



Curriculum Vitae

Luis Ignacio LÓPEZ FERREIRA

Actualizado: 23/06/2017



Publicado: 23/06/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica

Categorización actual: Iniciación

Ingreso al SNI: Asociado(01/06/2016)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: luis-ignacio.lopez-ferreira@pasteur.fr

Institución principal

Institut Pasteur / Institut Pasteur / Francia

Dirección institucional

Dirección: Institut Pasteur / Nuclear Organization and Oncogenesis. Department of Cell Biology & Infection / 75015 / París / Francia

Teléfono: (+33) 0144389579

E-mail/Web: luis-ignacio.lopez-ferreira@pasteur.fr

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2012 - 2016	<p>Doctorado</p> <p>Hématologie et oncologie</p> <p>École Doctorale Hématologie, Oncogénèse et Biothérapies , Francia</p> <p>Título: p53-mediated control of mRNA translation during Endoplasmic Reticulum stress: Mechanisms and physiological implications</p> <p>Tutor/es: Robin Fåhræus</p> <p>Obtención del título: 2016</p> <p>Becario de: AXA Research Fund , Francia</p> <p>Palabras clave: Proteína supresora de tumores p53; p53/47; UPR; Traducción; Cáncer</p> <p>Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Cáncer</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología</p>
2008 - 2011	<p>Maestría</p> <p>Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)</p> <p>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p>Título: Identificación y análisis del efecto de mutaciones en TP53 asociadas a la patología tumoral</p> <p>Tutor/es: Mónica Marín Gutiérrez</p> <p>Obtención del título: 2011</p> <p>Becario de: Comisión Académica de Posgrado , Uruguay</p> <p>Sitio web de la Tesis: http://www.bib.fcien.edu.uy/</p> <p>Palabras clave: TP53; mutación sinónima; Cáncer</p> <p>Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología</p>

Grado

2004 - 2008

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República, Uruguay

Título: Caracterización de Parvovirus Canino en Uruguay

Tutor/es: Ruben Pérez Crossa

Obtención del título: 2008

Sitio web de la Tesis: <http://www.bib.fcien.edu.uy/>

Palabras clave: Parvovirus canino; CPV-2c; variabilidad genética

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Formación complementaria

Postdoctorado

01 / 2017

Postdoctorado en laboratorio de Organización Nuclear y Oncogénesis

Institut Pasteur Paris, Francia

Palabras clave: Epigenética; SUMO; Biología del cáncer; Células madre

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Cursos corta duración

11 / 2013 - 11 / 2013

Genome editing with Zinc Finger Nucleases and CRISPR/Cas systems

European Molecular Biology Laboratory, Alemania

Palabras clave: Edición de genomas; ZFN; CRISPR/Cas

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Modificación de genomas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

04 / 2010 - 04 / 2010

Organización y Dinámica del Núcleo Celular

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Ministerio de Educación y Cultura, Uruguay

Palabras clave: Núcleo eucariota; División celular

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

6 / 2009 - 6 / 2009

Real-time PCR: un método eficiente para caracterizar el genoma (PEDECIBA)

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Ministerio de Educación y Cultura, Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Caracterización de mutaciones

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Análisis de ADN y expresión de genes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica

2009 - 2009

Curso Básico de Cultivos de Células (PEDECIBA)

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Ministerio de Educación y Cultura, Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Cultivo de Células

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica / Cultivo de Células

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org

11 / 2009 - 12 / 2009

Regulación de la Expresión Génica en Eucariotas (PEDECIBA)

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Palabras clave: Expresión génica; Regulación; Eucariotas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Regulación de la expresión génica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular,

Microbiología

2008 - 2008

Producción de Proteínas Recombinantes en Sistemas Heterólogos (PEDECIBA)

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Producción de proteínas

2008 - 2008

Instrumentos. Fundamentos. Mantenimiento y Control de Calidad

Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías / Equipos e instrumentos de laboratorio

Otras instancias

2013

Seminarios

Nombre del evento: Cellules Souches

Institución organizadora: École Doctorale B2T Biologie et Biotechnologie , Francia

Palabras clave: Células madre

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías

que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org

2013

Seminarios

Nombre del evento: Virus et cancer

Institución organizadora: École Doctorale B2T Biologie et Biotechnologie , Francia

