



INÉS MARMISOLLE

RADESCA

Licenciada

imarmisolle@fmed.edu.uy

Av Agraciada 3086/203
099878964

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 02/06/2020
Última actualización: 07/10/2019

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Medicina - UDeLaR / Departamento de Bioquímica / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Avenida General Flores 2125 / 11800 / Monetevideo , Montevideo , Uruguay

Teléfono: (5982) 29243414 / 214

Correo electrónico/Sitio Web: imarmisolle@fmed.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

GRADO

Licenciatura en Bioquímica (2002 - 2011)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Reducción del grupo hemo de la CBS

Tutor/es: Beatriz Alvarez, cotutor: Sebastián Carballal

Obtención del título: 2012

Palabras Clave: Cistationina beta sintasa Hemo Homocisteína

Areas de conocimiento:

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

TÉCNICO

Técnico Farmacéutico (2009 - 2009)

Universidad Católica del Uruguay - Centro de Desarrollo Profesional , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Técnico Farmacéutico

Obtención del título: 2009

EN MARCHA

DOCTORADO

Posgrado en Química (2017)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Estudio del Metabolismo Lipídico de Fibroblastos

Senescentes

Tutor/es: Celia Lía Quijano Herrera

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Universidad de la República / Comisión Académica de Posgrado , Uruguay

Palabras Clave: Senescencia Metabolismo lipídico Fenotipo secretor Daño al ADN

Areas de conocimiento:

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

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

¿Cómo mejorar el clima educativo? Vínculo docente-estudiante y su incidencia en los procesos de enseñanza y de aprendizaje. (05/2019 - 06/2019)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Departamento de Educación Médica, Uruguay

12 horas

Biología de anticuerpos terapéuticos y otras formas de inmunoterapia. (05/2016 - 06/2016)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

85 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Inmunología

PRINCIPIOS Y APLICACIONES BIOLÓGICAS DE LA ESPECTROSCOPÍA DE FLUORESCENCIA (11/2015 - 12/2015)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Laboratorio de Físicoquímica Biológica, Uruguay

44 horas

Palabras Clave: Fluorescencia/Bioquímica de proteínas/Metabolismo

Áreas de conocimiento:

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

Mitocondria: bioenergética, metabolismo oxidativo y señalización (07/2014 - 07/2014)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / CEINBIO, Uruguay

40 horas

Palabras Clave: Metabolismo/Mitocondria/Bioenergética

Áreas de conocimiento:

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

Free Radical School (10/2013 - 10/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Buenos Aires, Argentina

15 horas

Radioquímica (01/2013 - 06/2013)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

78 horas

Palabras Clave: Núcleo atómico Radionucleídos Radiación Decaimiento radiactivo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /

Modificaciones post traduccionales de proteínas (04/2013 - 05/2013)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Laboratorio de Enzimología, Uruguay

30 horas

Palabras Clave: Proteínas Modificaciones post traduccionales

Áreas de conocimiento:

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

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

Uso y Manejo de Animales de Laboratorio (01/2013 - 01/2013)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Honoraria de

Experimentación Animal , Uruguay

Lípidos y proteínas de unión a lípidos (01/2013 - 01/2013)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

30 horas

Palabras Clave: Lípidos Lipoproteínas FABP

Areas de conocimiento:

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

Curso básico de cultivo de células (01/2012 - 01/2012)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: Cultivo de células

Areas de conocimiento:

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

Mini-curso interdisciplinar: (01/2012 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

24 horas

Palabras Clave: Cáncer Diagnóstico de Cáncer

Areas de conocimiento:

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

II Congreso Nacional de Biociencias (2019)

Tipo: Congreso

I Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Tipo: Congreso

Protein oxidation and turnover: relevance in biology and medicine (2016)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Centro de Investigaciones Biomédicas (CEINBIO) Facultad de Medicina, UDELAR, Uruguay, Uruguay

Mini-Symposium ICGEB-CEINBIO (2015)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Centro de Investigaciones Biomédicas (CEINBIO) Facultad de Medicina, UDELAR, Uruguay, Uruguay

9as Jornadas de la SBBM (2015)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular, Uruguay

Areas de conocimiento:

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

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

Mitochondria and cell metabolism (2014)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Centro de Investigaciones Biomédicas (CEINBIO), Facultad de Medicina, Uruguay, Uruguay

Palabras Clave: Mitocondrias Metabolismo Oxidativo

XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2014)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias, Uruguay

1st Conference of the South American Chapter of Cell Stress Society International (2014)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Cell Stress Society International (CSSI), Uruguay, Uruguay
Palabras Clave: cell stress oxidative stress chaperones
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /

Advances in free radicals, oxidants and antioxidants: Biochemical and cellular aspects (2013)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: CEINBIO, Uruguay
Palabras Clave: Lipids oxidants antioxidants Redox signaling
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Radicales libres

