

Señalización Celular

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias Biológicas > Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10) > Señalización celular

Lugar de trabajo: FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS -
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA



DATOS PERSONALES

Apellido: CLAUZURE

Nombre: MARIÁNGELES

Fecha de nacimiento: 29 - 08 - 1984

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Dirección residencial: 22 norte 96 (6360). Maracó, La Pampa - Argentina

Teléfono: +0054 (011) 5931-1558

Correo electrónico: mclazure@gmail.com

FORMACION ACADÉMICA

Doctora de la Universidad de Buenos Aires

FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Año de finalización: 2014

Especialista en Docencia Universitaria

UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)

Año de finalización: 2020

Licenciada en Biotecnología, orientación genética molecular

UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)

Año de finalización: 12/2008

FORMACION COMPLEMENTARIA

2019 - 2019 "Métodos Cuantitativos para la Investigación con Animales". FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

Entre 25 Y 50 horas



2013 - 2013 "Técnicas electroforéticas, fundamentos y aplicaciones". DEPARTAMENTO DE QUIMICA BIOLOGICA ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 51 Y 100 horas

2012 - 2012 "Introducción a la bioestadística". FUNDACION DE INSTITUTO DE BIOLOGIA Y MEDICINA EXPERIMENTAL (F-IBYME)

Entre 25 Y 50 horas

2011 - 2012 "Química Biológica Patológica". FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 101 Y 200 horas

2011 - 2011 "Diseño de estrategias experimentales para el estudio de especies activas de oxígeno y del nitrógeno en bioquímica, farmacología y ecotoxicología". FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 25 Y 50 horas

2010 - 2010 "Fisiopatología mitocondrial: aspectos bioquímicos y biofísicos". FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 25 Y 50 horas

2010 - 2012 "Inmunología". FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 101 Y 200 horas

2010 - 2010 "CANCER de la Investigación Básica a la Clínica - CARCINOGENESIS Mecanismos Biológicos y Moleculares". FUNDACION DE INSTITUTO DE BIOLOGIA Y MEDICINA EXPERIMENTAL (F-IBYME)

Entre 101 Y 200 horas

Inglés [nivel intermedio]

ANTECEDENTES EN CYT

07/2019 - Actualidad

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Biología General"

CATEDRA DE BIOLOGIA GENERAL ; DEPARTAMENTO CS.BASICAS ; FACULTAD DE CS.VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

03/2009 - 07/2009

Ayudante adscripto Ad Honorem(Simple) - "Desarrollo de tareas académicas"

CATEDRA DE BIOLOGIA GENERAL ; DEPARTAMENTO CS.BASICAS ; FACULTAD DE CS.VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA



03/2008 - 12/2008

Auxiliar académico Rentado(Parcial) - "Departamento de Ciencia y Tecnología, área Microbiología e Inmunología"
UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)

03/2018 - 07/2019

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "Fisiología Humana"
UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)

02/2013 - 07/2013

Auxiliar académico Rentado(Parcial) - "Eje Física y Química, Curso de ingreso"
UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)

03/2015 - 12/2017

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Fisiología"
UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)

09/2019 - 09/2019

Curso: "Análisis de Imágenes en Microscopía" (De 20 hasta 39 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

05/2017 - 05/2017

Curso: "Biotecnología Farmacéutica" (De 0 hasta 19 horas)
UNIVERSIDAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y SOCIALES (UCES)

11/2016 - 10/2018

Miembro del Consejo Directivo, representante de becarios. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS (BIOMED) ; (CONICET - UCA)

Formación de recursos humanos

2020 - 2021 Dirección de beca Perfeccionamiento en la Investigación UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA.
Becario/a: Giai, Romina - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA.

2020 - 2021 Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA.
Becario/a: Marega, Nahuel - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA.

2020 - 2021 Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.
Becario/a: Marrón, Yolanda Mabel - FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA.

2017 - 2018 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.
Tesista: Berkowicz, Valeria - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES.



Financiamiento CyT

05/2021 - 05/2023 Directora en el Proyecto de I+D: *Estudio del proceso proinflamatorio y su regulación durante la placentación porcina*. Dirección: CLAUZURE, MARIÁNGELES

Ejecutado en: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.

Financiado por: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.

09/2019 - 09/2020 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Efectos de la administración de progesterona exógena en la gestación porcina*. Dirección: WILLIAMSON, DELIA MARÍA

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA (UNLPAM).

01/2018 - 12/2022 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Estudio de Citoquinas durante la placentación porcina*. Dirección: VELEZ, CAROLINA

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA.

Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA.

11/2017 - 11/2017 Co-directora en el Proyecto de I+D: *ARSENIC UPTAKE AND SPECIATION IN SEVERAL MAMMALIAN CELL LINES USED AS MODELS IN CYSTIC FIBROSIS RESEARCH USING SRXRF/XANES*. Dirección: Verónica Sotomayor

Ejecutado en: (LNLS) LABORATORIO NACIONAL DE LUZ SINCROTRÓN .

Financiado por: (LNLS) LABORATORIO NACIONAL DE LUZ SINCROTRÓN .

02/2017 - 02/2019 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Rol del canal de cloruro CFTR en fibrosis quística y cáncer*. Dirección: Tomás A. Santa Coloma

Ejecutado en: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS (BIOMED) ; (CONICET - UCA).

Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

01/2017 - 01/2021 Becaria de I+D en el Proyecto de I+D: *Biología Celular, Fisiopatología e Intervención Farmacológica en la Fibrosis Quística*. Dirección: Tomás A. Santa Coloma

Ejecutado en: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS (BIOMED) ; (CONICET - UCA).

Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

01/2014 - 01/2017 Becaria de I+D en el Proyecto de I+D: *Genes CFTR dependientes*. Dirección: Tomás A. Santa Coloma

Ejecutado en: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS (BIOMED) ; (CONICET - UCA).

Financiado por: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.

10/2012 - 10/2014 Becaria de I+D en el Proyecto de I+D: *Genes CFTR dependientes*. Dirección: Tomás A. Santa Coloma

Ejecutado en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

10/2009 - 10/2012 Becaria de I+D en el Proyecto de I+D: *REGULACION DE LA EXPRESION DEL CANAL DE CLORURO CFTR Y CARACTERIZACION DE GENES CFTR DEPENDIENTES*. Dirección: Tomás A. Santa Coloma

Ejecutado en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).



Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

05/2009 - 05/2012 Becaria de I+D en el Proyecto de I+D: *REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN DEL CANAL DE CLORURO CFTR Y CARACTERIZACIÓN DE GENES CFTR-DEPENDIENTES*. Dirección: Tomás A. Santa Coloma
Ejecutado en: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.
Financiado por: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.

04/2015 - 03/2017 Beca de Posdoctorado: "BECA INTERNA POSTDOCTORAL"
Dirección: Santa Coloma, Tomás Antonio
Financiada por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Ejecutada en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

09/2014 - 12/2014 Beca de Posdoctorado: "Beca Iberoamérica. Jóvenes Profesores e Investigadores. Santander Universidades."
Dirección: Valverde, Miguel Ángel
Financiada por: SANTANDER RIO
Ejecutada en: SANTANDER RIO

07/2014 - 03/2015 Beca de Posdoctorado: "Beca de Investigación aplicada de la Pontificia Universidad Católica Argentina"
Dirección: Santa Coloma, Tomás Antonio
Financiada por: PONT.UNIVERSIDAD CATEDRA ARG.
Ejecutada en: PONT.UNIVERSIDAD CATEDRA ARG.

04/2012 - 03/2014 Beca de Postgrado/Doctorado: "Interna Tipo II"
Dirección: Santa Coloma, Tomás A.
Financiada por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Ejecutada en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

08/2009 - 03/2012 Beca de Postgrado/Doctorado: "Beca doctoral de nivel inicial"

Dirección: Santa Coloma, Tomás A.

Financiada por: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA
Ejecutada en: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA

05/2018 - 08/2018 Estancia de I+D en: "LA HISTAMINA COMO POTENCIAL ADYUVANTE DE LA RADIOTERAPIA. ESTUDIO DE LOS MECANISMOS RESPONSABLES DEL EFECTO RADIOSENSIBILIZADOR SELECTIVO DE TUMORES DE MAMA TRIPLE NEGATIVOS"
Financiada por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Ejecutada en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)



Dirección: Cerchietti, Leandro

09/2014 - 12/2014 Estancia de I+D en: "Estudio de un posible efecto autocrino de la Interleuquina-1b; en la expresión de TRPV4"
Financiada por: UNIVERSITAT POMPEU FABRA (UPF); INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS (BIOMED) ; (CONICET - UCA)
Ejecutada en: UNIVERSITAT POMPEU FABRA (UPF)

Dirección: Valverde, Miguel Angel

Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2020 - Actualidad Evaluación de trabajos en revistas
MEDICINA (BUENOS AIRES) (ISSN: 0025-7680)

2020 - Actualidad Evaluación de Evaluación de trabajos en EXPOCYTAR Web2020
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA (UNLPAM)

Rol: Evaluador/a

Actividades de Extensión

04/2020 - Actualidad "Comité de Ética e Investigación"
HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO

Participación en eventos CyT

10/2019 - Carolina Lucía Velez; Williamson, Delia; Koncurat, Mirta A.; Clauzure, Mariángeles; Giai, Romina ; Gastaldo K.; López, Natalia. "Programa placentación porcina. Determinación de receptores para estrógenos en la gestación porcina". Presentado en el evento "I Jornada de Interinstitucional de extensión - IV Jornada interinstitucional de ciencia y técnica. Facultad de Ingeniería y Facultad de Ciencias Veterinarias". Argentina

11/2007 - AYAVIRI, G.; CLAUZURE, M.; COMMESATTI, L.; GONCEBAT, G.; MILICH, R. "Utilización de Lemna gibba deshidratada como matriz de intercambio iónico en columnas cromatográficas de bajo costo y alto rendimiento para el recupero de metales pesados de efluentes industriales y/o cursos de agua contaminados". Presentado en el evento "La problemática del medio ambiente en la zona sur y sus posibles soluciones". Argentina

11/2007 - Nicolás S. Fosser, Mariángeles Clauzure y Hugo Ríos.. "Neuroplasticidad en la retina de pollos expuestos a un pulso de luz de longitud de onda corta.". Presentado en el evento "Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias.". Argentina

Premios

2019 - "Premio Póster - Área Hematología". SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA.