Palabras clave: Virus; Cáncer

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología

Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virus

oncogénicos

2015

Congresos

Nombre del evento: Protein synthesis and translational control

Institución organizadora: European Molecular Biology Organization (EMBO) , Alemania

Palabras clave: Síntesis de proteínas; Regulación de la traducción

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología

Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular,

Microbiología

2015

Congresos

Nombre del evento: 19ème Congrès du GFPP

Institución organizadora: Groupe Français des Peptides et des Protéines (GFPP) , Francia

Palabras clave: Estructura y función de proteínas; Traducción; Bioquímica; Biofísica de proteínas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de

Investigación en Bioquímica

2013

Congresos

Nombre del evento: Seventh International Mdm2 Workshop 2013

Institución organizadora: Cancer Research UK. Beatson Institute , Inglaterra

Palabras clave: Mdm2; Cáncer; p53

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virus oncogénicos

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología

relacionada con la Salud

2011	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 7º Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Bioquímica; Biología Molecular; Métodos de investigación en bioquímica; Estudio de proteínas</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica</p> <p>Ingeniería y Tecnología / Biotecnología Industrial / Bioprosesamiento Tecnológico, Biocatálisis, Fermentación</p>
2010	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Biociencias , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica</p>
2010	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3rd Latin American Protein Society Meeting (LAPSM)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Latin American Protein Society , Argentina</p> <p><i>Palabras clave:</i> Proteína; Estructura de proteínas; Enfermedades conformacionales</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Estudio de proteínas</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica / Métodos de investigación con proteínas</p> <p>Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular</p>
2008	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primeras Jornadas de Genética del Uruguay</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Genética , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular</p> <p>Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Biociencias , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular</p> <p>Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> V Jornadas Técnicas Veterinaria</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Diagnóstico y Caracterización de CPV</p> <p>Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias</p>
2006	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular</p>
2015	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Hallmarks of Cancer: Focus on RNA</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Institut Curie , Francia</p> <p><i>Palabras clave:</i> ARN; Cáncer; Proteínas de unión a ARN (RBPs)</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de</p>

2014	<p>Investigación en Bioquímica</p> <p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 5th RECAMO joint meeting</p> <p><i>Institución organizadora:</i> RECAMO , República Checa</p> <p><i>Palabras clave:</i> Cáncer; Mecanismos moleculares vinculados al cáncer; Proteómica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Cáncer</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología</p> <p>Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org</p>
2012	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3rd RECAMO joint meeting</p> <p><i>Institución organizadora:</i> RECAMO , República Checa</p> <p><i>Palabras clave:</i> Cáncer; Biología de tumores</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología</p> <p>Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Identificación de moléculas con propiedades anticancerígenas</p>
2009	<p>Otros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Princípios e Aplicações do High Resolution Melting (HRM)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Applied Biosystems do Brasil Ltda. , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> High Resolution Melting; PCR en tiempo real; Detección de mutaciones/genotipificación</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / PCR en tiempo real</p> <p>Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org</p>

Construcción institucional

Idiomas

Francés

Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Inglés

Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Portugués

Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Regular)

Areas de actuación

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología Industrial / Bioprosesamiento Tecnológico, Biocatálisis, Fermentación / Producción de proteínas recombinantes

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 01/2017

Posdoctorado , (60 horas semanales / Dedicación total) , Institut Pasteur Paris , Francia

Universidad de la República , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

10/2007 - 07/2008, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

03/2008 - 07/2008, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

08/2008 - 04/2009, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales)

05/2006 - 12/2008, *Vínculo:* , No docente (25 horas semanales)

03/2009 - 07/2009, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

11/2009 - 12/2009, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (25 horas semanales)

04/2010 - 07/2010, Vínculo: Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

07/2010 - 12/2010, Vínculo: Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

07/2010 - 04/2012, Vínculo: Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

08/2010 - 10/2012, *Vínculo:* , Docente Grado 1 Interino, (30 horas semanales)

Actividades

10/2007 - 10/2012

Líneas de Investigación , Facultad de Ciencias , Sección Bioquímica y Biología Molecular
Plegamiento de proteínas , Integrante del Equipo