VIII Meeting of the Society for Free Radical Biology and Medicine - South American Group (VIII SFRBM-SAG) (2013)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Society For Free Radical Biology and Medicine (South American Group), Argentina
Palabras Clave: Free Radicals
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

8vas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2013)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM), Uruguay, Uruguay

XIII Jornadas de la SUB (2010)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias, Uruguay

Idiomas

Inglés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe bien

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Bioquímica de proteínas

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo lipídico

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo y bioenergética

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Senescencia

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Daño al ADN

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Medicina - UDeLaR / Departamento de Bioquímica - Centro de Investigaciones Biomédicas (CEINBIO)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2017 - a la fecha)

Asistente interino ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Efectivo

Becario (04/2017 - a la fecha)

,30 horas semanales

Funcionario/Empleado (07/2016 - 09/2017)

,15 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (08/2012 - 05/2016)

,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Efectivo

Becario (04/2014 - 03/2016) Trabajo relevante

Beca de Maestría ,20 horas semanales
Beca maestría - ANII
Escalafón: No Docente

Funcionario/Empleado (01/2013 - 07/2014)

,10 horas semanales
Ayudante en el proyecto Fondo Clemente Estable: ESTUDIO DEL METABOLISMO LIPÍDICO DE LA CÉLULA SENESCENTE Y SU INFLUENCIA SOBRE EL FENOTIPO SECRETOR. Responsable del proyecto: Dra. Celia Quijano

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Estudio del Metabolismo Lipídico de Fibroblastos Senescentes (11/2012 - a la fecha)

La senescencia celular es un proceso habitual en los organismos pluricelulares, se alcanza después de sucesivas divisiones celulares como consecuencia del acortamiento de los telómeros y consiste en una pérdida irreversible de la capacidad de dividirse. La exposición de la célula a estímulos mitogénicos anormalmente potentes como la expresión de un oncogén o la exposición a agentes que dañan al ADN como oxidantes o radiación UV también inducen en la célula un estado de senescencia. Cualquiera sea el estímulo que induzca la senescencia existen determinadas características que permiten identificar a la célula senescente: cese de la proliferación, transformaciones morfológicas, activación de la DDR, inducción de la actividad de SA- β Gal y secreción de factores proinflamatorios. Actualmente se considera que la senescencia celular juega un rol en el envejecimiento celular, limitando el potencial regenerador de las células madres y en la prevención contra el cáncer evitando la proliferación de células con ADN dañado. Sorprendentemente muy poco se conoce sobre el metabolismo y la bioenergética de las células senescentes. Estudios previos indican que las células senescentes, inducidas por la expresión del oncogén H-RAS (G12V) sufren un cambio importante en el metabolismo intermediario que incluye una disminución en la síntesis de lípidos y un aumento en la beta;-oxidación de los ácidos grasos. Este proyecto apunta a profundizar estas observaciones caracterizando el metabolismo de los ácidos grasos de células senescentes.

20 horas semanales

Dpto. de Bioquímica - Centro de Investigaciones Biomédicas (CEINBIO) , Integrante del equipo
Equipo: Inés MARMISOLLE RADESCA

Palabras clave: Senescencia Metabolismo lipídico

Areas de conocimiento:

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

DOCENCIA

Medicina (08/2012 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Responsable de Discusión Grupal - Ciclo introductorio, 2 horas

Medicina (08/2012 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Responsable de Discusión Grupal - CBCC1, 8 horas

Medicina (08/2012 - a la fecha)

Grado

Responsable

Medicina (08/2012 - a la fecha)

Grado

Responsable

PEDECIBA Biología (10/2018 - 11/2018)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Mitocondria, bioenergética, metabolismo oxidativo y señalización., 20 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

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

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias - UDeLaR / Laboratorio de Físicoquímica
Biológica

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (11/2016 - 03/2017)

,20 horas semanales

Ayudante Proyecto ANII - FCE "Modulación redox de SIRT6, enzima clave del metabolismo y la inflamación". Responsable del proyecto: Dra Ana Denicola

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

Becario (06/2010 - 06/2011) Trabajo relevante

Beca de iniciación otorgada por la ANII ,20 horas semanales

Realización de la tesis de fin de carrera "Reducción del grupo hemo de la cistationina beta sintasa".

Escalafón: No Docente

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (01/2010 - 07/2010)

,15 horas semanales

Este trabajo se realizó en el marco de una línea de investigación impulsada en el laboratorio de Enzimología de la Facultad de Ciencias hace varios años, más concretamente en el proyecto a cargo de la Dra Beatriz Alvarez La cistationina beta-sintasa y su producto, el sulfuro de hidrógeno, financiado por CSIC en el año 2008.