2018 - "Premio Estímulo a las Publicaciones". PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA ARGENTINA "SANTA MARIA DE LOS BS. AS." (UCA).

2017 - "Premio Estímulo a las Publicaciones". FACULTAD DE CS.MEDICAS ; PONT. UNIVERSIDAD CATOLICA ARG."STA.MARIA DE LOS BS.AS."

2014 - "Premio Estímulo a las Publicaciones ". FACULTAD DE CS.MEDICAS ; PONT. UNIVERSIDAD CATOLICA ARG."STA.MARIA DE LOS BS.AS."



PUBLICACIONES

Artículos

Massip-Copiz, María M.; Valdivieso, Ángel G.; Clazure, Mariángeles; Mori, Consuelo; Asensio, Cristian J. A.; Aguilar, María Á.; Santa-Coloma, Tomás A.. "EGFR activity upregulates lactate dehydrogenase A (LDHA) expression, LDH activity and lactate secretion in cultured IB3-1 cystic fibrosis lung epithelial cells". *BIOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY*, (2021): .

García, Rocío; Falduti, Camila; Clazure, Mariángeles; Jara, Raquel; Massip-Copiz, María M.; de los Ángeles Aguilar, María; Santa-Coloma, Tomás A.; Valdivieso, Ángel G.. "CFTR chloride channel activity modulates the mitochondrial morphology in cultured epithelial cells". *INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOCHEMISTRY AND CELLULAR BIOLOGY*, 135 (2021): .

Clazure M.; Valdivieso A. G.; Dugour A.V.; Mori C.; Massip Copiz M.M.; Aguilar M.; Sotomayor V.; Asensio, C. J. A.; Figueroa J.M.; Santa Coloma T.A.. "NLR family pyrin domain containing 3 (NLRP3) and caspase 1 (CASP1) modulation by intracellular Cl⁻ concentration". *IMMUNOLOGY*, (2021): .

Mori, Consuelo; Valdivieso, Ángel G.; Clazure, Mariángeles; Massip-Copiz, María M.; Aguilar, María Á.; Cafferata, Eduardo G.A.; Santa Coloma, Tomás A.. "Identification and characterization of human PEIG-1/GPRC5A as a 12-O-tetradecanoyl phorbol-13-acetate (TPA) and PKC-induced gene". *ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS*, 687 (2020): .

Valdivieso, Ángel G.; Clazure, Mariángeles; Massip-Copiz, María M.; Cancio, Carla E.; Asensio, Cristian J. A.; Mori, Consuelo; Santa-Coloma, Tomás A.. "Impairment of CFTR activity in cultured epithelial cells upregulates the expression and activity of LDH resulting in lactic acid hypersecretion". *CELL. MOLEC. LIFE SCIEN.*, (2019): .

Vélez, Carolina; Clazure, Mariángeles; Williamson, Delia; Koncurat, Mirta A.; Santa-Coloma, Tomás A.; Barbeito, Claudio. "IL-1, IL-2 and IL-4 concentration during porcine gestation". *THERIOGENOLOGY*, 128 (2019): 133 - 139.

Carolina Lucía Velez; Williamson, Delia; Clazure, Mariángeles; Koncurat, Mirta A.; Barbeito, Claudio. "INMUNOLocalización de la Integrina A5b1, la Laminina y el Colágeno Tipo V en Placenta Porcina en Diferentes Etapas Gestacionales". *InVet*, (2019): .

Carolina Lucía Velez; Mariangeles Clazure; Delia María Williamson; Claudio Gustavo Barbeito; Tomás Santa Coloma; Mirta Adriana Koncurat. "Concentración de Interleuquina 1- durante la placentación porcina". *CIENCIA VETERINARIA*, (2018): .

Valdivieso, Ángel G.; Dugour, Andrea V.; Sotomayor, Verónica; Clazure, Mariángeles; Figueroa, Juan M.; Santa-Coloma, Tomás A.. "N-acetyl cysteine reverts the proinflammatory state induced by cigarette smoke extract in lung Calu-3 cells". *Redox Biology*, 16 (2018): 294 - 302.

Massip Copiz M.M.; Clazure M.; Valdivieso A. G.; Santa Coloma T.A.. "CFTR Impairment Upregulates c-Src Activity through IL-1 Autocrine Signaling". *ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS*, (2017): .

Valdivieso, Ángel G.; Mori, Consuelo; Clazure, Mariángeles; Massip-Copiz, Macarena; Santa-Coloma, Tomás A.. "CFTR modulates RPS27 gene expression using chloride anion as signaling effector". *ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS*, (2017): .

Massip-Copiz, Macarena; Clazure, Mariángeles; Valdivieso, Ángel G.; Santa-Coloma, Tomás A.. "Epiregulin (EREG) is upregulated through an IL-1 autocrine loop in Caco-2 Epithelial Cells with Reduced CFTR Function". *JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY*,



(2017): .

Clazure M.; Ángel G. Valdivieso; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Dugour A.V.; Figueroa J.M.; Santa Coloma T.A.. "Intracellular Chloride Concentration Changes Modulate IL-1 Expression and Secretion in Human Bronchial Epithelial Cultured Cells". *JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY*, (2016): .