05/2006 - 12/2008

Líneas de Investigación , Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva
Sanidad de pequeños animales , Integrante del Equipo

03/2011 - 07/2011

Docencia , Grado
Bioquímica I-Bioquímica general , Asistente , Licenciatura en Bioquímica

04/2010 - 07/2010

Docencia , Grado
Bioquímica General-Bioquímica I , Asistente , Licenciatura en Bioquímica

03/2009 - 07/2009

Docencia , Grado
Bioquímica General-Bioquímica I , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

03/2008 - 07/2008

Docencia , Grado
Genética Molecular II-Biología Molecular , Asistente , Licenciatura en Bioquímica

08/2007 - 10/2007

Docencia , Grado
Genética General , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2007 - 10/2007

Docencia , Grado
Genética Molecular I , Licenciatura en Bioquímica

11/2008 - 11/2008

Docencia , Perfeccionamiento
Fundamentos de Biología para Ingenieros, Físicos y Matemáticos , Asistente

01/2011 - 03/2011

Pasantías , Cibles Therapeutiques, INSERM UMRS 940, IGM, Hôpital St Louis , INSERM UMRS 940
Pasantía de investigación en marco de estudios de posgrado vinculados al efecto de mutaciones sinónimas de p53 en su estructura y actividad

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Título: Sanidad de pequeños animales

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: El grupo se centra en el estudio de patógenos virales que afectan animales domésticos y de granja, atendiendo principalmente a la variabilidad y a la evolución seguida por los mismos en relación a las enfermedades que éstos producen y a los costos productivos que generan.

Equipos: Ruben Pérez(Integrante); Martín Hernández(Integrante); Leticia Maya(Integrante)

Palabras clave: Virus; Canes; variabilidad genética; Evolución

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Variabilidad molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Proyectos

2007 - 2009

Título: Producción de quimosina bovina recombinante, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El proyecto busca producir la quimosina bovina en la levadura *Pichia pastoris*. Dicha proteína es una proteasa aspártica capaz de clivar enlaces peptídicos específicos de las caseínas, y por esto es el principal insumo de la industria quesera. Nuestro objetivo es producirla de forma activa y fácilmente transferible a la industria quesera uruguaya.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Alicia Costábile(Integrante); Mónica Marín(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: Quimosina; Producción de quesos; Proteasa; *Pichia pastoris*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Expresión de proteínas

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Ingeniería y Tecnología / Biotecnología Industrial / Bioprosesamiento Tecnológico, Biocatálisis, Fermentación / Producción de proteína recombinante

2009 - 2011

Título: El tiol de la albúmina y su oxidación: Producción y caracterización de mutantes en residuos clave, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* La albúmina sérica humana es la proteína mayoritaria del plasma. Sus funciones son variadas, dentro de las que se encuentra su rol antioxidante, actividad que cumple de diversas formas. Una de ellas, refiere a la constituye un blanco importante de especies reactivas del oxígeno y nitrógeno, siendo la Cys34 (única Cys libre) la principal responsable de la mencionada actividad. En este estudio planteamos realizar diferentes mutantes en residuos clave para el entorno de la Cys, y que por tanto podrían afectar la actividad de la proteína. Las eventuales modificaciones se analizarán a través de estudios cinéticos y estructurales

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Mónica Marín(Integrante); Lucía Turell(Responsable); Beatriz Álvarez(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: Albúmina sérica humana; Tiol

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica

Producción científica/tecnológica

La traducción de los ARN mensajeros y la consecuente síntesis de proteínas son procesos altamente estudiados. Sin embargo, aún desconocemos los mecanismos de control de la traducción en casos particulares, siendo importantes aquellos vinculados a enfermedades humanas como el cáncer. Un actor clave en el control homeostático de las células de mamíferos involucrado al control de la traducción es la proteína supresora de tumores p53. El gen correspondiente, tp53, se encuentra mutado en más del 50 % de cánceres humanos, lo que corroboramos en colaboración con el Hospital de Cáncer A.C. Camargo de San Pablo, Brasil, utilizando muestras de cáncer colorectal (López et al., Gene 2012). p53 es un factor de transcripción que se une a elementos de respuesta presentes en los promotores de sus genes blanco e induce su transcripción. Entre éstos se encuentran factores vinculados al ciclo celular, senescencia y apoptosis, entre otros. p53 también controla la traducción de un (hasta ahora) selecto grupo de genes. Esta actividad parece no depender de secuencias nucleotídicas específicas sino más bien de estructuras secundarias adoptadas por los mensajeros. En algunos casos, ha sido también demostrada una interacción directa entre p53 y el 5'UTR del ARNm blanco