Funcionario/Empleado (09/2009 - 07/2010)

Interino ,20 horas semanales

Este trabajo se realizó en el marco de una línea de investigación impulsada en el laboratorio de

Enzimología de la Facultad de Ciencias hace varios años, más concretamente en el proyecto a cargo de la Dra Beatriz Alvarez La cistationina beta-sintasa y su producto, el sulfuro de hidrógeno, financiado por CSIC en el año 2008.

Escalafón: No Docente

Funcionario/Empleado (10/2009 - 01/2010) Trabajo relevante

Grado 1 interino ,20 horas semanales

Este trabajo se realizo en el marco de una línea de investigación impulsada en el laboratorio de Enzimología de la Facultad de Ciencias hace varios años, más concretamente en el proyecto a cargo de la Dra Beatriz Alvarez La cistationina beta-sintasa y su producto, el sulfuro de hidrógeno, financiado por CSIC en el año 2008.

Escalafón: Docente

Cargo: Interino

Becario (05/2005 - 11/2005)

,20 horas semanales

Beca para estudiantes para trabajar como expositor en Espacio Ciencia -LATU

Escalafón: No Docente

Becario (07/2003 - 11/2003)

,20 horas semanales

Beca para estudiante para desarrollar tareas de expositor en Epacio Ciencia - LATU

Escalafón: No Docente

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 20 horas

Carga horaria de investigación: 30 horas

Carga horaria de formación RRHH: Sin horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Mitofusins modulate the increase in mitochondrial length, bioenergetics and secretory phenotype in therapy-induced senescent melanoma cells. (Completo, 2019)

JENNYFER MARTÍNEZ, MARTINEZ-PALMA L, Doménica Tarallo, VICTORIA S, BRESQUE M., INÉS MARMISOLLE, ESCANDE C, CASSINA P o CASSINA MP, CASANOVA, G., BOLLATI-FOGOLIN M, CAROLINE AGORIO, MARÍA MORENO, CELIA QUIJANO

Biochemical Journal (E), 2019

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14708728

DOI: [10.1042/BCJ20190405](https://doi.org/10.1042/BCJ20190405)

<http://www.biochemj.org/content/476/17/2463.article-info>

Scopus'

Reciprocal regulation of acetyl-CoA carboxylase 1 and senescence in human fibroblasts involves oxidant mediated p38 MAPK activation. (Completo, 2017) Trabajo relevante

INÉS MARMISOLLE, JENNYFER MARTÍNEZ, Jie Liu, MASTROGIOVANNI, M., Maria M. Fergusson, Ilsa I. Rovira, CASTRO, L.; Castro, L.A., MARÍA MORENO, Liu Cao, Toren Finkel, CELIA QUIJANO, ANDRÉS TROSTCHANSKY

Archives of Biochemistry and Biophysics, 2017

Palabras clave: Lipid Synthesis Acetyl-CoA carboxylase1 Cellular senescence DNA damage response Reactive oxygen species p38 MAPK

Áreas de conocimiento:

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

ISSN: 00039861

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Kinetics of reversible reductive carbonylation of heme in human cystathionine β -synthase

(Completo, 2013) Trabajo relevante

CARBALLAL, S, CUEVASANTA, E, INÉS MARMISOLLE, KABIL, O, GHERASIM C, BALLOU DP, BANERJEE, R

Biochemistry, v.: 52 26, p.:4553 - 4562, 2013

Palabras clave: Cystathionine beta-Synthase Heme hydrogen sulfide metabolism

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00062960

Scopus® WEB OF SCIENCE™

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

A novel form of Deleted in breast cancer 1 (DBC1) lacking the N-terminal domain does not bind SIRT1 and is dynamically regulated in vivo. (Completo, 2019) Trabajo relevante

SANTOS L, LAURA COLMAN, CONTRERAS, PAOLA, Claudia C.S. Chini, CARLOMAGNO A., Leyva A., BRESQUE M., INÉS MARMISOLLE, CELIA QUIJANO, DURÁN, R, IRIGOÍN, F., VICTORIA PRIETO ECHAGÜE, Mikkel H. Vendelbo, SOTELO, JR, Eduardo N. Chini, BADANO JL, CALLIARI, A, ESCANDE C

Scientific Reports, 2019

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

Fecha de aceptación: 19/09/2019

ISSN: 20452322

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

El estímulo inductor de la senescencia define el perfil bioenergético celular de fibroblastos humanos (2019)

Resumen

INÉS MARMISOLLE, CELIA QUIJANO

Descripción: II Congreso Nacional de Biociencias

Año del evento: 2019

Medio de divulgación: Otros

Posible rol de SIRT6 en la respuesta inflamatoria (2017)