Valdivieso A. G.; Clazure M.; Massip Copiz M.M.; Santa Coloma T.A.. "The Chloride Anion Acts as a Second Messenger in Mammalian Cells - Modifying the Expression of Specific Genes.". *CELLULAR PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY : INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL CELLULAR PHYSIOLOGY, BIOCHEMISTRY, AND PHARMACOLOGY.*, (2016): .

Mariángeles Clazure; Ángel G. Valdivieso; María M. Massip Copiz; Gustavo Schulman; María L. Teiber; Tomás A. Santa-Coloma. "Disruption of Interleukin-1B Autocrine Signaling Rescues Complex I Activity and Improves ROS Levels in Immortalized Epithelial Cells with Impaired Cystic Fibrosis Transmembrane Conductance Regulator (CFTR) Function". *PLOS ONE*, (2014): 1 - 17.

Angel G. Valdivieso; Mariángeles Clazure; María C. Marín; Guillermo L. Taminelli; María M. Massip Copiz; Francisco Sánchez; Gustavo Schulman; María L. Teiber; Tomás A. Santa-Coloma. "The Mitochondrial Complex I Activity is Reduced in Cells with Impaired Cystic Fibrosis Transmembrane Conductance Regulator (CFTR) Function". *PLOS ONE*, (2012): 7 - 11.

Ángel G. Valdivieso; María C. Marín; Mariángeles Clazure; Tomás A. Santa-Coloma. "Measurement of cystic fibrosis transmembrane conductance regulator activity using fluorescence spectrophotometry.". *ANALYTICAL BIOCHEMISTRY*, 418 (2011): 231 - 237.

Giai, Romina; Williamson, Delia; Vélez, Carolina; Clazure, Mariángeles. "INTERLEUKIN-6 CONCENTRATION IN SERUM AND PLACENTAL EXTRACTS DURING PORCINE GESTATION". En *Medicina, Argentina: Medicina*. 2020. Sin dato de issn/isbn.

Massip-Copiz, María M.; Valdivieso, Ángel G.; Clazure, Mariángeles; Mori, Consuelo; Asensio, Cristian J. A.; Santa-Coloma, Tomás A.. "REGULATION OF PH IN CYSTIC FIBROSIS CELLS BY EGFR". En *Medicina, Argentina: Medicina*. 2020. Sin dato de issn/isbn.

Figueroa, Juan M.; Clazure, Mariángeles; Valdivieso, Ángel G.; Massip-Copiz, Macarena; Mori, Consuelo; Dugour, Andrea V.; Santa-Coloma, Tomás A.. "PARTICIPACIÓN DE LOS NIVELES DE CL-INTRACELULAR E INTERLEUQUINA-1 EN LA PRODUCCIÓN DE ESTRÉS OXIDATIVO EN CÉLULAS DE EPITELIO RESPIRATORIO FQ". En *Congreso Argentino de Fibrosis Quística 2019, Argentina: Congreso Argentino de Fibrosis Quística 2019*. 2019. Sin dato de issn/isbn.



Figueroa, Juan M.; Clazure, Mariángeles; Valdivieso, Ángel G.; Massip-Copiz, Macarena; Mori, Consuelo; Dugour, Andrea V.; Santa-Coloma, Tomás A.. "REGULACIÓN DE LA SECRECIÓN DE INTERLEUQUINA-1 EN CÉLULAS DE EPITELIO RESPIRATORIO CON FIBROSIS QUÍSTICA". En *Congreso Argentino de Fibrosis Quística 2019*, Argentina: Congreso Argentino de Fibrosis Quística 2019. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Carolina Lucía Velez; Delia María Williamson; Mariángeles Clazure; Mirta Adriana Koncurat; Claudio Gustavo Barbeito. "INFG AND IL-10 SERIC AND PLACENTAL PROFILE DURING PORCINE GESTATION". En *Placenta Journal*, Reino Unido: ELSEVIER. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Clazure, Mariángeles; Taquez-Delgado M.; Cerchietti L.; Medina V.A.. "ANTITUMOR ROLE OF HISTAMINE H4 RECEPTOR IN HUMAN T-CELL LYMPHOMA. THERAPEUTIC BENEFIT FOR COMBINATION THERAPY WITH HISTAMINE AND HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS". En *Medicina*, Argentina: Medicina. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Clazure, Mariángeles; Valdivieso, Ángel G.; Mori, Consuelo; Massip-Copiz, María M.; Sotomayor, Verónica; Asensio, Cristian J. A.; Santa Coloma, Tomás A.. "INTRACELLULAR CL- MODULATION OF IL-1 β SECRETION AND THE NLRP3 INFLAMMASOME EXPRESSION/ACTIVITY REQUIRE SGK1". En *Medicina*, Argentina: Medicina. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Carolina Lucía Velez; Delia María Williamson; Mariángeles Clazure; Mirta Adriana Koncurat; Claudio Gustavo Barbeito. "RELACION ENTRE LA EXPRESION DE OSTEOPONTINA Y LA DE CITOQUINAS DURANTE LA PLACENTACION PORCINA". En *AAIV*, Argentina: AAIV. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Massip-Copiz, María M.; Valdivieso, Ángel G.; Clazure, Mariángeles; Mori, Consuelo; Asensio, Cristian J. A.; Santa-Coloma, Tomás A.. "MODULATION OF PH BY EGFR IN CYSTIC FIBROSIS CELLS". En *Medicina*, Argentina: Medicina. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Clazure M.; Valdivieso A. G.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Dugour A.V.; Figueroa J.M.; Santa Coloma T.A.. "REGULACIÓN DE LA SECRECIÓN DE INTERLEUQUINA-1B EN CÉLULAS DE EPITELIO RESPIRATORIO CON FIBROSIS QUÍSTICA (df508)". En *8° Congreso Argentino de Neumonología Pediátrica*, Argentina: Sociedad Argentina de Pediatría. 2018. Sin dato de issn/isbn.



Clazure M.; Valdivieso A. G.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Dugour A.V.; Figueroa J.M.; Santa Coloma T.A.. "PARTICIPACIÓN DE LA INTERLEUQUINA-1B EN LA REGULACIÓN MITOCONDRIAL EN CÉLULAS DE EPITELIO RESPIRATORIO CON FIBROSIS QUÍSTICA (DF508)". En *8° Congreso Argentino de Neumonología Pediátrica, Argentina: Sociedad Argentina de Pediatría*. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Velez C.; Williamson D.; Garro A.; Clazure M.; Barbeito C.; Santa-Coloma T.A.; Konkurat M.. "Concentración de IFN-, IL-2 e IL-4 en suero y placenta porcina". En *InVet, Argentina: FVET UBA*. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Massip Copiz M.M.; Valdivieso A. G.; Clazure M.; Mori C.; Santa-Coloma T.A.. "EGFR ligands expression are modulated by the CFTR chloride channel". En *medicina, Argentina: PQC*. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Valdivieso A. G.; Clazure M.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Santa-Coloma T.A.. "CFTR activity modulates mitochondrial fragmentation and affects mitochondrial complex I activity in cystic fibrosis airway epithelial cells". En *medicina, Argentina: PQC*. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Mori C.; Valdivieso A. G.; Clazure M.; Massip Copiz M.M.; Santa Coloma T.A.. "SIGNALING PATHWAYS INVOLVED IN THE REGULATION OF THE GPRC5A GENE IN T84 CELLS". En *medicina, Argentina: PQC*. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Clazure M.; Valdivieso A. G.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Asensio C.; Santa-Coloma T.A.. "Intracellular chloride modulates NLRP3 inflammasome and IL-1 secretion". En *medicina, Argentina: PQC*. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Valdivieso A. G.; Clazure M.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Santa-Coloma T.A.. "CFTR activity modulates mitochondrial fragmentation and affects mitochondrial complex I activity in cystic fibrosis airway epithelial cells". En *medicina, Argentina: PQC*. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Massip Copiz M.M.; Valdivieso A. G.; Clazure M.; Mori C.; Santa-Coloma T.A.. "EGFR ligands expression are modulated by the CFTR chloride channel". En *medicina, Argentina: PQC*. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Berkowicz, Valeria L.; Clazure M.; Sotomayor V.; Valdivieso A. G.; Mori C.; Pérez C. A.; Santa-Coloma T.A.. "Effect of arsenic in epithelial cells with impaired activity of the CFTR". En *Medicina, Argentina: Medicina*. 2018. Sin dato de issn/isbn.



Clauzure M.; Valdivieso A. G.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Dugour A.V.; Figueroa J.M.; Santa Coloma T.A.. "Participación de la Interleuquina-1 en la regulación de la actividad mitocondrial en células de epitelio respiratorio FQ (F508)". En *Congreso Argentino de Fibrosis Quística*, Argentina: Congreso Argentino de Fibrosis Quística. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Clauzure M.; Valdivieso A. G.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Dugour A.V.; Figueroa J.M.; Santa Coloma T.A.. "Regulación de la secreción de Interleuquina-1 en células de epitelio respiratorio con Fibrosis Quística (F508)". En *Congreso Argentino de Fibrosis Quística*, Argentina: Congreso Argentino de Fibrosis Quística. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Tomás A. Santa-Coloma; Ángel G. Valdivieso; Mariángeles Clauzure; María M. Massip Copiz; Consuelo Mori; Agustina Vidal; Cristian Asensio; Verónica Sotomayor; Ignacio Vergara. "THE CFTR CHLORIDE CHANNEL SIGNALING". En *The International Union of Physiological Sciences*, Brasil: IUPS. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Vélez C.; Williamson D.; Clauzure M.; Koncurat M.. "RELACIÓN ENTRE IL-1b, v3 Y FIBRONECTINA DURANTE LA GESTACIÓN PORCINA". En *INITRA 2017*, Argentina: INITRA. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Vélez C.; Williamson D.; Garro A.; Clauzure M.; Gastaldo K.; Soler J.; Alderete S.; Marrón Y.; Viglierchio M.; Koncurat M.. "Concentración de IFN- en suero y placenta porcina". En *Revista de Medicina Veterinaria*, Argentina: Sociedad de Medicina Veterinaria. 2017. 1852-771X.