(fgf-2, cdk4 y el propio p53). Actualmente estoy realizando mi tesis de doctorado en el laboratorio "mRNA translation control in p53 and MHC Class I Pathway" perteneciente a la Unidad INSERM UMR 1162, bajo la orientación del Dr. Robin Fåhræus. En el marco de estos estudios, hemos utilizado técnicas de biología celular, molecular y bioquímicas para identificar nuevos ARNm cuya traducción es controlada por p53. Dos de estos genes son conocidos reguladores de la actividad de p53: Su E3 ubiquitin ligasa, MDM2 (López et al., Cell Cycle, 2015) y un homólogo de esta última que carece de actividad ubiquitin ligasa pero que facilita la actividad de MDM2; MDMX (MDM4) (Tournillon et al., en preparación). La regulación de la traducción por p53 parece tener un rol fundamental en condiciones de estrés en el retículo endoplasmático y la consecuente respuesta celular; el UPR (Unfolded Protein Response). En este contexto, también hemos identificado que p53 controla la traducción de la chaperona BiP/GRP78 en la etapa tardía y pro-apoptótica del UPR. BiP/GRP78 es el principal sensor de estrés en el RE y regulador de las vías de inducción del UPR, además de poseer actividad anti apoptótica mediante unión e inhibición de proteínas de la familia Bcl-2. La disminución de la síntesis de BiP/GRP78 depende de la interacción directa de p53 con la secuencia codificante del ARNm de BiP/GRP78. Este trabajo no sólo describe una nueva manera a través de la cual p53 controla la inducción de la apoptosis, señala su creciente rol como control de la traducción (estamos realizando estudios de NGS para detectar otros ARNm controlados por p53), y también presenta información que podría contribuir en el diagnóstico y tratamiento de aquellos tumores con p53 salvaje en los que el UPR es activo.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

ANNE-SOPHIE TOURNILLON; IGNACIO LÓPEZ; LAURENCE MALBERT-COLAS; SARAH FINDAKLY; NADIA NASKI; VANESA OLIVARES-ILLANA; KONSTANTINOS KARAKOSTIS; BOREK VOJTESEK; KARIN NYLANDER; ROBIN FÅHRAEUS

p53 binds the mdmx mRNA and controls its translation. Oncogene, 2017

Palabras clave: *p53; MDMX; unión a ARN; Traducción*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Traducción
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología*

Medio de divulgación: *Internet ; ISSN: 09509232 ; DOI: 10.1038/onc.2016.236*

<http://www.nature.com/gate2.inist.fr/onc/journal/vaop/ncurrent/full/onc2016236a.html>

Anne-Sophie Tournillon e Ignacio López contribuyeron de igual manera.



Completo

ANNE-SOPHIE TOURNILLON; IGNACIO LÓPEZ; LAURENCE MALBERT-COLAS; NADIA NASKI; VANESA OLIVARES-ILLANA; ROBIN FÅHRAEUS

The alternative translated MDMXp60 isoform regulates MDM2 activity. Cell Cycle, v.: 14 3, p.: 449 - 458, 2015

Palabras clave: *alternative translation; isoforms; MDMX; Mdm2; protein stability*

Areas del conocimiento: *Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular*

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de

ADN, proteínas y enzimas

Medio de divulgación: *Internet ; ISSN: 15514001 ; DOI: 10.4161/15384101.2014.977081*

http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.4161/15384101.2014.977081?url_ver=Z39.88-2003&rft_id=ori%3Arid%3Acrossref.org&rft_dat=cr_pub%3Dpubmed&#.VQqpul7F-s



Completo

IGNACIO LÓPEZ; ANNE-SOPHIE TOURNILLON; KARIN NYLANDER; ROBIN F&HRAEUS

p53-mediated control of gene expression via mRNA translation during Endoplasmic Reticulum stress. Cell Cycle, v.: 14 21, p.: 3373 - 3378, 2015