Resumen

BRESQUE M., Garat P., BOBBA, M.N., Matalonga J., Dapuetto R., GALLIUSI G.A., INÉS MARMISOLLE, GLORIA V. LÓPEZ, CELIA QUIJANO, BATTHYANY, C., ESCANDE C

Descripción: I Congreso Nacional de Biociencias

Año del evento: 2017

Palabras clave: Metabolismo

Medio de divulgación: Otros

Senescent fibroblasts have decreased acetyl-coa carboxyase levels suggesting coordinate regulation of lipid synthesis and proliferation (2015) (2015)

Resumen

INÉS MARMISOLLE, JENNYFER MARTÍNEZ, CELIA QUIJANO

Descripción: : 23rd Congress of the International Union for Biochemistry and Molecular Biology

and 44th Annual Meeting of the Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology
Año del evento: 2015

H2O2 induced senescent cells present low levels of fatty acid synthesis regulatory enzyme acetyl CoA carboxylase (2014)

Resumen
INÉS MARMISOLLE , CELIA QUIJANO

Año del evento: 2014
Medio de divulgación: Otros

El peróxido de hidrógeno activa transitoriamente la respuesta al daño al ADN e induce la senescencia en fibroblastos humanos (2014)

Resumen
INÉS MARMISOLLE

Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Año del evento: 2014
Medio de divulgación: Otros

Inhibition of lipid synthesis activates the DNA damage response and triggers premature senescence in human fibroblasts (2014)

Resumen
INÉS MARMISOLLE , CELIA QUIJANO , Cao L. , Liu J , Maria Fergusson , ILSA ROVIRA , Finkel T

Descripción: Cold Spring Harbor Laboratory Meeting Molecular Genetics of Aging
Año del evento: 2014
Medio de divulgación: Otros

Estudio del metabolismo lipídico de fibroblastos senescentes por exposición a peróxido de hidrógeno (2013)

Resumen
INÉS MARMISOLLE , ANDRÉS TROSTCHANSKY , CELIA QUIJANO

Evento: Nacional
Descripción: 8vas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular
Año del evento: 2013
Medio de divulgación: Papel

Otros datos relevantes

PRESENTACIONES EN EVENTOS

9as Jornadas de la SBBM (2015)

Encuentro
Estudio del Metabolismo Lipídico de Fibroblastos Senescentes
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular
Palabras Clave: Senescencia Metabolismo lipídico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2014)

Congreso
El peróxido de hidrógeno activa transitoriamente la respuesta al daño al ADN e induce la senescencia en fibroblastos humanos. Marmisolle, I. Quijano, C
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias
Palabras Clave: Senescencia DDR Metabolismo Oxidativo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

1st Conference of the South American Chapter of Cell Stress Society International (2014)

Congreso
H₂O₂ induced senescent cells present low levels of fatty acid regulatory enzyme acetyl CoA carboxylase. Marmisolle, I., Quijano, C.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Palabras Clave: Senescencia Metabolismo de ácidos grasos
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

8vas jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2013)

Congreso
Disminución de los niveles de ciclooxigenasas 1 y 2 en fibroblastos senescentes por exposición a H₂O₂. Marmisolle, I., Trostchansky, A., Quijano, C.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias
Palabras Clave: Senescencia Metabolismo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

19th annual meeting of the Society for Free Radical (2012)

Congreso
The heme in human cystathionine β -synthase - Kinetics of reduction and reoxidation. 19th annual meeting of the Society for Free Radical Carballal, S., Cuevasanta, E., Marmisolle, I., Kabil, O., Gherasim, K., Ballou, D. P., Graña, M., Banerjee, R. and Alvarez, B. Presentación del poster: Carballa, S.
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Society for Free Radical
Palabras Clave: Hemo CBS
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Bioquímica de proteínas

Free Radicals in Brazil 2011 - I São Paulo Advanced School (ESPCA) on Redox Processes in Biomedicine and the VII Meeting of the SFRBM-South American Group (2011)

Encuentro
Reduction of the heme in cystathionine. Carballal, S., Cuevasanta, E., Marmisolle, I., Kabil, O., Gherasim, K., Ballou, D. P., Graña, M., Banerjee, R. and Alvarez, B.
Brasil
Tipo de participación: Poster
Palabras Clave: Hemo CBS
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Bioquímica de proteínas
Presentación del poster: Sebastián Carballal

XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Congreso
XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias
Palabras Clave: Hemo CBS
Areas de conocimiento:

Información adicional

Durante la realización de mi carrera he trabajado como: Auxiliar de Ventas, Farmacia Pigalle, 2007-2010. Guía de Espacio Ciencia, LATU, 2003-2005 y 2007. También he realizado el siguiente curso: Técnico en Farmacias, Centro de Farmacias del Uruguay-Universidad Católica, 2009. (15/01/2010)

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	11
Artículos publicados en revistas científicas	3
Completo	3
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	7