Clauzure M.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Asensio C.; Sotomayor V.; Valdivieso A. G.; Santa-Coloma, Tomás A.. "INTRACELLULAR CHLORIDE ACTS AS A SECOND MESSENGER FOR CFTR MODULATING IL-1 EXPRESSION". En *MEDICINA*, Argentina: Estudio Sigma SRL. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Varela R.; Clauzure M.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Aguilar M.; Santa-Coloma T.A.; Valdivieso A. G.. "CFTR CHLORIDE CHANNEL MODULATES THE MITOCHONDRIAL DYNAMICS". En *MEDICINA*, Argentina: Estudio Sigma SRL. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Clauzure M.; Mori C.; Massip Copiz M.M.; Santa Coloma T.A.; Valdivieso A. G.. "THE CHLORIDE ANION ACTS AS A SECOND MESSENGER OF THE CFTR ACTIVITY TO MODULATE THE EXPRESSION OF SPECIFIC GENES". En *MEDICINA*, Argentina: Estudio Sigma SRL. 2017. Sin dato de issn/isbn.



Mori C.; Clazure M.; Massip Copiz M.M.; Valdivieso A. G.; Santa-Coloma T.A.. "MODULATION OF CISD1 EXPRESSION BY THE ACTIVITY OF THE CFTR CHANNEL". En *MEDICINA*, Argentina: Estudio Sigma SRL. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Massip Copiz M.M.; Clazure M.; Mori C.; Asensio C.; Valdivieso A. G.; Santa-Coloma T.A.. "THE CFTR CHLORIDE CHANNEL REGULATES EGFR LIGANDS EXPRESSION". En *MEDICINA*, Argentina: Estudio Sigma SRL. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Asensio C.; Massip Copiz M.M.; Clazure M.; Santa-Coloma T.A.. "EVALUATING APTABLOTS AND SOUTHWESTERN- BLOT ASSAYS AS ALTERNATIVES FOR THE SENSITIVE DETECTION OF ALL HISTONES IN TOTAL CELL LYSATES.". En *MEDICINA*, Argentina: Estudio Sigma SRL. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Taquez-Delgado M.; Nicoud M.; Clazure M.; Santa-Coloma T.A.; Cremaschi G.; Medina V.A.. "INHIBITION OF CFTR SUPPRESS PROLIFERATION OF HUMAN BREAST CANCER CELLS". En *MEDICINA*, Argentina: Estudio Sigma SRL. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Dugour A.V.; Valdivieso A. G.; Clazure M.; Calello M.; Santa-Coloma T.A.; Figueroa J.M.. "Efecto de un concentrado de humo de cigarrillo sobre un modelo in vitro de epitelio respiratorio asmático: respuesta al budesonide y estrés oxidativo". En *Sociedad Latinoamericana de Investigación Pediátrica*, Argentina: SLAIP. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Clazure M.; Valdivieso A. G.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Dugour A.V.; Figueroa J.M.; Santa Coloma T.A.. "Actividad proinflamatoria y stress oxidativo en cultivos de una línea celular de epitelio respiratorio FQ". En *Sociedad Latinoamericana de Investigación Pediátrica*, Argentina: SLAIP. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Sotomayor V.; Clazure M.; Valdivieso A. G.; Pérez C. A.; Venturino A; Santa-Coloma T.A.. "EFFECT OF ARSENIC IN EPITHELIAL CELLS WITH IMPAIRED ACTIVITY OF THE CFTR". En *MEDICINA*, Argentina: Estudio Sigma SRL. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Mori C.; Clazure M.; Massip Copiz M.M.; Valdivieso A. G.; Santa Coloma T.A.. "Modulación de la expresión de CISD1 por la actividad del canal CFTR". En *Medicina*, Argentina: Estudio Sigma SRL. 2016. Sin dato de issn/isbn.



Massip Copiz M.M.; Clazure M.; Mori C.; Valdivieso A. G.; Santa Coloma T.A.. "The CFTR chloride channel regulates EGFR ligands expression". En *Medicina, Argentina: Estudio Sigma SRL*. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Clazure M.; Valdivieso A. G.; Massip Copiz M.M.; Mori C.; Dugour A.V.; Figueroa J.M.; Santa Coloma T.A.. "Intracellular Chloride Acts as a Second Messenger for CFTR Modulating IL-1 Expression". En *Medicina, Argentina: Estudio Sigma SRL*. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Valdivieso A. G.; Dugour A.V.; Clazure M.; Figueroa J.M.; Santa Coloma T.A.. "Effect of cigarette smoke on human respiratory culture epithelium: expression and activity of CFTR, oxidative stress and inflammatory response". En *Medicina, Argentina: Estudio Sigma SRL*. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Clazure M.; Massip Copiz M.M.; Cancio C.E.; Mori C.; Asensio C.; Valdivieso A. G.; Santa Coloma T.A.. "Regulación de la expresión de la interleuquina-1 en fibrosis quística". En *Medicina, Argentina: Buenos Aires*. 2015. Sin dato de issn/isbn.

Massip Copiz M.M.; Valdivieso A. G.; Clazure M.; Cancio C.E.; Mori C.; Asensio C.; Santa Coloma T.A.. "Rol de la tirosina quinasa c-src en fibrosis quística. Participación de la IL-1". En *Medicina, Argentina: Buenos Aires*. 2015. Sin dato de issn/isbn.

Cancio C.E.; Mori C.; Massip Copiz M.M.; Clazure M.; Valdivieso A. G.; Santa Coloma T.A.. "Mecanismo de regulación del pH extracelular por el canal de cloruro CFTR". En *Medicina, Argentina: Buenos Aires*. 2015. Sin dato de issn/isbn.

Asensio C.; Masse Ederra C.; Massip Copiz M.M.; Clazure M.; Valdivieso A. G.; Santa Coloma T.A.. "Métodos y criterios para validar y comparar aptámeros o secuencias de ADN en su unión a proteínas adheridas a nitrocelulosa en forma nativa o desnaturalizada". En *Medicina, Argentina: Buenos Aires*. 2015. Sin dato de issn/isbn.

Valdivieso A. G.; Clazure M.; Massip Copiz M.M.; Cancio C.E.; Mori C.; Asensio C.; Santa Coloma T.A.. "Rol del anión cloruro como segundo mensajero en la modulación de la expresión de genes específicos". En *Medicina, Argentina: Buenos Aires*. 2015. Sin dato de issn/isbn.

Clazure M.; Valdivieso A. G.; Massip Copiz M.M.; Cancio C.E.; Mori C.; Asensio C.; Santa Coloma T.A.. "Función de la IL-1B en la regulación de la actividad del complejo I mitocondrial y en la generación de especies reactivas de oxígeno en fibrosis quística". En



Medicina, Argentina: Estudio Sigma. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Massip Copiz M.M.; Valdivieso A. G.; Clauzure M.; Cancio C.E.; Mori C.; Asensio C.; Santa Coloma T.A.. "Regulación de la tirosina quinasa c-src en fibrosis quística. Rol de la IL-1.". En *Medicina, Argentina: Medicina. 2014. Sin dato de issn/isbn.*

Cancio C.E.; Mori C.; Clauzure M.; Massip Copiz M.M.; Asensio C.; Valdivieso A. G.; Santa Coloma T.A.. "La disminución de la actividad del canal de cloruro CFTR determina una disminución del PH extracelular en cultivos celulares". En *Medicina, Argentina: Medicina. 2014. Sin dato de issn/isbn.*

Asensio C.; Massip Copiz M.M.; Clauzure M.; Valdivieso A. G.; Santa Coloma T.A.. "VISUALIZACIÓN DE LA EXPRESIÓN DIFERENCIAL DE PROTEÍNAS UTILIZANDO BIBLIOTECAS DE ADN MARCADAS". En *Medicina, Argentina: Medicina. 2014. Sin dato de issn/isbn.*

María M. Massip Copiz; Mariángeles Clauzure; Ángel G. Valdivieso; Tomás A. Santa-Coloma. "Regulación de la tirosina quinasa c-src mediante la actividad del canal de cloruro CFTR". En *Medicina, Argentina: Estudio Sigma SRL. 2013. Sin dato de issn/isbn.*

Clauzure M.; Valdivieso A. G. ; Massip Copiz M.M.; Santa Coloma T.A.. "Efectos de IL-1B sobre la actividad mitocondrial en Fibrosis Quística". En *Medicina, Argentina: Medicina. 2013. Sin dato de issn/isbn.*

Ángel G. Valdivieso; Mariángeles Clauzure; María M. Massip Copiz; Gustavo Schulman; Tomás A. Santa-Coloma. "DISMINUCIÓN DE LA ACTIVIDAD DEL COMPLEJO I MITOCONDRIAL EN MODELOS CELULARES DE FIBROSIS QUÍSTICA". En *Medicina, Argentina: Estudio Sigma. 2012. Sin dato de issn/isbn.*

Gustavo Schulman; Ángel G. Valdivieso; Mariángeles Clauzure; María M. Massip Copiz; Tomás A. Santa-Coloma. "CLONADO DEL GEN W02B12.15 DE C. ELEGANS, CODIFICANTE DE PROTEINA ORTOLOGA A CISD1 HUMANA". En *Medicina, Argentina: Estudio Sigma. 2012. Sin dato de issn/isbn.*

María M. Massip Copiz; Ángel G. Valdivieso; Mariángeles Clauzure; Gustavo Schulman; Tomás A. Santa-Coloma. "REGULACIÓN DE LA TIROSINA QUINASA C-SRC MEDIANTE LA ACTIVIDAD DEL CANAL DE CLORURO CFTR". En *Medicina, Argentina: Estudio Sigma. 2012. Sin dato de issn/isbn.*



Mariángeles Clazure; Ángel G. Valdivieso; María M. Massip Copiz; Gustavo Schulman; Tomás A. Santa-Coloma. "Efectos de IL-1beta sobre la actividad mitocondrial en Fibrosis Quística.". En *Medicina*, Argentina: Estudio Sigma. 2012. Sin dato de issn/isbn.

Mariángeles Clazure; Ángel G. Valdivieso; María M. Massip Copiz; Francisco Sánchez; Guillermo L. Taminelli; Gustavo Schulman; María L. Teiber; Tomás A. Santa-Coloma. "Regulación de la actividad mitocondrial en Fibrosis Quística.". En *Medicina*, Argentina: Estudio Sigma. 2011. 0025-7680.