Palabras clave: p53; p53/47; ER stress; Translation control

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 15514001 ; DOI: 10.1080/15384101.2015.1090066

<http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/15384101.2015.1090066>



Completo

L. P. DE OLIVEIRA; IGNACIO LÓPEZ; ERIKA DOS SANTOS; PAULA TUCCI; M. MARÍN; F.A. SOARES; B.M. ROSSI; RENATA COUDRY

Association of the p53 codon 72 polymorphism with clinicopathological characteristics of colorectal cancer through mRNA analysis. *Oncology Reports*, v.: 31 3, p.: 1396 - 1406, 2014

Palabras clave: p53; codon 72 polymorphism; Colorectal cancer

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 1021335X ; DOI: 10.3892/or.2013.2940

<http://www.spandidos-publications.com/or/31/3/1396>



SCOPUS



Completo

IGNACIO LÓPEZ; L. P. DE OLIVEIRA; PAULA TUCCI; FERNANDO ÁLVAREZ-VALÍN; RENATA COUDRY; M. MARÍN

Different mutation profiles associated to P53 accumulation in colorectal cancer. *Gene*, v.: 499 1, p.: 81 - 87, 2012

Palabras clave: Proteína supresora de tumores; Perfil de mutaciones; Cáncer colorectal

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 03781119 ; DOI: 10.1016/j.gene.2012.02.011

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378111912002132>



SCOPUS



Completo

R. PÉREZ; LOURDES FRANCIA; VALERIA ROMERO; L. MAYA; IGNACIO LÓPEZ; M. HERNÁNDEZ

First detection of canine parvovirus type 2c in South America.. *Veterinary Microbiology*, v.: 124 1-2, p.: 147 - 152, 2007

Palabras clave: CPV-2c; variabilidad genética; Enfermedades gastrointestinales

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 03781135 ; DOI: 10.1016/j.vetmic.2007.04.028

http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6TD6-4NJWNS5-3&_user=10&_rdoc=1&_fmt=&_orig=search&_sort=d&_view=c&_acct=C000050221&_version=1&_urlVersion=0&_userid=10&md5=1e6b1578d610bd2280dcebeb3d345096



SCOPUS



Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

IGNACIO LÓPEZ; ANNE-SOPHIE TOURNILLON; RODRIGO PRADO MARTINS; KONSTANTINOS KARAKOSTIS; LAURENCE MALBERT-COLAS; KARIN NYLANDER; ROBIN FÂHRAEUS

p53-mediated suppression of BiP triggers BIK-induced apoptosis during prolonged endoplasmic reticulum stress. Cell death and differentiation, 2017

Palabras clave: p53; Endoplasmic Reticulum Stress; mRNA translation; Apoptosis; BiP

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 13509047 ; DOI: 10.1038/cdd.2017.96

<https://www.nature.com/cdd/journal/vaop/ncurrent/full/cdd201796a.html>



Trabajos en eventos

Resumen

L. P. DE OLIVEIRA; BIANCA GARCIA LISBOA; IGNACIO LÓPEZ; M. MARÍN; DIRCE MARIA CARRARO; RENATA COUDRY

Identification of TP53 splicing mutations in colorectal tumors , 2013

Evento: Internacional , AACR 104th Annual Meeting , Washington, DC , 2013

Anales/Proceedings: Proceedings: AACR 104th Annual Meeting

Palabras clave: p53; splicing

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Medio de divulgación: Internet;

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero; Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Sao Paulo / Apoyo financiero

http://cancerres.aacrjournals.org/content/73/8_Supplement/785.short

Resumen

L. P. DE OLIVEIRA; BIANCA CRISTINA GARCIA LISBOA; IGNACIO LÓPEZ; M. MARÍN; DIRCE MARIA CARRARO; RENATA COUDRY

Monoallelic expression in codon 72 of TP53 in heterozygote individuals , 2012

Evento: Internacional , AACR 103rd Annual Meeting , Chicago, IL , 2012

Anales/Proceedings: Proceedings: AACR 103rd Annual Meeting

Palabras clave: p53; Pérdida de heterocigosis; Cáncer colorectal

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología

Medio de divulgación: Internet;

