sus causas, consejos útiles para aliviar sus síntomas y un práctico test de autodiagnóstico.

El nuevo portal también aloja información práctica sobre Clarityne, un producto de Schering-Plough indicado en el tratamiento sintomático de la alergia estacional.

Por otro lado, el sitio web ofrece a sus visitantes un widget descargable en el ordenador con varios servicios: información diaria sobre el tiempo y los niveles de alérgenos acumulados en diferentes ciudades, y la dirección de la farmacia más cercana por código postal.



SIGRE DEMANDA A SOGAMA Y DANIGAL

SIGRE (Sistema Integrado de Gestión y Recogida de Envases) ha presentado una demanda contra la empresa responsable de la valorización energética de los restos de medicamentos no peligrosos, SOGAMA, y una subcontrata de ésta, DANIGAL, por incumplimiento de contrato.

A principios de año se descubrió que los restos de medicamentos reciclados procedentes de las farmacias de toda España que llegaban a la planta que SOGAMA tiene en el municipio coruñés de Cerceda no se quemaban, tal y como recoge la ley y a pesar de ser el tratamiento medioambiental contratado y exigido por SIGRE para estos residuos.

SOGAMA reconoció entonces que no contaba con los medios necesarios para la valorización energética de los restos de medicamentos y DANIGAL confirmó que la quema de medicinas nunca se había efectuado. Con esta demanda, SIGRE espera que los tribunales de justicia esclarezcan los hechos y, en su caso, establezcan las responsabilidades que correspondan en función de los compromisos adquiridos y de las actuaciones desarrolladas por cada una de ellas.

NUEVO CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA UAB Y ESTEVE

En la estela de su ya larga trayectoria de colaboración, la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) y laboratorios Esteve han firmado un nuevo acuerdo para explotar nuevas oportunidades de trabajo conjunto más allá de la tradicional colaboración científicotécnica entre universidad y empresa.

Uno de los proyectos más destacados que contempla este acuerdo es la definición de cuál debe ser el nuevo perfil del profesional del futuro. Para los máximos responsables de ambas instituciones, éste sería un profesio-

nal que incorpore en su proceso de formación aspectos que van más allá del conocimiento científico técnico y se centran en el desarrollo de habilidades que permitan hallar nuevas maneras de acelerar la transformación de conocimiento básico en productos y servicios y facilitar una mejor integración entre la investigación universitaria y la empresa.

Por otro lado, a través de este acuerdo, Esteve apoya la intención de la UAB de acreditarse como «Campus de Excelencia Internacional».



LAINCO CELEBRA SU 75 ANIVERSARIO

La empresa fabricante de productos farmacéuticos y fitosanitarios LAINCO cumple 75 años. En sus orígenes LAINCO se constituyó exclusivamente como un laboratorio de especialidades farmacéuticas pero, con el cambio de siglo, emprendió un importante salto cualitativo con avances en todos sus ámbitos de actuación, refrendados por las distintas certificaciones de calidad obtenidas desde entonces: desde el Certificado GMP de Buena práctica de fabricación para la división farmacéutica, al Certificado ISO 9001/2000 de Gestión de Calidad para las áreas de Investigación, Formulación y Comercialización de productos fitosanitarios y especialidades farmacéuticas, pasando por la Certificación ENAC de Buenas Prácticas de Laboratorio para la determinación de propiedades físicoquímicas.

En estos tres cuartos de siglo de historia, algunos de sus productos se han convertido en marcas emblemáticas y de gran popularidad para generaciones de consumidores, como el laxante coloidal *Emuliquen* o el antiséptico dermatológico *Mercromina*.

De cara al futuro, LAÍNCO se plantea importantes retos en diferentes ámbitos, como la defensa de materia activa ante el nuevo Registro Europeo, la promoción del empleo en un entorno de conciliación familiar y laboral, el crecimiento y la expansión internacional, la incorporación de las últimas innovaciones tecnológicas y la reafirmación de su compromiso con la satisfacción y el servicio al cliente, así como con la calidad de vida de la sociedad, mediante el desarrollo de nuevas especialidades farmacéuticas innovadoras.

NORMON APOYA LA FORMACIÓN

Avanzar en la calidad del servicio que prestan las oficinas de farmacia. Ése es el objetivo de los dos acuerdos marco de colaboración que Laboratorios NORMON ha firmado recientemente con el COF de Córdoba y el COF de Málaga.

Los máximos responsables de estas instituciones coinciden en que la mejor vía para conseguir este objetivo es impulsar la formación continuada de los profesionales farmacéuticos, algo que, en su opinión, redundará en beneficio de todos los ciudadanos.

En este sentido, esos acuerdos establecen cauces para la realización en común de actividades de gestión, formación e información que ayuden a los farmacéuticos en su trabajo diario. La colaboración entre las partes para desarrollar ambos convenios marco se concretará a través de convenios específicos, en los que se recogerán los objetivos concretos planteados en cada actuación y donde se regularán detalladamente las aportaciones y compromisos que asuman tanto NORMON como los COF de Córdoba y Málaga.

TRINIDAD JIMÉNEZ INAUGURA EL NUEVO LABORATORIO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA CELULAR DE LILLY

La reciente inauguración del nuevo Laboratorio de Bioquímica y Biología Celular de Lilly en Alcobendas estuvo presidida por la ministra de Sanidad y Política Social, Trinidad Jiménez.

El nuevo laboratorio complementa al Centro de Investigación en Química Médica con el que cuenta Lilly desde 2002.

En el nuevo centro, que cuenta con una superficie de 1.200 m²,

trabajan actualmente 15 científicos, que centran su labor en investigaciones dirigidas a acortar el ciclo de creación de nuevos medicamentos, mediante la identificación y cuantificación de actividad biológica de moléculas en las fases preclínicas del descubrimiento de nuevos fármacos.

Lilly ha invertido 4 millones de euros en infraestructura y 3,5 millones más para su dotación.



En primer término, Trinidad Jiménez y Javier Ellena, presidente de Lilly España.



LABORATORIOS LETI AMPLÍA LOS CONTENIDOS DE SU WEB

Laboratorios LETI ha ampliado los contenidos de su web, www.leti.com, poniendo a disposición de los profesionales de la salud un amplio fondo documental, así como material de apoyo a la consulta sobre alergias

www.leti.com dará acceso gratuito a los usuarios profesionales a la Biblioteca virtual del Grupo de Investigación en Alergia e Inmunología, a 28 guías de práctica clínica para el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades alérgicas y a un extenso repertorio de imágenes de interés científico, así como a información actualizada sobre el Mapa Acarológico de España y sobre la concentración de pólenes y esporas de hongos en la atmósfera en más de 30 puntos de España y en distintos períodos de tiempo.

Este nuevo servicio también acoge un apartado específico de cursos de formación y una agenda de congresos y enlaces de interés.

LA MINISTRA DE SANIDAD VISITA EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA DE JANSSEN-CILAG EN TOLEDO

El presidente de Castilla-La Mancha, José María Barreda, y la Ministra de Sanidad y Política Social, Trinidad Jiménez, inauguraron recientemente las nuevas instalaciones del Centro de Investigación Básica de Janssen-Cilag en Toledo. Junto con Emiliano García-Page, alcalde de Toledo, y Martín Sellés, consejero delegado presidente de Janssen-Cilag España y Portugal, y otras autoridades y directivos de la compañía, ambas personalidades realizaron una visita guiada por la ampliación del centro, que ahora ocupa una superficie de 3.000 m² y cuenta con unas modernas instalaciones y equipamiento que permiten una mayor optimización de los recursos, para asegurar la excelencia científica y la máxima productividad. Estas y otras características, como su capacidad en recursos humanos y tecnología y su gran experiencia, sitúan al Centro de Investigación Básica de Toledo en una posición destacada en España en el ámbito de la química médica.

El Centro, creado por Janssen-Cilag en el año 1985, es un ejemplo del compromiso de la compañía con la I+D+i en nuestro país. Es uno de los cinco centros de Drug Discovery (investigación básica en química médica) con los que cuenta el grupo Johnson&Johnson Pharmaceutical Research and Development en todo el mundo (dos en Estados Unidos y tres en Europa). «Contamos con profesionales con un elevadísimo nivel de especialización y experiencia que trabajan muy duro para conseguir los mejores resultados a largo plazo», comentó Javier Fernández Gadea, director del Centro de Investigación Básica de Janssen-Cilag. «Además», añadió, «podemos afirmar que somos un Centro con enorme atractivo para reclutar y desarrollar a los mejores científicos en este área, tanto de España como del resto de países europeos».



Acto de inauguración.

Lambdalina® Lidocaína

1. NOMBRE DEL MEDICAMENTO LAMBALINA 40 mg/g crema 2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA 1 g de crema contiene 40 mg de lidocaína. Excipientes: Propilenglicol 75 mg. Lecitina de soja hidrogenada 73,2 mg. Para consultar la lista completa de excipientes, ver sección 6.1. 3. FORMA FARMACÉUTICA Crema. Crema blanca a amarillenta 4. DATOS CLÍNICOS 4.1 Indicaciones terapéuticas. Anestesia tópica de la piel asociada a inserción de agujas. 4.2 Posología y forma de administración. Aplicar una capa gruesa uniforme de crema en la zona de la piel a tratar. Niños de 6 a 12 años: La dosis única a aplicar es de 2-3g. El tiempo de aplicación recomendado es de 60 minutos, pero nunca superior a dos horas. Adolescentes mayores de 12 años y adultos: La dosis única a aplicar es de 2-3g. La dosis máxima diaria es de 5 gramos. El tiempo de aplicación recomendado es de 60 minutos, pero nunca superior a dos horas. Niños de 2 a 6 años: Dado que no hay suficientes datos, LAMBALINA no se recomienda en este grupo de edad. Niños de 0 a 2 años: Dado que no hay datos disponibles, LAMBALINA no debe usarse en este grupo de edad. 1 gramo de crema corresponde aproximadamente a una longitud de 2,5 cm. Se recomienda un vendaje para evitar que la crema se desprenda antes de que finalice el tiempo de aplicación. 4.3 Contraindicaciones. Hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes. Hipersensibilidad a anestésicos locales del tipo amida, a soja o a cacahuetes. Bebés prematuros nacidos antes de la semana 37 completa de gestación. 4.4 Advertencias y precauciones especiales de empleo. En inflamaciones agudas del oído medio para las que sea necesaria la punción del tímpano o en otros procesos quirúrgicos del canal auditivo o del oído interno, ya que existe riesgo de dañar el oído interno. Se debe evitar un uso extenso en pacientes con condiciones graves subyacentes; en particular si se tiene afectada la conducción cardíaca, insuficiencia cardíaca no compensada o shock cardiogénico o hipovolémico. Los pacientes tratados con antiarrítmicos de clase I y III (por ej. tocainida, mexiletina y amiodarona) deben ser supervisados de cerca y se debe considerar la monitorización ECG, ya que los efectos cardíacos de la lidocaína y de estos antiarrítmicos puede ser aditiva. No existen actualmente estudios clínicos de LAMBALINA en el tratamiento de heridas, membranas mucosas y áreas de piel con dermatitis atópica. LAMBALINA sólo debe ser por tanto utilizada en piel no dañada. LAMBALINA debe ser utilizada con precaución en zonas cercanas a los ojos, ya que la lidocaína puede causar irritación ocular. Además, con la pérdida de reflejos protectores, se puede dar irritación corneal o rasguños. Si LAMBALINA entra en contacto con los ojos, éstos deben ser lavados con agua o con solución salina inmediatamente y protegerlos hasta que vuelva la sensación. Con el fin de prevenir la reducción de la eficacia de vacunas vivas, como la BCG, las vacunas no se deben administrar en áreas donde se haya aplicado LAMBALINA. Debido a un aumento del riesgo de concentraciones elevadas de lidocaína en plasma, LAMBALINA debe ser utilizada con precaución en pacientes con insuficiencia hepática grave. No se recomienda el uso frecuente de altas dosis de lidocaína. LAMBALINA contiene propilenglicol, que puede causar irritaciones cutáneas. 4.5 Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción. Se debe tener en cuenta un aumento de la toxicidad sistémica si se coadministra LAMBALINA con una terapia de lidocaína administrada a dosis altas, así como otros anestésicos locales y sustancias con estructura similar (por ej. agentes antiarrítmicos de clase I como la tocainida y mexiletina). No se han realizado estudios específicos de interacción entre anestésicos locales y medicamentos antiarrítmicos de clase III (por ej. amiodarona), pero se aconseja precaución. 4.6 Embarazo y lactancia. Embarazo. No existen datos suficientes sobre la utilización de LAMBALINA en mujeres embarazadas. Los estudios en animales son insuficientes para determinar las reacciones en el embarazo, desarrollo embrional/fetal, parto y desarrollo postnatal (ver sección 5.3). La lidocaína atraviesa la barrera placentaria y puede ser absorbida en el líquido amniótico. Se desconoce el riesgo potencial en seres humanos. Con un uso temporal de LAMBALINA durante el embarazo, se considera que el beneficio supera el posible riesgo. Durante el embarazo, se debe utilizar la mínima dosis posible de LAMBALINA durante el menor tiempo posible. Lactancia. La lidocaína se excreta a través de la leche materna en pequeñas cantidades. Sin embargo, se considera poco probable que LAMBALINA afecte al niño. Así pues, la lactancia se puede continuar durante el tratamiento. 4.7 Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas. LAMBALINA no tiene influencia conocida sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas. 4.8 Reacciones adversas. Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo: Poco frecuentes (1/1000 a <1/100). Reacciones locales cutáneas, como palidez y enrojecimiento en el área tratada. Estos síntomas son causados por un efecto directo del anestésico local sobre los vasos sanguíneos y son normalmente transitorios y ligeros. Irritaciones cutáneas como picor y quemazón, especialmente al principio del tratamiento. Estos síntomas son transitorios. Trastornos del sistema inmunológico: Raras (1/10000 a <1/10000). Eczema alérgico de contacto. Muy raras (<1/10000). Reacciones alérgicas (en casos graves, shock anafiláctico) a anestésicos locales tipo amida y lecitina de soja hidrogenada. 4.9 Sobredosis. La toxicidad sistémica es extremadamente poco probable con un uso normal de LAMBALINA. Sin embargo, si se observan signos de sobredosis, es de esperar que los síntomas sean similares a los descritos para otros anestésicos locales, por ej. síntomas de excitación del SNC y, en casos graves, depresión del SNC y depresión miocárdica. La administración tóxica de 8,6 - 17,2 mg/kg de lidocaína ha causado intoxicación muy grave en niños pequeños. Si aparecen signos de toxicidad sistémica aguda, la administración del anestésico local debe ser discontinuada inmediatamente. Las reacciones neurológicas graves (convulsiones, depresión SNC) requieren tratamiento sintomático, como soporte respiratorio y terapia anticonvulsivante. En relación a la absorción sistémica crónica, un paciente con síntomas de toxicidad debe ser observado durante varias horas después del tratamiento de estos síntomas. La ingesta oral accidental de la crema por parte de los niños puede causar síntomas tóxicos, dependiendo de la dosis. No existe un antídoto específico para la lidocaína. 5. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS 5.1 Propiedades farmacodinámicas. Grupo farmacoterapéutico: Anestésicos locales: amidas. Código ATC: N01BB02. LAMBALINA es un anestésico local para la anestesia superficial de la piel en procedimientos quirúrgicos tópicos. El principio activo, lidocaína, es un anestésico local del tipo amida. La anestesia tópica se produce tras la aplicación a través de la liberación de la lidocaína en las capas epidermis y dermis de la piel, cerca de los receptores del dolor de la piel y de las terminaciones nerviosas. Subsecuentemente se bloquean los canales del ión sodio, previniendo el inicio y la conducción del impulso nervioso. El grado de anestesia depende del tiempo de aplicación y de la dosis. LAMBALINA causa una vasoconstricción periférica local transitoria o vasodilatación en el área de piel tratada. La lidocaína tiene propiedades bactericidas y de supresión de virus a concentraciones superiores a 0,5-2%. 5.2 Propiedades farmacocinéticas. No existen datos sobre la biodisponibilidad de la lidocaína en LAMBALINA. La absorción sistémica depende de la cantidad de crema, el tiempo de aplicación, el grosor de la piel (varía en diferentes partes del cuerpo) y de las condiciones generales de la piel. La absorción de lidocaína tras la aplicación de LAMBALINA en piel intacta es muy baja y se puede esperar un aumento de esta absorción tras la aplicación sobre membrana mucosa de piel previamente dañada. No existen tampoco datos suficientes del uso de LAMBALINA en heridas y membranas mucosas. En estudios en los cuales se utilizó LAMBALINA en niños de diferentes edades (3-15 años), los niveles en plasma del principio activo fueron muy bajos (0,3 microgramos/ml o menos). Esto es muy inferior a los niveles tóxicos en plasma del principio activo. No existen datos farmacocinéticos para LAMBALINA en niños menores de 2 años. La semivida de eliminación plasmática de la lidocaína es de 1,5-2 horas tras la absorción desde los tejidos. El volumen de distribución es 1,5 l/kg y la unión a proteínas plasmáticas es aproximadamente del 65%. Se metaboliza el 90-95% en el hígado a un metabolito principal 4-hidroxi-2,6-dimetilammina. No se ha establecido la cantidad del metabolito intermedio 2,6-xilidina. El 5-10% de la dosis se excreta de forma inalterada por vía renal. La semivida de eliminación en pacientes con insuficiencia renal es 2-3 horas y se puede producir la acumulación de metabolitos activos. En insuficiencia hepática, la tasa de metabolismo puede disminuir desde la mitad hasta 1/10 de lo normal. 5.3 Datos preclínicos sobre seguridad. Toxicología de la reproducción. En estudios del desarrollo embrional/fetal en los que fueron tratados ratas o conejos durante el desarrollo de órganos, no se observaron efectos teratogénicos. Se observó embriotoxicidad en conejos a dosis tóxicas para la madre. En ratas, se observó una supervivencia postnatal reducida en las crías de madres tratadas durante el final de la gestación con dosis que eran tóxicas e influenciaban la duración de la gestación. Genotoxicidad y carcinogénesis. Los estudios genotóxicos de lidocaína fueron negativos. Sin embargo, la 2,6-xilidina, un metabolito de la lidocaína ha demostrado, potencial genotóxico in vitro. En un estudio de carcinogénesis en ratas expuestas a 2,6-xilidina en útero, postnatal y durante la vida, se observaron tumores en la cavidad nasal, en el hígado y subcutáneos. Se necesitaron altas dosis de 2,6-xilidina para inducir tumores en estudios con animales. Se desconoce la relevancia clínica del efecto inductor de tumores de este metabolito de la lidocaína tras un uso intermitente como anestésico local. 6. DATOS FARMACÉUTICOS. 6.1 Lista de excipientes. Agua purificada, Propilenglicol, Lecitina de soja hidrogenada, Alcohol benílico, Polisorbato 80, Carbómero 940, Trolamina, Colesterol 6.2 Incompatibilidades. No procede. 6.3 Período de validez. 2 años. Tras apertura: 6 meses. 6.4 Precauciones especiales de conservación. No conservar a temperatura superior a 30° C. Mantener el tubo perfectamente cerrado. 6.5 Naturaleza y contenido del envase. Tubo de aluminio: 5 g. y 30 g. de crema. 6.6 Precauciones especiales de eliminación. Ninguna especial. 7. TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN. ISDIN, S.A. Diagonal 520. 08006 Barcelona. Teléfono: +34 932402020. Fax: +34 932020980. 8. NÚMERO DE AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN. 69.789. 9. FECHA DE LA PRIMERA AUTORIZACIÓN/RENOVACIÓN DE LA AUTORIZACIÓN. Diciembre 2007. 10. FECHA DE LA REVISIÓN DEL TEXTO. Mayo 2008. 11. PRESENTACIONES Y PVP: LAMBALINA 5 g. PVL. 2,42 PVP. 3,63. PVP IVA. 3,78. LAMBALINA 30 g. PVL. 10,02 PVP. 15,04 PVP IVA. 15,64. Medicamento sujeto a prescripción médica. Incluido en la prestación farmacéutica del Sistema Nacional de Salud. Fecha de elaboración del material. Enero de 2009.



FUNDACIÓN BAXTER APOYA A LA ASOCIACIÓN SEVILLANA DANZA MOBILE

La Fundación Baxter Internacional ha concedido una ayuda de 45.000 euros a la asociación sevillana Danza Mobile, dedicada a la rehabilitación personal y social de personas con minusvalías, acercándolas a las artes escénicas e incorporándolas al ámbito artístico profesional.

Además de la donación, los empleados de la compañía Baxter han querido compartir una jornada de trabajo con los alumnos y profesores de Danza Mobile para conocer en primera persona la labor que realiza esta asociación.

Esta jornada de convivencia entre los empleados de Baxter y los miembros de la Compañía Danza Mobile forma parte del proyecto de actividades y donaciones que promueve la Fundación Baxter Internacional. Mediante su programa de ayudas, la Fundación subvenciona iniciativas que favorezcan la integración social y educativa de personas desfavorecidas y mejoren el acceso a la atención sanitaria en las comunidades en las que viven y trabajan los empleados de Baxter. Las ayudas son concedidas a diferentes proyectos sociales propuestos por los propios trabajadores de la compañía.

Durante la jornada, Esmeralda Valde-rrama, presidenta de la Asociación Danza Mobile, quiso expresar su satisfacción por el desarrollo de la sesión y la complicidad alcanzada entre todos los participantes. «Nuestros alumnos han disfrutado mucho, se han sentido muy cómodos haciendo lo que más les gusta y además han tenido oportunidad de compartir sus conocimientos de danza con unos compañeros muy especiales».

SALVAT APUESTA POR LA FORMACIÓN EN PEDICULOSIS

Laboratorios Salvat, preocupados por la formación e información de los usuarios, ha creado un espacio en internet sobre pediculosis, dirigido a los niños, los padres y las escuelas.

La clave para su desarrollo es la desmitificación de la pediculosis y su tratamiento por parte de todos los agentes implicados. A veces los niños y los padres pueden sufrir un rechazo social por parte de su entorno y por eso es importante abordar el caso para facilitar la erradicación en las primeras fases de su detección.

www.niunpiojovivo.com, además, ofrece la posibilidad de encontrar consejos generales sobre piojos y su tratamiento; combina la información de tipo práctico con la información de tipo más genérico y con consejos, tanto para el tratamiento como para la prevención, y ofrece medidas sobre cuál debe ser el modo de actuación tanto en casa y como en las escuelas.

Para ello, hay un apartado especialmente reservado a las escuelas, don-

de encontramos una carta y un folleto informativo. Esta carta y este folleto están dirigidos a todos los padres del centro. El lenguaje utilizado es claro, sencillo y directo, y en la carta se abordan las directrices a seguir con instrucciones para erradicar los piojos y las liendres.

Por último www.niunpiojovivo.com contiene un espacio infantil, donde podemos encontrar juegos, salvapantallas para ordenadores y teléfonos móviles de diferentes tamaños, y el politono del anuncio que también aparece en la parte superior derecha de todas las pantallas de este sitio web.



NACE LA CÁTEDRA NUTRICIÓN CENTER EN LA UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID

NC, empresa especializada en la investigación al servicio de la nutrición, firmó recientemente con la Universidad Europea de Madrid (UEM) un acuerdo por el que se crea la primera Cátedra de nutrición de España. Lleva el nombre de Cátedra Nutrición Center y está dirigida por Fernando Nacleiro, doctor en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (UPM-INEF). Francisco Maldonado, director técnico de NC, es el codirector.

La Universidad Europea de Madrid tiene en la investigación uno de sus pilares estratégicos. Por ello, promueve la actividad investigadora y su conexión con el mundo de la empresa, a través de tres líneas de actuación: I+D+I, artículos científicos y cátedras. Así, la Cátedra Nutrición Center investigará y testará los productos desarrollados por NC específicamente para deportistas, la primera línea de estas características que se distribuirá en farmacias. Estos productos actúan principalmente en

cuatro frentes: recuperan las articulaciones, protegen los músculos, aportan energía y favorecen la eliminación de la grasa abdominal. Se trata de productos innovadores que aúnan salud y deporte, ya que están elaborados con materias naturales y carecen de anabolizantes u otros ingredientes dopantes o no saludables.

Águeda Benito, rectora de la UEM, y Antonio J. González, director general de servicios técnicos y marketing de NC, rubricaron el acuerdo.





MICETAL LLEGA AL CINE DE LA MANO DE GRUPO URIACH

Con la premiere de *Micetal Movies*, Grupo Uriach ha inaugurado el sitio web www.micetal.com. Dirigido a los profesionales sanitarios, ofrece todo tipo de información relacionada con las micosis: historia del producto, presentaciones, estudios de interés, consejos para pacientes, enlaces de interés, noticias *Micetal*, además de una galería de imágenes de gran utilidad. www.micetal.com es un web muy completo que combina divertidas películas (cuyos protagonistas son los hongos) e información sobre micosis. Un web que, sin descuidar la diversión, se pone serio para hablar de las infecciones fúngicas. La primera película que podemos ver en el web es *Tineatonic*.

Grupo Uriach inició el año pasado la comercialización de *Gine Micetal* (flutriazol), un antifúngico tópico específico para el tratamiento de la candidiasis vulvovaginal. *Gine-Micetal* es un producto de investigación de Grupo Uriach que amplía la gama de productos *Micetal*, antimicóticos tópicos que existen en formato crema, gel, solución y polvo, presente en el área de la dermatología desde hace 13 años y que actualmente se comercializa en 27 países de todo el mundo.

MONTSERRAT ALMIRALL INGRESA EN LA REIAL ACADÈMIA DE FARMÀCIA DE CATALUNYA

La Dra. Montserrat Almirall, directora del Grupo Stada, ingresó recientemente como académica en la Reial Acadèmia de Farmàcia de Catalunya, con la lectura del discurso «Medicamentos genéricos para un futuro sostenible». El discurso de presentación fue a cargo del Dr. Pere Berga, académico numerario de esta institución.

En su discurso de ingreso, Almirall destacó la aportación de los medicamentos genéricos a los presupuestos de salud. «El medicamento genérico constituye una de las bases de accesibilidad de los ciudadanos a la atención sanitaria en todos los países, y, como herramienta de ahorro, es un factor clave en la sostenibilidad del sistema sanitario, contribuyendo a la racionalización del gasto en medicamentos y al equilibrio del presupuesto sanitario».

Almirall también puso de manifiesto el papel de los genéricos como estímulo para la investigación. «La competencia de los genéricos supone un estímulo decisivo para la innovación de nuevos medicamentos originales. Así, en los países donde el número de medicamentos genéricos es mayor, como Estados Unidos o Alemania, la investigación de nuevos medicamentos ocupa, sin duda, el primer lugar a nivel mundial».

«Después de 30 años, estos medicamentos han demostrado en el mundo y en España, aportar la misma eficacia y seguridad que los originales», añadió Almirall, concluyen-

do que «la sostenibilidad del sistema sanitario haciendo universales los nuevos tratamientos, dependerá, entre otras medidas, de una mayor o menor utilización de medicamentos genéricos».



Almirall centró su discurso de ingreso en los medicamentos genéricos.

MYLAN DESEMBARCA EN ESPAÑA

La compañía farmacéutica Mylan desembarca en el mercado español con una cartera de 177 medicamentos comercializados y una experiencia de más de una década en nuestro país, a través de Merck EFG, que ha adquirido recientemente.

En España la compañía ocupa el tercer puesto en el ránking de laboratorios y cuenta con una plantilla total de 204 personas, habiendo iniciado el proceso de cambio de marca de Merck a Mylan. Su objetivo es reproducir en el mercado nacional la posición destacada que ocupa ya en otros países

gracias a una cartera formada por casi 600 fármacos que cubren prácticamente todas las áreas terapéuticas.

Mylan, creada en Estados Unidos en 1961, es una compañía farmacéutica bien posicionada internacionalmente por su alto nivel de exigencia a nivel cualitativo y por la calidad del servicio prestado a sus clientes, avalado por la confianza de más de 140.000 facultativos. Con un vademecum de casi 600 medicamentos y presencia en 140 países, Mylan ocupa posiciones destacadas en los principales mercados mundiales.

Mylan ha adquirido una dimensión global en los últimos años, sobre todo después de las adquisiciones, en 2007, de las compañías Matrix, dedicada a la producción de principios activos, y el negocio de genéricos de Merck KgaA. Todos los fármacos producidos por Mylan cumplen los más altos estándares requeridos a nivel internacional por la FDA, EMEA, Australia y Japón. De hecho, Mylan no ha debido retirar nunca, a lo largo de sus casi 50 años de existencia, ninguna partida de medicamentos en el mercado estadounidense, uno de los más exigentes del mundo.

Calmatel®

Piketoprofeno



NO HAY DOLOR
Hay Calmatel®

**Calmatel® calma el dolor,
con una galénica ideal
para cada efecto deseado**

1. NOMBRE DEL MEDICAMENTO: CALMATEL® Crema: Piketoprofeno (DCI), 1,8 g/100 g. CALMATEL® Aerosol: Piketoprofeno (DCI), 2,0 g/Spray. CALMATEL® Gel: Piketoprofeno (DCI), 1,8 g/100 g. **COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA:** Crema: Piketoprofeno DCI (clorhidrato) 1,8 g. Excipientes: c.s. Aerosol: Piketoprofeno (DCI) 2,0 g. Excipientes c.s. Gel: Piketoprofeno (DCI) 1,8 g. Excipientes: c.s. **3.FORMA FARMACÉUTICA:** Crema: Tubo de 60 g. Aerosol: Spray de 50 g más propolente. Gel: Tubo de 60 g. **4.DATOS CLÍNICOS. 4.1.Indicaciones terapéuticas:** Afecciones inflamatorias y dolorosas del aparato locomotor. Traumatología: esguinces, contusiones, luxaciones y fracturas. Reumatología: lumbago, artrosis, miositis reumáticas, tortícolis, epicondilitis, tenosinovitis y bursitis. **4.2.Posología y forma de administración: Crema y gel:** A criterio facultativo, se puede aplicar las veces que éste lo considere oportuno. Como norma general se aplicarán, en la zona afectada, 1,5 a 2 g de crema/gel, de tres a cuatro veces al día; pudiéndose efectuar un suave masaje para favorecer su penetración o utilizar un vendaje oclusivo. **Aerosol:** Como norma general se aplicarán, en la zona afectada, una ó dos propulsiões, durante unos segundos; tres veces al día. **4.3.Contraindicaciones:** Hipersensibilidad a los componentes de la especialidad. Existe la posibilidad de hipersensibilidad cruzada con ácido acetilsalicílico y otros antiinflamatorios no esteroideos. No se aplicará a pacientes a quienes el ácido acetilsalicílico y otros antiinflamatorios no esteroideos les produce rinitis, asma, angioedema o urticaria. No debe aplicarse en ojos, mucosas, úlceras ó lesiones abiertas de la piel, ni en ninguna otra circunstancia en que concorra en el mismo punto de aplicación otro proceso cutáneo. **4.4.Advertencias y precauciones especiales de empleo:** No es preciso advertir ó adoptar precauciones específicas, en el uso de estas especialidades. **4.5.Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:** Hasta la fecha no se han descrito interacciones de estas especialidades, durante el extenso uso al que han estado sometidas desde su autorización. **4.6.Embarazo y lactancia:** Aunque los estudios en animales no han evidenciado toxicidad fetal ó efectos teratogénicos, y los niveles plasmáticos de piketoprofeno y su metabolito principal implican una mínima absorción sistémica, únicamente debe utilizarse bajo criterio facultativo en mujeres embarazadas y en mujeres en período de lactancia. **4.7.Efectos sobre la capacidad para conducir vehículos y utilizar maquinaria:** No procede. **4.8.Efectos indeseables:** Dada su aplicación tópica, estas especialidades son bien toleradas aunque, en ocasiones, pueden producirse eritemas, prurito, escozor y calor local, de una forma leve y transitoria. **4.9.Sobredosificación:** Dada la vía de administración, no se ha presentado intoxicación alguna hasta la fecha. En casos de hipersensibilidad, se suspenderá el tratamiento. **5.PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS: 5.1.Propiedades farmacodinámicas:** En diversos modelos de estudios con animales de experimentación (edema inducido por carragenina / aceite de croton, eritema provocado por radiación UVA, etc.), característicos en la investigación de la actividad antiinflamatoria, se ha demostrado que piketoprofeno, vía tópica, posee una marcada actividad. En cuanto a su actividad analgésica, los estudios efectuados (dolor inducido por traumatismo experimental / inyección periarticular de NO3Ag ó Prostaglandina E2), han evidenciado su efecto analgésico. En relación a su uso clínico, se han realizado una serie de ensayos, que han demostrado la eficacia de las formulaciones de piketoprofeno como antiinflamatorio / analgésico de administración tópica en diversas situaciones patológicas que indican su administración. Respecto a la seguridad del tratamiento con piketoprofeno, vía tópica, se ha puesto de manifiesto la óptima tolerabilidad local de las formulaciones de la especialidad. **5.2.Propiedades farmacocinéticas:** Se han realizado varios estudios de farmacocinética en animales de experimentación y voluntarios sanos, para evaluar la absorción y fijación del principio activo al tejido subcutáneo, tras la administración tópica de las formulaciones con piketoprofeno. Los resultados obtenidos revelan que: -La penetración cutánea de piketoprofeno, tras administración tópica, parece ser rápida como indican los niveles altos de fármaco inalterado, encontrados en tejido subcutáneo próximo a la zona de aplicación. -Los niveles plasmáticos de piketoprofeno son < 0,01 mg/ml, mientras que los niveles encontrados en el tejido subcutáneo son > 1 mg/g, lo que indica una mínima absorción sistémica del principio activo. De acuerdo con los resultados obtenidos en un ensayo clínico comparativo de las formas farmacéuticas crema y gel, la tolerabilidad local y general es óptima, no habiéndose producido fenómenos de fotosensibilidad. **5.3.Datos preclínicos sobre seguridad:** Los estudios de toxicidad cutánea, efectuados en conejo tras la administración tópica de las formulaciones de piketoprofeno, no han revelado signos de intolerancia en la piel ni fenómenos de toxicidad local. Los estudios de toxicidad aguda (administración oral, dosis única) ofrecen los siguientes resultados: DL50 rata macho-321 mg/kg (261-394). DL50 rata hembra-275 mg/kg (224-337). Los estudios de toxicidad subcrónica (administración oral en ratas, durante 30 días), no han detectado toxicidad del principio activo. Los estudios de toxicidad fetal y teratogenia no han indicado actividad en este sentido (malformaciones ó anomalías durante el desarrollo embrionario). **6.DATOS FARMACÉUTICOS: 6.1.Lista de excipientes:** CREMA: Benzoato de bencilo, Alcohol láurico-mirístico, Alcohol cetílico, Polisorbato 20, Sorbitán monolaurato, Alcohol cetosteárico polioxietileno, Dietanolamina, Polihexametilbiguanido Clorhidrato, Agua purificada. AEROSOL: Miristato de isopropilo, Salicilato de metilo, Alcanfor, Esencia de lavanda, Alcohol bencílico, Isopropanol, Anhídrido carbónico. GEL: Hidroxipropil celulosa, Propilenglicol, Esencia de lavanda, Etanol. **6.2.Incompatibilidades:** No se han descrito. **6.3.Periodo de validez:** CALMATEL® Crema: 5 años, mantenido en condiciones normales de conservación. CALMATEL® Aerosol: 5 años, mantenido en condiciones normales de conservación. CALMATEL® Gel: 3 años, mantenido en condiciones normales de conservación. **6.4.Precauciones especiales de conservación:** Las especialidades no requieren condiciones especiales de conservación, debiendo exclusivamente mantenerse en el interior de su estuche, al abrigo del calor y humedad excesivos. **6.5.Naturaleza y contenido del recipiente:** CALMATEL® Crema: Tubo de aluminio barnizado; lacado y serigrafado al exterior; con tapón roscado de PE. CALMATEL® Aerosol: Spray de aluminio barnizado; lacado y serigrafado al exterior; con válvula y pulsador de PE. CALMATEL® Gel: Tubo de aluminio barnizado; lacado y serigrafado al exterior; con tapón de PE. **6.6.Instrucciones de uso/manipulación:** No se requieren instrucciones especiales de uso para estas especialidades. En todo caso y dada la naturaleza del gel (por su contenido en etanol) es conveniente manipular el tubo y su contenido lejos de llama/fuego directos, como prevención lógica ante hipotéticos accidentes. **6.7.Nombre o razón social y domicilio permanente ó sede social del titular de la autorización de comercialización:** Laboratorios Almirall, S.A. General Mitre, 151. 08022-Barcelona (España). **PRESENTACIONES Y PVP (IVA M.R.):** CALMATEL® Crema, tubo de 60 g: 4,34€. CALMATEL® Aerosol, Spray de 50 g más propolente: 7,34€. CALMATEL® Gel, tubo de 60 g: 4,32€. Sin receta médica. **Especialidades reembolsables por el Sistema Nacional de Salud:** Aportación normal. **FECHA DE REVISIÓN DE LA FICHA TÉCNICA:** Julio 1997.

Fecha de elaboración del material promocional: junio de 2009

De izda. a dcha., Hereu y Acebillo.



EL ALCALDE DE BARCELONA VISITA LA SEDE CENTRAL DEL GRUPO NOVARTIS

El alcalde de la ciudad de Barcelona, Jordi Hereu, realizó recientemente una visita a las instalaciones de la sede central de Novartis, situadas en la Gran Vía de la capital catalana. Construido en 1969, el edificio sede del Grupo Novartis en España cuenta con 8 plantas de oficinas y 4 plantas bajo rasante, destinadas a parking para los empleados. Desde su inauguración, el edificio ha ido adaptándose a las necesidades de los tiempos, y en el año 2001 acometió la que ha sido, hasta el momento, la reforma más importante, el Plan Renove. Este plan, que finalizó en 2005 y supuso una inversión de 12 millones de euros, se centró en la renovación total del edificio para incrementar sus niveles de seguridad y confort medioambiental y a la vez mejorar el entorno de trabajo.

Jesús Acebillo, presidente del Grupo Novartis en España, agradeció en nombre de los más de 2.000 empleados del Grupo el apoyo recibido siempre por el Ayuntamiento.

Durante su visita, el alcalde tuvo ocasión de ver no sólo plantas de oficinas, sino también el plató del canal de televisión interna, una clase de yoga, el gimnasio para los empleados y la terraza-cafetería.

El edificio de Gran Vía, un referente en cuanto a innovación, seguridad, modernidad y sostenibilidad, ha conseguido por segundo año consecutivo reducir su consumo eléctrico, lo que ha supuesto una reducción superior a las 17 toneladas de CO2 emitidas a la atmósfera. Ésta y otras actuaciones responsables fueron especialmente destacadas por el alcalde, quien manifestó que «Novartis es un ejemplo de aplicación de la responsabilidad social en todos sus ámbitos y que además ha apostado siempre por nuestra ciudad con cuatro centros de producción, además de esta sede que hoy visito».

 Almirall

Soluciones pensando en ti