Guillermo L. Taminelli; Ángel G. Valdivieso; Francisco Sánchez; Mariángeles Clazure; María M. Massip Copiz; Gustavo Schulman; María L. Teiber; Tomás A. Santa-Coloma. "Expresión VDAC1 en un modelo celular de fibrosis quística.". En *Medicina*, Argentina: Estudio Sigma. 2011. Sin dato de issn/isbn.

Ángel G. Valdivieso; Francisco Sánchez; Guillermo L. Taminelli; Mariángeles Clazure; María M. Massip Copiz; Gustavo Schulman; María L. Teiber; Tomás A. Santa-Coloma. "¿Qué pasó con el RNAi? Importancia del clonado de células seleccionadas con plásmidos que expresan ARN de interferencia.". En *Medicina*, Argentina: Estudio Sigma. 2011. Sin dato de issn/isbn.

Francisco Sánchez; Ángel G. Valdivieso; Guillermo L. Taminelli; Gustavo Schulman; Mariángeles Clazure; María M. Massip Copiz; María L. Teiber; Tomás A. Santa-Coloma. "REGULACION DE LA EXPRESION DEL CANAL DE CLORURO CFTR MEDIANTE 1,10 FENANTROLINA". En *Medicina*, Argentina: Estudio Sigma. 2011. Sin dato de issn/isbn.

María M. Massip Copiz; Ángel G. Valdivieso; Francisco Sánchez; Guillermo L. Taminelli; Mariángeles Clazure; Gustavo Schulman; María L. Teiber; Tomás A. Santa-Coloma. "Regulación de la tirosina quinasa c-Src mediante la actividad del canal de cloruro CFTR". En *Medicina*, Argentina: Estudio Sigma. 2011. Sin dato de issn/isbn.

M Clazure, A G Valdivieso, F Sánchez, G L Taminelli, E S Pagano, M M Massip Copiz, G Schulman, M L Teiber, T A Santa Coloma. "Efecto de IL-1beta en la regulación de la actividad mitocondrial en Fibrosis Quística.". En *Medicina*, Argentina: Medicina. 2010. 0025-7680.

M L Teiber, A G Valdivieso, M M Massip Copiz, M Clazure, F Sánchez, G Schulman, G L Taminelli, E S Pagano y T A Santa Coloma. "LA INHIBICIÓN DE LA ACTIVIDAD O EXPRESIÓN DEL CANAL CFTR DISMINUYE EL POTENCIAL DE MEMBRANA MITOCONDRIAL E



INDUCE APOPTOSIS". En *Medicina*, Argentina: Medicina. 2010. 0025-7680.

M M Massip Copiz, A G Valdivieso, F Sánchez, G L Taminelli, E S Pagano, M Clazure, G Schulman, M L Teiber, T A Santa Coloma. . "Regulación de la tirosina quinasa c-Src mediante la actividad del canal de cloruro CFTR". En *Medicina*, Argentina: Medicina. 2010. 0025-7680.

A G Valdivieso, F Sanchez, G L Taminelli , E S Pagano, M Clazure, Massip Copiz, G Schulman, M L Teiber , T A Santa Coloma . "ALTERACIÓN DE LA ACTIVIDAD DEL COMPLEJO I MITOCONDRIAL EN LA LÍNEA CELULAR CACO-2 CON EXPRESIÓN REDUCIDA DEL CANAL DE CLORURO CFTR MEDIANTE ARN DE INTERFERENCIA.". En *Medicina*, Argentina: Medicina. 2010. 0025-7680.

A G Valdivieso, F Sánchez, G L Taminelli, E S Pagano, M Clazure, M M Massip Copiz, G Schulman, M L Teiber, T A Santa Coloma. . "Producción de un anticuerpo monoclonal dirigido contra la primera región extracelular del CFTR". En *Medicina*, Argentina: Medicina. 2010. 0025-7680.

E S Pagano, A G Valdivieso, M Clazure, Massip Copiz, F Sanchez, G L Taminelli , G Schulman, M L Teiber y T A Santa Coloma . "La Regulación de la expresión del canal de Cl- CFTR por altas dosis de IL-1beta, en células CaCo-2, está mediada por la actividad de JNK.". En *Medicina*, Argentina: Medicina. 2010. 0025-7680.

G Taminelli A Valdivieso F Sánchez M Clazure M Massip Copiz G Schulman M Teiber E Pagano y TA Santa Coloma. "ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN DEL GEN CISD1 (CDGSH Iron Sulfur Domain 1) MEDIADA POR LA ACTIVIDAD DEL CFTR". En *Biocell*, Argentina: Biocell. 2010. 0327-9545.

Tesis de doctorado : "FUNCIÓN DE LA INTERLEUQUINA-1B EN LA REGULACIÓN DE LA ACTIVIDAD DEL COMPLEJO I MITOCONDRIAL EN FIBROSIS QUÍSTICA". FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES, 2014

OTROS ANTECEDENTES CYT

Membresías en asociaciones C-T y/o profesionales

01/2016 - **Actualidad** Sociedad Argentina de Investigación Clínica