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo / Apoyo financiero; Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

http://cancerres.aacrjournals.org/content/72/8_Supplement/1183.short

Resumen

L. P. DE OLIVEIRA; BIANCA CRISTINA LISBOA; IGNACIO LÓPEZ; M. MARÍN; DIRCE MARIA CARRARO; RENATA COUDRY

P72R and PIN3 TP53 Polymorphisms and Colorectal Cancer Risk , 2012

Evento: Internacional , European Journal of Cancer , 2012

Anales/Proceedings: European Journal of Cancer 48

Palabras clave: p53; Polimorfismos; Cáncer

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología

Medio de divulgación: Internet;

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo / Apoyo financiero; Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

[http://www.ejcancer.com/article/S0959-8049\(12\)71165-6/abstract](http://www.ejcancer.com/article/S0959-8049(12)71165-6/abstract)

Resumen

M. MARÍN; ASTRADA; FERNÁNDEZ; IGNACIO LÓPEZ; PIZZO; BOLATTI

In vivo protein folding. Looking for the meaning of rare codons during translation , 2011

Evento: Internacional , Protein Homeostasis in Health and Disease. Cold Spring Harbor Asia Meeting , 2011

Palabras clave: Homeostasis de proteínas; Plegamiento de proteínas; Estructura de proteínas; Enfermedades conformacionales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica

Medio de divulgación: Papel;

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Resumen

L. P. DE OLIVEIRA; IGNACIO LÓPEZ; M. MARÍN; RENATA COUDRY

Association of p53 codon 72 polymorphism and colorectal cancer risk , 2011

Evento: Internacional , AACR 102nd Annual Meeting 2011 , Orlando, FL , 2011

Anales/Proceedings: Proceedings: AACR 102nd Annual Meeting

Palabras clave: p53; Polimorfismo codón 72; Cáncer colorectal

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología

Medio de divulgación: Internet;

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero; Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Sao Paulo / Apoyo financiero

http://cancerres.aacrjournals.org/content/71/8_Supplement/216.short

Resumen

L. P. DE OLIVEIRA; IGNACIO LÓPEZ; PAULA TUCCI; M. MARÍN; RENATA COUDRY

Expression evaluation of TP53 in colorectal cancer , 2011

Evento: Internacional , Second AACR International Conference on Frontiers in Basic Cancer Research , San Francisco, CA , 2011

Anales/Proceedings: Abstracts: Second AACR International Conference on Frontiers in Basic Cancer Research

Palabras clave: p53; Mutaciones; Cáncer colorectal

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología

Medio de divulgación: Internet;

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero; Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Sao Paulo / Apoyo financiero

http://cancerres.aacrjournals.org/content/71/18_Supplement/B4.abstract

Resumen

IGNACIO LÓPEZ; M. MARÍN; R. A. COUDRY; L. P. DE OLIVEIRA

Identificación y análisis del efecto de mutaciones en p53 en la patología tumoral: Generación de splicing aberrante y variantes conformacionales , 2010

Evento: Nacional , XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 2010

Palabras clave: p53; Cáncer; mutaciones sinónimas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Internet;

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero; Otra institución nacional / Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer / Apoyo financiero; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo / Apoyo financiero

<http://www.pasteur.edu.uy/sub/>

Resumen

IGNACIO LÓPEZ; M. MARÍN; R. A. COUDRY; L. P. DE OLIVEIRA

P53 Tumor suppressor: Identification of mutations in colorectal tumors, study of splicing and conformational protein variants , 2010

Evento: Internacional , 3rd Latin American Protein Society Meeting , Salta , 2010

Palabras clave: p53; Cáncer; mutaciones sinónimas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Internet;

Institución del exterior / Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo / Apoyo financiero;
Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero; Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer / Apoyo financiero

