

Degeneración macular
Diabetes
Sistema nervioso
Sistema inmune



asebio

NIPO:
073-15-032-8

Vigilancia
Tecnológica
3^{er} trimestre 2015

Este Boletín de Vigilancia Tecnológica en Biotecnología aplicada al sector sanitario surge del trabajo conjunto entre la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) y ASEBIO como miembro de la Plataforma Tecnológica Española de Mercados Biotecnológicos, y se encuadra dentro de una de las actividades de colaboración que la OEPM viene llevando a cabo con las referidas Plataformas para hacer llegar a las empresas, investigadores, y organizaciones que las integran una selección de las patentes más recientemente publicadas en determinados sectores tecnológicos.

Estos Boletines trimestrales, como el resto de los elaborados por la OEPM, ofrecen una información puntual, esquemática y de rápida

lectura sobre una selección de las últimas patentes biotecnológicas publicadas en el mundo relativas a cuatro líneas de investigación concretas: Sistema Nervioso, Sistema Inmune, Diabetes y Degeneración Macular.

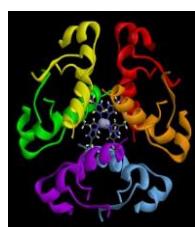
También incluyen noticias sobre actividades realizadas por la OEPM que puedan resultar de interés a los usuarios. Si se desea recibir este Boletín periódicamente basta con cumplimentar el correspondiente formulario de suscripción.

Se puede acceder al listado de solicitudes de patentes analizadas pulsando sobre las imágenes que aparecen a continuación.

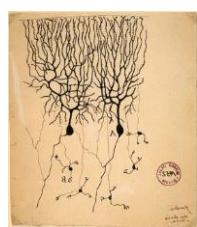
Contenido



DEGENERACIÓN
MACULAR



DIABETES



SISTEMA NERVIOSO



SISTEMA INMUNE

Degeneración Macular

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|---|---|
| WO2015103139 | DEV CENTER BIOTECHNOLOGY; DCB USA LLC [US] | Anti-VEGF antibodies and use thereof |
| WO2015089215 | ATHEROPTIX INC [US] | A retinal pigment epithelial primary cell culture system producing subcellular deposits |
| WO2015127134 | ALLERGAN INC [US]; XENCOR INC [US] | Complement component C5 antibodies |
| WO2015120309 13 | GENZYME CORP [US]; SCARIA ABRAHAM [US] | Compositions and methods for treating and preventing macular degeneration |
| WO2015120130 | NOVARTIS AG [CH]; HE YUNSHENG [US]; LI YUE [CH]; ZAMIRI PARISA [US] | Impact of genetic factors on disease progression and response to anti-C5 antibody in geographic atrophy |
| WO2015100420 | HARVARD COLLEGE [US] | Cortistatin analogues and syntheses and uses thereof |
| WO2015091578 | RIBOXX GMBH [DE] | Double-stranded polyC:poly(G/I) RNA for immunostimulation and cancer treatment |

Diabetes

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|--|--|
| WO2015131902 | JÖRGENSEN KLAVS HOLGER [DK] | Novel fast acting insulin preparations |
| WO2015130840 | CODA THERAPEUTICS INC [US] | Treatment of resistant lesions |
| WO2015127474 | ENERGESIS PHARMACEUTICALS INC [US] | Methods and compositions for inducing differentiation of human brown adipocyte progenitors |
| WO2015127273 | MEDIMMUNE LLC [US] ; MEDIMMUNE LTD [GB]; CELESTE ANTHONY [US]; CHODORGE MATTHIEU [GB] ; BUCHANAN ANDREW [GB]; RONDINONE CRISTINA [US]; GRIMSBY JOSEPH [US]; RAVN PETER [GB] ; SEAMAN JONATHAN [GB]; FAIRMAN DAVID [GB] | Anti-PCSK9~GLP-1 fusions and methods for use |
| WO2015114900 | JX NIPPON OIL & ENERGY CORP [JP] | Medicine for preventing ischemic diseases |
| WO2015112886 | NGM BIOPHARMACEUTICALS INC [US] | Binding proteins and methods of use thereof |
| WO2015112703 | UNIV JOHNS HOPKINS [US] | Compositions and methods for treating diabetes |
| WO2015112429 | NEWOMICS INC [US] | Methods and systems for diagnosing diseases |
| WO2015111700 | UNIV KYOTO [JP]; NITTO PHARMACEUTICAL IND LTD [JP] | Metabolism-improving agent comprising rare fatty acid |
| WO2015111047 | RECOMBINANT PROTEIN RES LTD [IL] | Resistin antagonists useful for treating obesity and diabetes |
| WO2015108783 | BRIGHAM & WOMENS HOSPITAL [US] | Targeted delivery of immunoregulatory drugs |
| WO2015108398 | HANMI PHARM IND CO LTD [KR] | Long-acting insulin and use thereof |
| WO2015121604 | CAMBRIDGE UNIVERSITY HOSPITALS NHS FOUNDATION TRUST [GB] | Biomarkers associated with diabetes and fibrosis |
| WO2015106295 | BERG LLC [US]; NARAIN NIVEN RAJIN [US]; SARANGARAJAN RANGAPRASAD [US]; VISHNUDAS VIVEK K [US]; GESTA STEPHANE [US]; JING ENXUAN [US] | Enolase 1 (eno1) compositions and uses thereof |

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|---|--|
| WO2015106269 | THERMALIN DIABETES LLC [US]; JOSEPH JEFFREY I [US]; BERENSON RICHARD WILLIAM [US]; FRANK BRUCE [US]; WEISS MICHAEL A [US]; HATTIER THOMAS [US]; DUBÉ GREGORY [US]; CHEN ZHIQIANG [US] | Rapid action insulin formulations and pharmaceutical delivery systems |
| WO2015106296 | BERG LLC [US]; UNIV MIAMI [US]; NARAIN NIVEN RAJIN [US]; SARANGARAJAN RANGAPRASAD [US] ; VISHNUDAS VIVEK K [US]; GESTA STEPHANE [US]; JING ENXUAN [US]; DAUNERT SYLVIA [US] ; DEO SAPNA K [US]; JIMENEZ JOAQUIN JUAN [US]; DIKICI EMRE [US]; DAFTARIAN PIROUZ MOHAMMAD [US] | Enolse 1 (eno1) compositions and uses thereof |
| WO2015103782 | WENZHOU MEDICAL COLLEGE BIOLOG PHARMACEUTICALS AND NATURE PRODUCTS LTD CO [CN]; HANGZHOU RECEPTZ BIOTECH CO LTD [CN]; HUANG ZHIFENG [CN] | FGF21 mutant and conjugate thereof |
| ES2540453 | PRAXIS PHARMACEUTICAL S A [ES] | Microparticles with EGF, method of preparation and use |
| WO2015103139 | DEV CENTER BIOTECHNOLOGY; DCB USA LLC [US] | Anti-VEGF antibodies and use thereof |
| WO2015100150 | BROD STALEY A [US] | Oral administration of tocilizumab treatment of autoimmune disease |
| WO2015095719 | UNIV CALIFORNIA [US] | Anti-obesity compounds derived from neuromedin u |
| WO2015095483 | HELMINTH INC [US] | Modified helminth |
| WO2015088072 | KOREA ADVANCED INST SCI & TECH [KR] | Method for producing endocrine aggregate of insulin-producing beta cells from human pluripotent stem cells |
| WO2015085368 | UNIV QUEENSLAND [AU] | Kits and methods for the diagnosis, treatment, prevention and monitoring of diabetes |
| WO2015084862 | YU FU-SHIN [US] | Compositions and methods to diagnose diabetes and/or to treat negative effects of diabetes |
| WO2015083763 | ONCOTHERAPY SCIENCE INC [JP] | VEGFR2-derived peptide, and vaccine containing same |
| WO2015080838 | MAYO FOUNDATION [US] | Detecting podocyte injury in diabetic nephropathy and glomerulonephritis |
| WO2015077845 | CSL LTD [AU]; CREATIVE SWEDEN AB B [SE] | Method of treating nephropathy |

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|--|---|
| WO2015124867 | UNIVERSITÉ DE LA ROCHELLE [FR]; UNIVERSITÉ BLAISE PASCAL CLERMONT II [FR] | Compositions for preventing and/or treating pathological conditions associated with alpha-glucosidase |
| WO2015128617 | TIHAMER ORBAN [US] ; HEYAM JALAHEJ [US]; DAUBENEY NARA [GB]; DAUBENEY PIERS [GB] | Immunomodulatory therapy for type 1 diabetes mellitus autoimmunity |
| WO2015120457 | BIODEL INC [US] | Stabilized ultra-rapid-acting insulin formulations |
| WO2015114341 | MIDATECH LTD [GB] | Nanoparticle-insulin and insulin analogue compositions |
| WO2015114148 | UNIV ULSSTER [GB] | Esculetin-2CH _a peptide and analogues thereof |
| WO2015114062 | UNIV STRASBOURG [FR]; INST NAT SANTE RECH MED [FR]; VAXINE PTY LTD [AU] | New target for diabetes treatment and prevention |
| WO2015088414 | ISLETONE AB [SE] | Immunomodulatory compositions |
| WO2015100420 | HARVARD COLLEGE [US] | Cortistatin analogues and syntheses and uses thereof |
| WO2015083114 | CHEMICAL & BIOPHARMACEUTICAL LAB OF PATRAS S A [GR] | Biologically active insulin derivatives |
| WO2015095354 | METROHEALTH SYSTEM [US] | Compositions and methods for treating fatty tissue buildup |
| WO2015094876 | LILLY CO ELI [US] | Novel compound for treatment of severe hypoglycemia |
| WO2015104314 | SANOFI SA [FR] | Stabilized pharmaceutical formulations of insulin analogues and/or insulin derivatives |
| WO2015104311 | SANOFI SA [FR] | Stabilized glycerol free pharmaceutical formulations of insulin analogues and/or insulin derivatives |
| WO2015104310 | SANOFI SA [FR] | Stabilized pharmaceutical formulations of insulin aspart |
| WO2015092393 | KYMAB LTD [GB] | Human targets ligands specifically binding to human targets of interest |
| WO2015081391 | UNIV LEUVEN KATH [BE] | Resistance to oxidative stress |

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|---|--|
| WO2015086913 | MAS METABOLIC ANALYTICAL SERVICES OY [FI] | Methods for detection of the risk of obesity, the metabolic syndrome and diabetes |
| WO2015091493 | FRESENIUS MEDICAL CARE DE GMBH [DE] | Pancreatic islet-like cell structures and a method of preparing thereof |
| WO2015092362 | IMMUNOCORE LTD [GB] ; ADAPTImmUNE LTD [GB] | T cell receptor binding to ALWGPDPAAA, derived from human pre-pro insulin (PPI) protein |
| WO2015086828 | INSERM INST NAT DE LA SANTÉ ET DE LA RECH MÉDICALE [FR]; ICAN INST DE CARDIOMÉTABOLISME ET NUTRITION [FR] | Methods for the prevention and treatment of diabetic cardiomyopathy using miR-424/322 |
| WO2015086730 | SANOFI SA [FR] | Non-acylated exendin-4 peptide analogues |
| EP2898895 | SANOFI AVENTIS DEUTSCHLAND [DE] | Pharmaceutical composition comprising AVE0010 and insulin glargine |
| WO2015086733 | SANOFI SA [FR] | Dual GLP-1/glucagon receptor agonists |
| WO2015086732 | SANOFI SA [FR] | Exendin-4 peptide analogues |
| WO2015086731 | SANOFI SA [FR] | Exendin-4 peptide analogues as dual GLP-1/glucagon receptor agonists |
| WO2015086728 | SANOFI SA [FR] | Exendin-4 peptide analogues as dual GLP-1/GIP receptor agonists |
| WO2015086686 | MEDIMMUNE LTD [GB] | Protease resistant peptides |
| EP2878308 | OTTO VON GUERICKE UNIVERSITÄT MAGDEBURG [DE] | Agents and methods for the suppression of T cell activation |
| WO2015082706 | UNIVERSITÄT LEIPZIG [DE] ; UNIV OHIO [US] | Method and means for the non-invasive diagnosis of type II diabetes mellitus |
| EP2886105 | CAMURUS AB [SE] | Controlled-release formulations |
| EP2896688 | CENTRE NAT RECH SCIENT [FR]; UNIV PARIS DESCARTES [FR]; INST NAT SANTE RECH MED [FR] | A method of producing beta pancreatic cells from progenitor cells through the use of hydrogen peroxide |
| WO2015096843 | IBRAHEM ZEINB MOHAMMED MOHAMMED [EG] | Manufacture of new drugs from natural sources |

Sistema Nervioso

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|---|--|
| WO2015122922 | IPIERIAN INC [US] | Tau peptides, anti-tau antibodies, and methods of use thereof |
| WO2015120364 | MERCK SHARP & DOHME [US] ; LATERZA OMAR [US]; TANEN MICHAEL [US]; WONG OITAK [US] | Antibodies that bind to human tau and assay for quantifying human tau using the antibodies |
| WO2015117088 | UNIV ARIZONA STATE [US] | Antibody based reagents that specifically recognize neurodegenerative disease related forms of the protein TDP-43 |
| WO2015113169 | CNJ HOLDINGS INC [CA] | Humanized beta-amyloid binding molecules and uses thereof |
| WO2015109107 | CAL POLY POMONA FOUNDATION INC [US]; VOSS ANDREW A [US]; TALMADGE ROBERT J [US] | Treatment and diagnosis of Huntington's disease |
| WO2015108014 | WELL STONE CO [JP] | Catecholamine production accelerator, and therapeutic and preventive agent and therapeutic and preventive food composition for diseases caused by catecholamine deficiency |
| WO2015106273 | UNIV BOSTON [US]; UNIV MASSACHUSETTS MEDICAL [US]; BAI GUANG [US] | Methods and assays relating to Huntingtons disease and Parkinson's disease |
| WO2015106290 | VALERION THERAPEUTICS LLC [US] | Internalizing moieties |
| WO2015103749 | PROSIT SOLE BIOTECHNOLOGY BEIJING CO LTD [CN] | Fusion polypeptides and methods of use |
| WO2015100150 | BROD STALEY A [US] | Oral administration of tocilizumab treatment of autoimmune disease |
| WO2015099094 | NAT UNIV CORP TOKYO MED & DENT [JP] | Method for diagnosis of Alzheimer's disease and frontotemporal lobar degeneration, diagnostic agent, therapeutic agent, and screening method for said agents |

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|---|---|
| WO2015095952 | CT FOR DRUG RES AND DEV [CA]; CDRD VENTURES INC [CA]; KAIROS THERAPEUTICS INC [CA]; VAR2 PHARMACEUTICALS APS [DK] | VAR2CSA-drug conjugates |
| WO2015095930 | FRYAR-WILLIAMS STEPHANIE [AU] | Mental illness model and mental illness risk assessment test for schizophrenic psychosis |
| WO2015090223 | SHANGHAI INST BIOL SCIENCES [CN] | Protein and use thereof in treating multiple sclerosis |
| WO2015089443 | BRIGHAM & WOMENS HOSPITAL [US] | Treating neurodegenerative disease |
| WO2015083685 | NAT UNIV CORP TOKYO MED & DENT [JP] | Dlg1/SAP97 gene splicing variant, and detection of schizophrenia using splicing variant |
| WO2015080980 | E & B TECHNOLOGIES LLC [US] | Treatment of autoimmune and/or inflammatory disease using novel caveolin modulators |
| ES2535579 | GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LTD [IE] | Composición que comprende albúmina para su utilización en el tratamiento de Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA) mediante recambio plasmático |
| WO2015114538 | HOFFMANN LA ROCHE [CH] ; PASTEUR INSTITUT [FR] ; COMMISSARIAT ENERGIE ATOMIQUE [FR] ; CENTRE NAT RECH SCIENT [FR] | Camelid single-domain antibody directed against phosphorylated tau proteins and methods for producing conjugates thereof |
| WO2015120233 | GENENTECH INC [US] ; HOFFMANN LA ROCHE [CH] | Methods of treating Alzheimer's disease |
| WO2015120334 | EFFECTOR THERAPEUTICS INC [US] | Compositions and methods for treating neurological disorders |
| WO2015120280 | GENENTECH INC [US] ; HOFFMANN LA ROCHE [CH] | Methods of treating Alzheimer's disease |
| WO2015124540 | HOFFMANN LA ROCHE [CH] ; HOFFMANN LA ROCHE [US] | Blood brain barrier shuttle |
| WO2015121317 | CRAY INNOVATION AB [SE] | Predicting increased risk for Alzheimer's disease |
| WO2015118016 | HOFFMANN LA ROCHE [CH] ; HOFFMANN LA ROCHE [US] | Interleukin-2 fusion proteins and uses thereof |

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|--|--|
| WO2015103495 | BRNI NEUROSCIENCES INST [US] | Convergence of aggregation rate with validated peripheral diagnostics for Alzheimer's disease |
| WO2015113995 | PREDEMTEC GMBH [DE] | Biomarker and methods for early diagnosis of Alzheimer's disease |
| WO2015104401 | AKER BIOMARINE ANTARCTIC AS [NO] | Phospholipid compositions and their preparation |
| WO2015097210 | ISSAZADEH-NAVIKAS SHOHREH [SE]; LIU YAWEI [SE]; CARLSSON ROBERT [SE] | Immunosuppressive foxa1-expressing t cells |
| WO2015097170 | EXCHANGE IMAGING TECHNOLOGIES GMBH [DE] | CD44 binding peptides |
| WO2015091957 | AFFIBODY AB [SE] | Engineered albumin binding polypeptide |
| WO2015091902 | COMPREHENSIVE BIOMARKER CT GMBH [DE] | Determination of platelet-miRNAs in Alzheimer's disease |
| WO2015091656 | HOFFMANN LA ROCHE [CH] ; HOFFMANN LA ROCHE [US] | Humanized anti-Tau(pS422) antibodies and methods of use |
| WO2015082900 | UNIV EDINBURGH [GB] | A cellular drug screening method using FACS and LC-MS. |
| EP2907823 | GENE SIGNAL INT SA [CH] | Polypeptide fragments of 168A-T2 and compositions comprising them for use in treating cancer |
| EP2899208 | HOFFMANN LA ROCHE [CH] ; PASTEUR INSTITUT [FR] | Camelid single-domain antibody directed against phosphorylated tau proteins and methods for producing conjugates thereof |
| EP2899543 | PREDEMTEC GMBH [DE] | Biomarker and methods for early diagnosis of Alzheimer's disease |
| EP2886126 | ENDOSIGNALS MEDIZINTECHNIK GMBH [DE] | CD44 binding peptides |

Sistema Inmune

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|---|---|
| WO2015131076 | UNIV YALE [US]; WEIZMANN INST OF SCIENCE [IL]; UNIV BRITISH COLUMBIA [CA] | NLRP6 inflammasome intestinal epithelium mucus secretion |
| WO2015113494 | BEIJING HANMI PHARMACEUTICAL CO LTD [CN] | Bifunctional fusion protein, preparation method therefor, and use thereof |
| WO2015111852 | UNIV ULSAN FOUND FOR IND COOP [KR]; ASAN FOUNDATION [KR] | Composition for predicting risk of thiopurine-induced leukopenia, containing single nucleotide polymorphism marker within NUDT15 gene |
| WO2015108045 | MARUHO KK [JP] | Topical agent for transdermal administration |
| WO2015106080 | ANAPTYSBIO INC [US]; HORLICK ROBERT A [US]; KING DAVID J [US]; MCKNIGHT ANDREW JOHN [US] | Antibodies directed against interleukin-33 (IL-33) |
| WO2015104656 | AGRAWAL BABITA [CA] ; KUMAR RAKESH [CA] | Immunomodulatory compositions and methods of use thereof |
| WO2015101988 | YEDA RES & DEV [IL] | Diagnosis of systemic lupus erythematosus using oligonucleotides antigens |
| WO2015100150 | BROD STALEY A [US] | Oral administration of tocilizumab treatment of autoimmune disease |
| WO2015098813 | ASTELLAS PHARMA INC [JP] | Novel anti-human BDCA-2 antibody |
| WO2015095952 | CT FOR DRUG RES AND DEV [CA]; CDRD VENTURES INC [CA]; KAIROS THERAPEUTICS INC [CA]; VAR2 PHARMACEUTICALS APS [DK] | VAR2CSA-drug conjugates |
| WO2015083765 | UNIV OSAKA [JP] | Method for predicting therapeutic effect of biological preparation on rheumatoid arthritis |
| WO2015083763 | ONCOTHERAPY SCIENCE INC [JP] | VEGFR2-derived peptide, and vaccine containing same |

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|--|---|
| WO2015081613 | CHANG TSE-WEN [CN] | Anti-human mIgA antibodies capable of lysing mIgA-B lymphocytes and decreasing IgA production |
| WO2015080980 | E & B TECHNOLOGIES LLC [US] | Treatment of autoimmune and/or inflammatory disease using novel caveolin modulators |
| WO2015134894 | ALEXION PHARMA INC [US] | Anti-C5 antibodies having improved pharmacokinetics |
| WO2015124921 | UNIV EDINBURGH [GB] | Methods and uses for determining the presence of inflammatory bowel disease |
| WO2015128671 | QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON [GB] | Biomarkers for endometriosis |
| WO2015114576 | UNIVERSITÄT ZÜRICH [CH] | Use of Helicobacter pylori extract for treating or preventing inflammatory bowel diseases and coeliac disease |
| WO2015132241 | NOVO NORDISK AS [DK] | Treatment of inflammatory diseases |
| EP2913675 | GA GENERIC ASSAYS GMBH [DE] | GP2 isoforms and their use in autoantibody capture |
| WO2015110930 | PFIZER [US] | Modified interleukin 21 receptor proteins |
| WO2015116852 | REGENERON PHARMA [US]; SANOFI BIOTECHNOLOGY [FR] | Methods for treating rheumatoid arthritis by administering an IL-6R antibody |
| WO2015107501 | GHIGGERI GIAN MARCO [IT] ; GHIGGERI LUCA [IT] | In vitro method for predicting, diagnosing and monitoring in therapeutic follow up lupus nephritis |
| WO2015124637 | CONARIS RES INST AG [DE] | Methods and compositions for intestinal microenvironment transfer |
| WO2015121417 | CHARITÉ UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN [DE] | Predictive mRNA biomarkers for the prediction of the treatment with methotrexate (MTX) |
| WO2015121395 | UNIV LAUSANNE [CH] | miR-21-3p inhibitors in skin disorders |
| WO2015121383 | UHLIN MICHAEL [SE] ; MATTSSON JONAS [SE] | Bispecific antibodies for use in stem cell transplantation |

| Nº DE PUBLICACIÓN | SOLICITANTE | CONTENIDO TÉCNICO |
|-------------------|---|--|
| WO2015118184 | PROTAGEN AG [DE] | Marker sequences for diagnosing and stratifying SLE patients |
| WO2015118016 | HOFFMANN LA ROCHE [CH] ; HOFFMANN LA ROCHE [US] | Interleukin-2 fusion proteins and uses thereof |
| WO2015092335 | LAB FRANCAIS DU FRACTIONNEMENT [FR] | Recombinant proteins having factor H activity |
| WO2015117930 | HOFFMANN LA ROCHE [CH] ; HOFFMANN LA ROCHE [US] | Interleukine 10 immunoconjugates |
| WO2015088414 | ISLETONE AB [SE] | Immunomodulatory compositions |
| WO2015107140 | FUNDACIÓ INST D INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL [ES] ; FUNDACIÓ INST CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA [ES]; INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS [ES] | Liposome-based immunotherapy |
| WO2015104414 | SIGMOID PHARMA LTD [IE] | Compositions for use in the treatment of ulcerative colitis |
| WO2015091524 | INSERM INST NAT DE LA SANTÉ ET DE LA RECH MÉDICALE [FR]; UNIVERSITÉ PARIS DIDEROT PARIS 7 [FR]; ASSISTANCE PUBLIQUE HÔPITAUX DE PARIS APHP [FR] | Polymorphisms for the diagnosis of rheumatoid arthritis |
| WO2015083087 | NESTEC SA [CH]; UNIV HOSPITALS LEUVEN [BE] | Methods for predicting post-operative recurrence of Crohn's disease |
| WO2015083085 | NESTEC SA [CH] | Signaling pathways in tissues from inflammatory bowel disease patients |
| WO2015086830 | DELENEX THERAPEUTICS AG [CH] | Skin penetrating polypeptides |
| EP2878308 | OTTO VON GUERICKE UNIVERSITÄT MAGDEBURG [DE] | Agents and methods for the suppression of T cell activation |
| EP2907823 | GENE SIGNAL INT SA [CH] | Polypeptide fragments of 168A-T2 and compositions comprising them for use in treating cancer |
| EP2907874 | UNIVERSITÉ DE LAUSANNE [CH] | miR-21-3p inhibitors in skin disorders |
| WO2015096873 | POLYPHOR AG [CH] | Beta-hairpin peptidomimetics as selective elastase inhibitors |
| WO2015096872 | POLYPHOR AG [CH] | Beta-hairpin peptidomimetics as selective elastase inhibitors |

Noticias

Aprobado el Proyecto de Ley de Patentes



El pasado 13 de Julio de 2015, la Comisión de Industria del Senado, con Competencia legislativa Plena, aprobó el proyecto de Ley de Patentes. Es por ello que el texto no tendrá que volver a pasar por el Congreso de los Diputados y termina, así, su tramitación parlamentaria de forma definitiva. Ninguna de las 153 enmiendas presentadas se ha incluido finalmente en la Ley.

El objetivo fundamental de la nueva ley es equiparar la normativa al ámbito internacional y fortalecer el sistema de patentes español, estableciendo un marco legal que prime la actividad verdaderamente inventiva y novedosa.

Principales novedades:

- Se modifica el sistema de concesión, estableciendo un único procedimiento con examen previo de novedad y actividad inventiva.
- Concesión rápida de patentes sólidas por la reducción de cargas administrativas y aceleración de los procedimientos. En el caso de los modelos de utilidad (que afectan a invenciones menores), se amplía su ámbito de protección a los productos químicos.
- Los solicitantes tendrán acceso a información relevante que les permitirá adoptar decisiones sobre la posibilidad de, por ejemplo, patentar en otros países, permitiendo así establecer una estrategia de internacionalización de su empresa.
- Se reduce en un 50% la tasa de solicitud, búsqueda de patentes y examen para determinados emprendedores y PYMES y bonificación para las Universidades.
- Se aclara además el régimen de las invenciones laborales (las que se producen en el contexto de una relación profesional), simplificándose su procedimiento y aumentando la seguridad jurídica.
- Se simplifica la regulación de las denominadas licencias obligatorias, que son aquellas que, por razones de interés público, el titular de la patente debe dar en todo caso para evitar que una invención quede sin explotar.
- Se incluyen expresamente entre los títulos de protección los Certificados Complementarios de Protección, o CCP.

Además se incluye entre los fines de la OEPM el impulso y desarrollo de la mediación y el desempeño como institución arbitral, y de acuerdo con la legislación vigente, de las funciones que por Decreto se le atribuyan para la solución de conflictos relativos a la Propiedad Industrial en aquellas materias no excluidas de la libre disposición de las partes conforme a derecho.

Más información: [BOE](#)

Jornada sobre Patentabilidad en el campo técnico de la nanotecnología

El 28 de octubre, en la Sede de la OEPM en Madrid, La Academia Europea de Patentes, órgano de la Oficina Europea de Patentes (OEP), y la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) organizan una mesa redonda sobre Patentabilidad en el campo técnico de la nanotecnología, planteada como plataforma de discusión e intercambio de experiencias. La mesa redonda contará con la participación de examinadores expertos de la OEP y OEPM, así como de representantes de empresas españolas del sector, centros tecnológicos y universidades.

El evento es gratuito, previa [inscripción](#).

[Programa](#)

Alta calidad de los servicios prestados por la OEPM



Tras las auditorías externas que han tenido lugar en el mes de junio, la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) mantiene sus certificados de acuerdo a las normas UNE-EN ISO 9001:2008 (Sistema de Gestión de Calidad) y UNE 166.006:2011 (Gestión de la I+D+i, Sistema de Vigilancia tecnológica e Inteligencia competitiva).

La Auditoría se ha superado satisfactoriamente con un Informe que considera que el Sistema de Gestión utilizado es el adecuado para los procesos de la organización y cumple los requisitos de las normas de referencia. Los auditores no han reflejado ninguna no conformidad o incumplimiento a los requisitos de dichas normas. Estas certificaciones son producto del compromiso de todo el personal de la OEPM con la mejora continua y la prestación de un servicio de calidad a los usuarios.

Alto grado de satisfacción

En esa línea, la OEPM realiza periódicamente encuestas de satisfacción sobre los servicios prestados a los usuarios para conocer su opinión y, de este modo, seguir mejorando. Recientemente se han publicado los informes con los resultados de las encuestas referentes a Patente Europea, Examinador de Guardia de Patentes e Información Tecnológica. Destaca el alto grado de satisfacción de los usuarios con los servicios que presta la OEPM. Buena muestra de estos resultados es la encuesta sobre el Servicio de Examinador de Guardia de Patentes, con un porcentaje de satisfacción superior al 85%.

Campaña publicitaria sobre los *Informes Tecnológicos de Patentes*



Durante el mes de septiembre la OEPM ha realizado una nueva campaña publicitaria dirigida a potenciales usuarios del sistema de patentes, recordándoles la utilidad que para una Unidad de I+D pueden tener los Informes Tecnológicos de Patentes (ITPs). Universidades y organismos públicos de investigación, centros tecnológicos, empresas de base tecnológica, asociaciones empresariales y PYMEs forman parte de los 1.500 destinatarios que han recibido por correo electrónico una hoja publicitaria con el siguiente lema: ¡¡Por solo 500 euros añada 150 especialistas a su equipo de I+D!!

El folleto recoge la opinión de cuatro usuarios habituales de estos Informes: GAMESA, GRIFOLS, CSIC y Real Casa de la Moneda Fábrica Nacional de Moneda y Timbre. Así estos clientes señalan para qué les ha servido la información aportada por los ITPs en las distintas fases de sus proyectos de investigación.

Para GAMESA, un ITP sobre el estado de la técnica en un determinado campo les proporciona información relevante a la hora de decidir en qué nuevos proyectos de I+D invertir. A GRIFOLS, una vez decidida la línea de investigación en la que trabajar, la revisión bibliográfica contenida en los ITPs les ayuda a definir bien el punto de partida del proyecto. La detección de posibles amenazas a lo largo del desarrollo de un proyecto le permite al CSIC reconducir su investigación; y a la Real Casa de la Moneda Fábrica Nacional de Moneda y Timbre, la información aportada por un ITP cuando ya tienen resultados concretos les permite decidir si protegerlos o no y redactar adecuadamente, en su caso, la correspondiente solicitud de patente.

¡¡Usted también puede contar con uno de los 150 examinadores de patentes de la OEPM en su equipo de I+D!!