<http://www.laproteinsociety.org/sitio/principal.php?VID=FELL>

Resumen

LUCÍA TURELL; IGNACIO LÓPEZ; M. MARÍN; BEATRIZ ÁLVAREZ

Producción de Albúmina Sérica humana recombinante en Pichia Pastoris , 2010

Evento: Nacional , XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 2010

Palabras clave: Albúmina sérica humana; Tíol

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

<http://www.pasteur.edu.uy/sub/>

Resumen

Katia Sosa; L. MAYA; IGNACIO LÓPEZ; PABLO BIANCHI; M. HERNÁNDEZ; LOURDES FRANCIA; R. PÉREZ

CPV-2c es la única variante de Parvovirus canino circulante en Uruguay , 2008

Evento: Nacional , I Jornadas de Genética de Uruguay , Montevideo , 2008

Anales/Proceedings: Primeras Jornadas de Genética del Uruguay

Palabras clave: Parvovirus Canina; CPV-2c; Variante viral

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

L. MAYA; IGNACIO LÓPEZ; VALERIA ROMERO; Katia Sosa; LOURDES FRANCIA; M. HERNÁNDEZ; R. PÉREZ

Parvovirus Canina en Uruguay: Diagnóstico molecular y caracterización genética , 2007

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Minas , 2007

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología. XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , 11 , 108 , 108

Editorial: Universidad de la República, Facultad de Medicina , Montevideo

Palabras clave: Parvovirus Canina; CPV-2c; variabilidad genética

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

IGNACIO LÓPEZ; L. MAYA; VALERIA ROMERO; Katia Sosa; LOURDES FRANCIA; M. HERNÁNDEZ; R. PÉREZ

Diagnóstico y caracterización genética de Parvovirus Canina , 2007

Evento: Nacional , V Jornadas técnicas Veterinaria , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: V Jornadas Técnicas Veterinarias

Palabras clave: Parvovirus Canina; CPV-2c; Diagnóstico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Diagnóstico de enfermedades virales en

canes

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

R. PÉREZ; LOURDES FRANCIA; VALERIA ROMERO; L. MAYA; IGNACIO LÓPEZ; M. HERNÁNDEZ

Diagnóstico molecular y genotipificación de parvovirus canino en Uruguay , 2006

Evento: Nacional , V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo , 2006

Anales/Proceedings: V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Palabras clave: Parvovirus Canina; Diagnóstico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: CD-Rom;

Texto en periódicos

Revista

IGNACIO LÓPEZ

Studies on the relationship between p53, cancer and aging , AXA Research Fund's Book of Knowledge: Life Risks , v: 3 , p: 5858 , 2014

Palabras clave: p53; Cáncer; Envejecimiento

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Medio de divulgación: Internet;

Se trata de un breve resumen de divulgación científica que describe el proyecto de doctorado.

Otros datos relevantes

Presentaciones en eventos

Congreso

Protein synthesis and translational control , 2015

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Alemania; *Nombre del evento:* Protein synthesis and translational control; *Nombre de la institución promotora:*

EMBO

Palabras clave: Traducción; Señalización; Proteínas; ARN

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Congreso

Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular , 2006

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Palabras clave: Parvovirus Canina; CPV-2c; Diagnóstico; Genotipificación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Diagnóstico molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Genotipificación

Simposio

Mdm2 workshop , 2013

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Inglaterra; *Nombre del evento:* 7th international Mdm2 workshop; *Nombre de la institución promotora:* Cancer Research UK. Beatson Institute

Palabras clave: Mdm2; p53; Tumour biology

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org

Encuentro

19ème Congrès du GFPP , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Francia; *Nombre del evento:* 19ème Congrès du GFPP; *Nombre de la institución promotora:* Groupe Français des Peptides et des Protéines

Palabras clave: Proteínas; Péptidos; Bioquímica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de

ADN, proteínas y enzimas

Encuentro

5th RECAMO Joint Meeting , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 25

Referencias adicionales: República Checa; *Nombre del evento:* 5th RECAMO Joint Meeting;

Encuentro

3rd RECAMO joint meeting , 2012

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: República Checa; *Nombre del evento:* 3rd RECAMO joint meeting; *Nombre de la institución promotora:* RECAMO

Palabras clave: p53; Mdm2; Tumour biology

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	21
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	6
Completo (Arbitrada)	6
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	13
Resumen (No Arbitrada)	13
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	0
<i>Textos en periódicos</i>	1
Revista	1
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	0
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0

<i>Trabajos técnicos</i>	<i>0</i>
<i>Otros tipos</i>	<i>0</i>
<i>Evaluaciones</i>	<i>0</i>
<i>Formación de RRHH</i>	<i>0</i>
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	<i>0</i>
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	<i>0</i>

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores