

Curriculum vitae

Apellido: GALLO

Nombre: JUAN EDUARDO MARIA

**DATOS PERSONALES - IDENTIFICACION**

Apellido/s: **GALLO**

Nombre: **JUAN EDUARDO MARIA**

Cantidad hijos:

Sexo:

MASCULINO

Estado

Soltero/a

Nacionalidad: Documento tipo:

DNI

Condición de País emisor

Número de documento País:

13588476

C.U.I.T. /C.U.I.L. : **20135884767**

Provincia:

Partido: Información

Fecha de

31/01/1959

**DATOS PERSONALES - DIRECCION RESIDENCIAL**

Calle: **LINIERS**

País: **Argentina**

Partido/Departamento

Tigre

N°: **782**

Provincia: Localidad

Piso Ofi./Depto:

Buenos Aires Tigre

Código postal: Teléfono

1648

0054-011-519744-75-

Casilla

Teléfono celular:

5491164038725

Fax: Web:

http://

E-mail: [**jgallo06@gmail.com**](mailto:jgallo06@gmail.com)

Información

**DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO**

Institución:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)

Calle:

Av. Juan Peron

N°: **1500**

Piso: **5**

Depto/Ofi.

País: **Argentina**

Provincia:

Buenos Aires

Partido:

Pilar

Localidad

Presidente Derqui

Código Teléfono

1629

0054-0230-448-7648-

Casilla postal: Teléfono

5491164038725

Fax: E-mail:

Web: **http://**

[jgallo06@gmail.com](mailto:jgallo06@gmail.com)

**EXPERTICIA EN CYT**

Resumen:

Médico oftalmologo con experiencia en el manejo de enfermedades de la retina y terapia celular en patologías de la superficie ocular. Combino la clínica y la investigación en el manejo de la retinopatia diabética y la insuficiencia de células madre del limbo corneal, causas importantes de ceguera en la edad laboral. He publicado artículos clínico- epidemiológicos en durante mi doctorado en el Instituto Karolinska, y posteriormente he llevado a cabo estudios in vivo, utilizando tecnicas de histologia, inmunohistoquimica, western-blot y RT-PCR. Obtuve recientemente una patente europea (EP2186529) y tambien en USA (US9,023,350) de un nuevo compuesto antiangiogenico con aplicación en cáncer y oftalmología. Entre los trabajos realizados con la industria sobresale el desarrollo del trasplante de células madre de limbo corneal junto con Laboratorios Craveri durante 8 años. El INCUCAI y la Comision de Salud-Ciencia de la Provincia de Bs As, han autorizado el estudio en pacientes, patrocinado por Craveri, a ser realizado en el Hospital Austral.

Areas de Actuación y Líneas de Investigación:

3.2 - Medicina Clínica

3.2.22 - Oftalmología

Retina y Cornea

Palabras clave RETINOPATIA DIABETICA, CELULAS MADRE DEL LIMBO CORNEAL, SURAMAB,

Palabras clave **DIABETIC RETINOPATHY, CORNEAL LIMBAL STEM CELLS, SURAMAB,**

Clasificación de Capacidades Tecnológicas:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Código | Descripción | Description |
| **006001002** | **Investigaciones clínicas, ensayos** | **Clinical Research, Trials** |
| **006001010** | **Investigaciones médicas** | **Medical Research** |
| **006001013** | **Productos farmacéuticos / medicamentos** | **Pharmaceutical Products/Drugs** |
| **006001015** | **Cirugía** | **Surgery** |
| **006001022** | **Tecnologías de células madre** | **Stem cell Technologies** |
| **006004** | **Micro- y nanotecnología relacionada con las**  **ciencias biológicas** | **Micro- and Nanotechnology related to Biological**  **sciences** |

**FORMACION**

# *FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Doctorado:*

Situación del Fecha inicio:

Completo 01-1988

Fecha egreso:

12-1992

Denominación de la **Postgrado/Doctorado en Doctor In Medical Sciences Ph D.**

Título: Doctor In Medical Sciences Ph D.

Número de

Instituciones otorgantes del título:

KAROLINSKA INSTITUTET ; KAROLINSKA HUDDINGE HOSPITAL

Título de la tesis : **Ocular sequelae of prematurity. Epidemiological and Pathophysiological aspects**

Porcentaje de avance de la

Apellido del director/tutor: Nombre del director/tutor: Institución del director/tutor:

Lennerstrand Gunnar

KAROLINSKA INSTITUTET ; KAROLINSKA HUDDINGE HOSPITAL

Apellido del codirector/cotutor: **Broberger**

Nombre del codirector/cotutor: **Ulf**

Institución del codirector/cotutor:

KAROLINSKA HOSPITAL / KAROLINSKA INSTITUTE

¿Realizó su posgrado con una **Si**

Institucion:

SVENSKA SALLSKAPET FOR MEDICINSK FORSKNING

Área de Sub-area de

Especialidad:

Medicina Clínica Oftalmología

OFTALMOLOGIA

Información Palabras clave: prematurity, retinopathy of prematurity, ocular sequelae,

# *FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Grado:*

Situación del Fecha inicio:

Completo 01-1976

Fecha egreso:

03-1983

Denominación de la carrera: **Carrera de Medicina**

Obtención de título intermedio: **No**

Denominación del título Título: **médico**

Instituciones otorgantes del título:

FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Título de la tesina: % de avance de la

Apellido del director/tutor: Nombre del director/tutor: Área de conocimiento:

Sub-area de Especialidad: Información

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

# *FORMACION COMPLEMENTARIA - Especialidad certificada por organismo/s de salud:*

Situación de la formación: **Completo**

Fecha inicio:

01/01/2010

Fecha

31/12/2015

Tipo de formación **REVALIDACION DE CERTIFICACION EN LA ESPECIALIDAD OFTALMOLOGIA**

Especialidad: **Oftalmología**

Certificado de **Si**

Institución otorgante del certificado:

ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE BUENOS AIRES (ANM)

Año de obtención de la última **2016**

Institución en que realiza la formación de especialidad certificada:

HOSPITAL UNIVERSITARIO AUSTRAL (HUA) ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

¿Realizó la especialidad con una **No**

Institución: Información

Revalidacion de la certificación otorgada por Consejo Argentino de Oftalmologia al medico Juan Eduardo Gallo

Barraco en la especialidad de Oftalmologia. Se extiende el presente diploma que lo acredita hasta DICIEMBRE DE 2021.

Situación de la formación: **Completo**

Fecha inicio:

27/05/1994

Fecha

19/03/1999

Tipo de formación **Concurrencia**

Especialidad: **Oftalmología**

Certificado de **Si**

Institución otorgante del certificado:

MINISTERIO DE SALUD (MSAL)

Año de obtención de la última

1997

Institución en que realiza la formación de especialidad certificada:

HOSPITAL MILITAR CENTRAL CIRUJANO MAYOR "DR. COSME ARGERICH" ; EJERCITO ARGENTINO ;

¿Realizó la especialidad con una **No**

Institución:

Información

Certificado otorgado por el Ministerio de Salud

exp 1-2002-7240-97-1

Situación de la formación: **Completo**

Fecha inicio:

15/03/1985

Fecha

12/12/1996

Tipo de formación **Concurrencia**

Especialidad: **Oftalmología**

Certificado de **Si**

Institución otorgante del certificado:

MINISTERIO DE SALUD (MSAL)

Año de obtención de la última

2003

Institución en que realiza la formación de especialidad certificada:

HOSPITAL COSME ARGERICH

¿Realizó la especialidad con una **No**

Institución:

Información

Desarrollo Formación en Oftalmología 1985 FOA Malbran

1986 - 1993 Instituto Karolinska, Suecia

1994 - 1996 Hospital Cosme Argerich

* **APRUEBA EL EXAMEN DE MEDICO ESPECIALISTA EN OFTALMOLOGIA Y OBTIENE EL CERTIFICADO DE ESPECIALISTA EN OFTALMOLOGIA POR EL MINISTERIO DE SALUD Y ACCION SOCIAL DE LA NACION, exp 1- 2002-7240-97-1, fecha 10 Julio 1997.**
* **RECERTIFICACION Academia Medicina 2003**

# *FORMACION COMPLEMENTARIA - Idiomas:*

Idioma: **Inglés**

Nivel de dominio del Certificado/s obtenido/s: Institución emisora del Información

Avanzado First Certificate

Cambridge University

Año de obtención del

1989

Idioma: **Italiano**

Nivel de dominio del Certificado/s obtenido/s:

Intermedio

Institución emisora del Año de obtención del

Información

Idioma: **Sueco**

Nivel de dominio del Certificado/s obtenido/s:

Intermedio

Institución emisora del Año de obtención del

Información

**CARGOS**

# *DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:*

Fecha inicio: Institución:

06-2017

Hasta:

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Cargo:

Profesor titular

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: Condición: Nivel

Simple

Regular o por concurso

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Universitario de posgrado/maestría

Actividades

|  |  |
| --- | --- |
| Actividad | Profesor responsable |
| **Maestria en Diabetes** | **Dr. Claudio Gonzalez** |

Fecha inicio: Institución:

03-2012

Hasta:

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Cargo:

Profesor titular

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: Condición: Nivel

Parcial

Regular o por concurso

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Universitario de posgrado/maestría

Actividades

|  |  |
| --- | --- |
| Actividad | Profesor responsable |
| **Maestría en Fisiopatología, Bioquímica y Clínica Endocrinológica** | **Dra. Marta Barontini, Dr. Ricardo S. Calandra** |

Fecha inicio: Institución:

04-2010

Hasta:

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Cargo:

Profesor titular

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: Condición: Nivel

Parcial

Regular o por concurso

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Universitario de posgrado/doctorado, Universitario de posgrado/maestría, Universitario de

Actividades

|  |  |
| --- | --- |
| Actividad | Profesor responsable |
| **Maestria en Enfermedades**  **Endocrinologicas** | **Marta Barontini** |

Fecha inicio: Institución:

05-2004

Hasta:

11-2004

HOSPITAL UNIVERSITARIO AUSTRAL

Cargo:

Docente invitado

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: Condición: Nivel

Parcial

Por contrato

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Universitario de posgrado/doctorado

Actividades

|  |  |
| --- | --- |
| Actividad | Profesor responsable |
| **sd** |  |

Fecha inicio: Institución:

10-2002

Hasta:

12-2006

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Cargo:

Profesor titular

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: Condición: Nivel

Exclusiva

Regular o por concurso

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Universitario de grado, Universitario de posgrado/especialización

Actividades

|  |  |
| --- | --- |
| Actividad | Profesor responsable |
| **Profesor del Curso de Postgrado de Enfermedades de la Cornea** |  |

Fecha inicio: Institución:

03-2000

Hasta:

12-2002

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Cargo:

Profesor titular

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: Condición: Nivel

Exclusiva

Regular o por concurso

Dedicación horaria

40 horas o más

Universitario de posgrado/doctorado, Universitario de grado

Actividades

|  |  |
| --- | --- |
| Actividad | Profesor responsable |
| **materia oftalmologia** |  |

# *DOCENCIA - Cursos de posgrado y capacitaciones extracurriculares*

Fecha inicio: Institución:

08-1998

Hasta: **11-2011**

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Cargo: **docente**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Nombre o temática del

Curso de Uvea, Retina y

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **100**

# *CARGOS EN GESTION INSTITUCIONAL:*

Fecha inicio:

12/02/2021

Fin:

Cargo: **Director**

Tipo de función desempeñada: Institución:

Ejecutiva/Directiva

Dedicación horaria

De 20 hasta 39 horas

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS / INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA

TRASLACIONAL || CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA PQUE. CENTENARIO / INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL

Fecha inicio:

01/02/2019

Fin:

Cargo: **Consejero**

Tipo de función desempeñada: Institución:

Ejecutiva/Directiva

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Fecha inicio:

01/01/2012

Fin:

Cargo: Miembro del Comité de Admisión al Parque

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Tipo de función desempeñada: Institución:

UNIVERSIDAD AUSTRAL

Ejecutiva/Directiva

Fecha inicio:

18/03/1999

Fin:

31/12/2010

Cargo: **Vicedecano**

Tipo de función desempeñada: Institución:

Ejecutiva/Directiva

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Fecha inicio:

11/03/1996

Fin:

31/12/1998

Cargo: Secretario Académico de la Facultad

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Tipo de función desempeñada: Institución:

Ejecutiva/Directiva

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

# *CARGOS EN ORGANISMOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS:*

Fecha inicio: **02-2021** Fin:

Carrera: **Otra** Categoría: **Otra** Otro cargo: **Director** Institución:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)

Fecha inicio: **11-2019** Fin:

Carrera: Carrera de investigador científico y tecnológico (CONICET)

Categoría: **Investigador principal**

Otro cargo:

Institución:

INST INVESTIG MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) UA - CONICET

Fecha inicio: **03-2016** Carrera: **Otra** Categoría: **Otra**

Fin:

01-2021

Otro cargo: Miembro Cons. Dirección, Instituto de Investigaciones en Medicina Traslacional (IIMT) . Austral - Conicet

Institución:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

# *CARGOS DE I+D EN OTRO TIPO DE INSTITUCIONES:*

Fecha inicio: **2014-09-01**

Institución:

Fin:

2016-12-31

ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

Cargo para Realizar **Research Training Phase I Committee** Dedicación horaria

Member

De 0 hasta 19 horas

Fecha inicio: **2014-08-01**

Institución:

SOCIEDAD ARGENTINA DE RETINA Y VITREO

Fin:

2016-05-05

Cargo para Realizar **Miembro de la Comisión de**

Investigación

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Fecha inicio: **2013-05-10**

Institución:

Fin:

2015-05-10

ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

Cargo para Realizar **CHAIR, INTERNATIONAL CHAPTERS**

AFFILIATED COMMITTEE

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Fecha inicio: **2012-05-02**

Institución:

Fin:

2014-04-30

ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

Cargo para Realizar **Miembro del Consejo de Capítulos**

Internacionales afiliados a ARVO

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Fecha inicio: **2012-05-01**

Institución:

Fin:

2014-05-01

ASOCIACION DE INVESTIGACIÓN EN VISIÓN Y OFTALMOLOGIA

Cargo para Realizar **Presidente**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Fecha inicio: **2012-01-01**

Institución:

CONSEJO ARGENTINO DE OFTALMOLOGIA

Fin:

2018-06-27

Cargo para Realizar **Coordinador, Comisión de**

Investigación

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Fecha inicio: **2011-03-03**

Institución:

Fin:

2015-12-31

LABORATORIO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ; FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

Cargo para Realizar **Director del Comité de Gestión de**

Investigación Básica Aplicada

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Fecha inicio: **2003-03-20**

Institución:

Fin:

2005-12-31

FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

Cargo para Realizar **Presidente del Comité Institucional de** Dedicación horaria

Evaluación (similar al IRB)

De 0 hasta 19 horas

**ANTECEDENTES**

# *FORMACION DE RRHH EN CYT - Becarios:*

Año desde: Nombre/s:

2018

Valeria

Año Apellido/s:

2020

Lorenc

Institución de trabajo del becario:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)

Institución financiadora de la beca:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Tipo de tareas: Tipo de beca: Función

Tareas de investigación y desarrollo Posdoctorado

Director o tutor

Año desde: Nombre/s:

2016

Maria Constanza

Año Apellido/s:

2018

Potilinski

Institución de trabajo del becario:

UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)

Institución financiadora de la beca:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Tipo de tareas: Tipo de beca: Función

Tareas de investigación y desarrollo Posdoctorado

Director o tutor

Año desde: Nombre/s:

2016

Emmanuel

Año Apellido/s:

2017

Holsman

Institución de trabajo del becario:

UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)

Institución financiadora de la beca:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Tipo de tareas: Tipo de beca:

Función

Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo

Postgrado/Doctorado

Director o tutor

Año desde: Nombre/s:

2013

Agustin

Año Apellido/s:

2014

Silberbergh

Institución de trabajo del becario:

FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

Institución financiadora de la beca:

FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

Tipo de tareas: Tipo de beca: Función

Tareas de investigación y desarrollo Iniciación a la Investigación

Director o tutor

Año desde: Nombre/s:

2011

Esteban

Año Apellido/s:

2011

Contreras

Institución de trabajo del becario:

FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

Institución financiadora de la beca:

UNIVERSIDAD AUSTRAL - FACULTAD DE CIENCIAS BIOMEDICAS

Tipo de tareas: Tipo de beca:

Función

Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo

Iniciación a la Investigación

Director o tutor

# *FORMACION DE RRHH EN CYT - Tesistas:*

Año desde: **2012** Año **2018**

Nombre/s: **Gustavo Alfredo**

Institución otorgante del título:

Apellido/s:

Ortiz

FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

Tipo de trabajo Función

Tesis de Doctorado Director o tutor

Calificación obtenida: **Sobresalie**

Año desde: **2010** Año **2021**

Nombre/s: **Juan Pablo**

Institución otorgante del título:

Apellido/s:

Salica

FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

Tipo de trabajo Función

Tesis de Doctorado Director o tutor

Calificación obtenida:

Año desde: **2008** Año **2019**

Nombre/s: **Emiliano S.**

Institución otorgante del título:

Apellido/s:

Lopez

FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

Tipo de trabajo Función

Tesis de Doctorado Director o tutor

Calificación obtenida: **Sobresalie**

Año desde: **2007** Año **2014**

Nombre/s: **Jorge Eduardo**

Institución otorgante del título:

Apellido/s:

Mancini

FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

Tipo de trabajo Función

Tesis de Doctorado Director o tutor

Calificación obtenida: **Sobresalie**

Año desde: **2005** Año **2009**

Nombre/s: **Federico**

Institución otorgante del título:

Apellido/s:

Luengo Gimeno

FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL

Tipo de trabajo Función

Tesis de Doctorado Director o tutor

Calificación obtenida: **Sobresalie**

# *FINANCIAMIENTO CYT - Proyectos I+D:*

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Rol de la alfa-1-antitripsina (AAT) en la prevención y tratamiento de la retinopatía diabética

Tipo de CONVOCATORIA PICTO ANPCYT - UNIVERSIDAD AUSTRAL

Código de **PICTO- 2016-0105**

Fecha desde: **09-2017** Fecha hasta: **09-2020**

Descripción del proyecto:

ResumenLa retinopatía diabética es la principal causa de ceguera en la población laboralmente activa. El tratamiento actual se focaliza en la etapa severa de la enfermedad, en la cual se utiliza fotocoagulación y/o agentes anti-VEGF. No existe tratamiento oftalmológico paralas etapas tempranas de la enfermedad. Estrategias terapéuticas han sido estudiadas escasamente. La etapa temprana de la retinopatía presenta cambios degenerativos y oxidativos involucrando moléculas como iNOS y TGF-beta, y cambios inflamatorios participando el TNF-alfa, receptores PARs 1-4, IL-6, VEGF, así como la pro-apoptotica caspasa-3. Estas alteraciones afectan a moléculas de la barrera hemato-ocular de la retina, opsina e ICAM-1, aumentando la permeabilidad vascular. La alfa-1-antitripsina (AAT) es una molécula que se une e inhibe a proteasas y tiene actividad anti-oxidante y anti- inflamatoria. Es nuestro objetivo determinar el efectoprotector de la administración subconjunctival (periocular) y/o intraperitoneal de AAT en la retina diabética de un modelo animal dediabetes tipo 1. Resultados in vitro de nuestro laboratorio muestran que la AAT disminuye la expresión de IL-6 y VEGF, y reduce la angiogénesis. Se diseñó un estudio en ratones diabéticos tipo 1, divididos en grupos de 30 animales según el tipo de tratamiento recibido: 1) Grupo1, diabéticos tratados con AAT humana, 2) Grupo 2, diabéticos tratados con solución fisiológica,

3) Grupo 3, no diabéticos tratados con AAT humana, 4) Grupo 4, no diabéticos tratados con solución fisiológica. Diez animales serán tratados por vía subconjuntival, diez tratados por vía intraperitoneal, diez animales tratados de modo combinado (intraperitoneal ysubconjuntival). El tratamiento con AAT es una vez por

semana. En dos ensayos la AAT se administrará en las 4 semanas previas alsacrificio del animal y en un ensayo de la semana 1 a la 12. Se realizaran 3 ensayos; Ensayo 1: animales se sacrifican a las 8semanas; Ensayo 2: sacrificio a la semana 12; Ensayo 3: animales reciben tratamiento de AAT semanal de la semana 1 a la semana12 en que son sacrificados. Se realizará una medición semanal de glucemia. El perfil lipídico se evaluará dos veces. Después delsacrificio de los animales se procesaran las retinas para ser analizadas con técnicas de histología, inmunohistoquímica, western-blot, test de Elisa y RT-PCR. Se evaluarán moléculas intervinientes en los mecanismos oxidativos, inflamatorios, apoptóticos y losrelacionados con la permeabilidad vascular señalados anteriormente. Se utilizará el Test de Anova para comparar resultados de los grupos. Un tratamiento temprano de la retinopatía disminuirá las secuelas visuales y cambiará el paradigma terapéutico actual,limitado a etapas avanzadas de la enfermedad. El proyecto se plantea desde una perspectiva traslacional, aplicándose en la retinopatía un agente antagonista del stress oxidativo e inflamación.

Campo Tecnologia sanitaria y curativa-Varios

Área del conocimiento: **Medicina Básica**

Sub-área del conocimiento: **Farmacología y Farmacia**

Especialidad: **OFTALMOLOGIA**

Palabra DIABETIC RETINOPATHY, ALPHA-1-ANTITRYPSIN, BLINDNESS, DIABETES

Moneda: **Pesos** Monto total: **300000.00**

Institución

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | Adopta | Demand | Promuev | % Financ. |
| **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL**  **(IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)** | **Si** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **50** |
| **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION**  **PRODUCTIVA** | **No** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **50** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Apellido | Nombre | Cuil | Rol |
| **JUAN EDUARDO MARIA**  **GALLO** |  |  | **Director** |

Fecha de inicio de participación en el Función desempeñada: **Director**

09-2017

Fecha fin:

09-2020

Tipo de actividad de **Desarrollo experimental o tecnológico**

Denominación del proyecto:

Plataformas nanotecnologicas de liberacion de farmacos (PNLFs) para el tratamiento de patologias oculares

Tipo de

Código de **PICT-2012-1358**

Fecha desde: **06-2013** Fecha hasta:

Descripción del proyecto:

06-2017

Desarrollos nanotecnologicos para la liberacion controlada de drogas en cornea, especialmente con la utilizacion del suramab, compuesto antiangiogenico, cuya patente ha sido obtenida en Europa por la Universidad Austral

Campo **Salud humana**

Área del conocimiento: **Medicina Clínica**

Sub-área del conocimiento: **Oftalmología**

Especialidad: **Enfermedades de la Cornea**

Palabra suramab, corneal neovascularization, angiogenesis, nanomedicine

Moneda: **Pesos** Monto total: **300000.00**

Institución

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | Adopta | Demand | Promuev | % Financ. |
| **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION**  **PRODUCTIVA** | **No** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **90** |
| **FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL**  **DE CORDOBA** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **No** | **5** |
| **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **No** | **5** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Apellido | Nombre | Cuil | Rol |
| **Santiago Palma** |  |  | **Director** |

Fecha de inicio de participación en el Función desempeñada: **Co-director**

06-2013

Fecha fin:

06-2016

Tipo de actividad de **Investigación básica**

Denominación del proyecto:

Uso de antinflamatorios endogenos en el tratamiento de la retinopatia diabetica y quemaduras corneales con alcalis

Tipo de

Código de **PICTO Austral 00114**

Fecha desde: **08-2011** Fecha hasta:

Descripción del proyecto:

08-2014

Los agentes antiinflamatorios más utilizados en oftalmologia son los corticoides. Su efecto es bien conocido por los profesionales de esta especialidad. Sin embargo su uso cronico o indiscriminado causa efectos adversos como glaucoma y catarata. Por este motivo nos hemos propuesto evaluar el efecto de antinflamatorios endogenos del tipo de las serpinas como el SLPI, el ELAFIN y también la alfa-1-antitripsina, todos con actividad antielastasa. Además se utilizará una proteína de fusion desarrollada por el laboratorio del Dr Eduardo Chuluyan que combina el cementoin (sustrato de la transglutaminasa) con el SLPI.

Campo **Salud humana**

Área del conocimiento: **Medicina Clínica**

Sub-área del conocimiento: **Oftalmología**

Especialidad: procesos inflamatorios y angiogenicos de la cornea y retina

Palabra diabetic retinopathy, corneal alcali burns, SLPI

Moneda: **Pesos** Monto total: **250000.00**

Institución

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | Adopta | Demand | Promuev | % Financ. |
| **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **No** | **30** |
| **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION**  **PRODUCTIVA** | **No** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **70** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Apellido | Nombre | Cuil | Rol |
| **J. Oscar Croxatto** |  |  | **Co-director** |

Fecha de inicio de participación en el Función desempeñada: **Director**

08-2011

Fecha fin:

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Uso del plasma rico en plaquetas como adhesivo biologico en el trasplante lamelar de cornea

Tipo de Código de

Fecha desde: **04-2007** Fecha hasta: **12-2008**

Descripción del proyecto:

El objetivo del proyecto es evaluar al plasma rico en plaquetas, autologo, del propio conejo como agente biologico adhesivo en la queratoplastia lamelar de cornea, para poder reemplazar las suturas de nylon 10.0 que con frecuencia causan inflamacion y facilitan el desarrollo de neovasos en el tejido corneal.

Campo Prestaciones sanitarias-Medicina curativa

Área del conocimiento: **Medicina Clínica**

Sub-área del conocimiento: **Oftalmología**

Especialidad: **OFTALMOLOGIA**

Palabra PLATELET RICH PLASMA, CORNEAL TRANSPLANTATION, LAMELAR KERATOPLASTY,

Moneda: **Dolares** Monto total: **10000.00**

Institución

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | Adopta | Demand | Promuev | % Financ. |
| **PANAMERICAN ASSOCIATION OF OPHTHALMOLOGY** | **No** | **No** | **No** | **No** | **Si** | **100** |
| **LABORATORIO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ; FACULTAD**  **DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **No** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Apellido | Nombre | Cuil | Rol |
| **Gallo** | **Juan Eduardo** | **20-13588476-7** | **Director** |

Fecha de inicio de participación en el Función desempeñada: **Investigador**

04-2007

Fecha fin:

12-2008

Tipo de actividad de **Desarrollo experimental o tecnológico**

Denominación del proyecto:

Trasplante autologo y homólogo de células madre del limbo corneal en conejos

Tipo de Código de

Fecha desde: **12-2005** Fecha hasta:

Descripción del proyecto:

12-2016

La insuficiencia de stem cells limbares es una causa importante de morbilidad visual, llegando en muchos casos a la ceguera. La técnica del trasplante ex vivo de células epiteliales del limbo corneal se ha realizado en conjunto con el Departamento de Bioingenieria de Tejidos del Laboratorio Craveri. Este tratamiento parecería ser promisorio pero la experiencia es escasa en todo el mundo. En Sudamerica, actualmente, no existen centros que utilicen esta novedosa tecnica. Resultados del estudio preclínico constituiran el fundamento del futuro ensayo clínico.

Campo **Salud humana**

Área del conocimiento: **Medicina Clínica**

Sub-área del conocimiento: Especialidad: **Cornea**

Oftalmología

Palabra stem cells, limbal epithelial cells

Moneda: **Pesos** Monto total: **81000.00**

Institución

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | Adopta | Demand | Promuev | % Financ. |
| **FUNDACION OFTALMOLOGIA ARGENTINA "J.MALBRAN"** | **Si** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **1** |
| **UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)** | **Si** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **14** |
| **LABORATORIOS CRAVERI SAIC-CRAVERI** | **Si** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **85** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Apellido | Nombre | Cuil | Rol |
| **JUAN EDUARDO MARIA**  **GALLO** |  |  | **Director** |

Fecha de inicio de participación en el Función desempeñada: **Director**

12-2005

Fecha fin:

12-2016

# *FINANCIAMIENTO CYT - Proyectos de extensión, vinculación y transferencia:*

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Alpha-1-antitrypsin induces regression of inflammation and neurodegeneration in the mouse retina

Tipo de Investigacion basica aplicada (pre-clinica)

Código de **1648**

Fecha desde: **08-2019** Fecha hasta: **03-2021**

Descripción del proyecto:

Project objectives1. Evaluate the effect of systemic AAT on the inflammatory and degenerative changes seen in early diabetic retinopathy. We hypothesize there will be a reduction of the expression of inflammatory factors as GFAP, TNF-, iNOS as well as normalization of the expression of NKA and Cx43 which play an important role in retinal homeostasis. 2.Determine

the neuroprotective effect of systemic and/or periocular administration of AAT. We expect reduced apopotosis of ganglion cells and caspase-3 expression in the retina of treated mice.3.Demonstrate the regression of early changes of diabetic retinopathy by systemic and/or periocular administration of AAT. 4.Incorporate a new route of AAT to treat ophthalmic diseases. We think the periocular administration of AAT would become a succesful way to get therapeutic concentrations of AAT at the retinal tissue.

Campo Tecnol.sanit.y curativa-Medicamentos

Área del conocimiento: **Medicina Básica**

Sub-área del conocimiento: Especialidad: **Oftalmologia**

Neurociencias (incluye Psicofiosiología)

Palabra DIABETIC RETINOPATHY, DIABETES, ALPHA-1-ANTITRYPSIN, RETINAL

Moneda: **Dolares** Monto total: **85992.00**

Institución

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | Adopta | Demand | Promuev | % Financ. |
| **GRIFOLS S.A.** | **Si** | **Si** | **Si** | **Si** | **Si** | **100** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Apellido | Nombre | Cuil | Rol |
| **GALLO** | **JUAN EDUARDO MARIA** | **20135884767** | **Director** |
| **POTILINSKI** | **MARÍA CONSTANZA** | **27319325293** | **Co-director** |

Fecha de inicio de participación en el Función desempeñada: **Director**

08-2019

Fecha fin:

02-2021

# *FINANCIAMIENTO CYT - Subsidios para eventos CYT:*

Tipo de Subsidios para organización de eventos CyT

Actividad objeto del financiamiento:

IX Congreso Nacional de Investigación en Vision y Oftalmologia

Fecha desde: **11-2012** Fecha hasta:

Descripción del proyecto:

11-2012

Es el Curso Anual de la Asociación de Investigación en Vision y Oftalmologia (AIVO), que se llevó a cabo en las Instalaciones de la AMA en Av. Santa Fe, Buenos Aires. Asisitieron 120 investigadores, oftalmologos y becarios

Moneda: **Pesos** Monto total: **16300.00**

Institución

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | % Financia |
| **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION**  **PRODUCTIVA** | **Si** | **No** | **100** |

# *FINANCIAMIENTO CYT - Subsidios para infraestructura y equipamiento:*

Tipo de Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT

Actividad objeto del financiamiento:

Programa Nano-Pymes auspiciado por la Union Europea

Fecha desde: **06-2013** Fecha hasta:

Descripción del proyecto:

jglllen

06-2017

Moneda: **Dolares** Monto total: **100000.00**

Institución

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | % Financia |
| **MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION** | **No** | **Si** | **98** |
| **UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)** | **Si** | **No** | **2** |

Tipo de Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT

Actividad objeto del financiamiento:

PAE - Nanomedicina

Fecha desde: **11-2009** Fecha hasta:

Descripción del proyecto:

11-2009

Diseño, elaboración y aplicación de micro y nanodispositivos en el área de las comunicaciones, defensa y salud. Participan: CNEA, INTI, UNSAM, Universidad Nacional del Sur y Universidad Austral

Moneda: **Pesos** Monto total: **250000.00**

Institución

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | % Financia |
| **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION**  **PRODUCTIVA** | **Si** | **Si** | **100** |

# *EXTENSION - Comunicación pública de la ciencia y la tecnología:*

Titulo: campaña nacional de prevención de la ceguera por diabetes

Fecha inicio: **11-2012** Hasta:

Función **Organizador o coordinador**

Descripción:

Soy coordinador de la campaña en el servicio de oftalmologia del hospital universitario austral.

Medios divulgación:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tipo de medio | Nombre de medio | Lugar de realización | Part. |
| **Encuentros** | **Consejor Argentino de**  **Oftalmologia** | **Hospitales publicos y**  **privados** | **Si** |

Tipos de destinatario: **Público en general** Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

# *EVALUACION - Evaluación de personal CyT y jurado de tesis y/o premios:*

Tipo de personal Año inicio: **2020**

Institución convocante:

Evaluación de investigadores

Año fin:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Ingreso a Carrera de Investigador Conicet

Tipo de personal Año inicio: **2020**

Institución convocante:

Evaluación de investigadores

Año fin:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Evaluador de Promocion de Categoria de Investigador en la CIC Conicet

Tipo de personal Año inicio: **2015**

Institución convocante:

Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

Año fin:

2015

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Miembro del Jurado de Tesis Doctoral "Estudio de las vías visuales superiores en el glaucoma experimental" de la Licenciada Melina Bordone, bajo la dirección de la Prof Ruth Rosenstein.

La tesis fué defendida con éxito el 20 de Marzo de 2015, logrando la calificación de Sobresaliente.

Tipo de personal Año inicio: **2015**

Institución convocante:

Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

Año fin:

2015

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE MEDICINA

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Miembro del Jurado de Tesis del Magister Manuel Eduardo Rey Funes, cuya tesis se titula "Rol de oxido nítrico y la adrenomedulina en un modelo de retinopatia proliferativa isquémica", que mereció la calificación de Sobresaliente (29 octubre de 2015)

También se desempeñaron como jurados de Tesis la Profesora María Paula Faillace y el Profesor Pablo Chiaradía.

Tipo de personal Año inicio: **2015**

Institución convocante:

Evaluación de investigadores

Año fin:

2018

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Evaluador de ingreso a la carrera de investigador del CONICET

Tipo de personal Año inicio: **2014**

Institución convocante:

Evaluación de investigadores

Año fin:

2014

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Evaluador de posibles ingresos a la carrera de investigador del CONICET.

Tipo de personal Año inicio: **2014**

Institución convocante:

Evaluación de investigadores

Año fin:

2014

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Rol evaluador: **Par consultor**

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Evaluación de posible cambio de categoría en la carrera de investigador del CONICET.

Tipo de personal **Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis**

Año inicio: **2013**

Año fin:

2013

Institución convocante:

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Miembros del Jurado de Tesis Doctoral:

Dr. Hector Coirini, Dr. Juan Jose Poderoso, Dr. J E Gallo

Tesista: Vet. Nathalie Weichsler

Titulo: "Evaluación del balance oxidativo en el humor vítreo de perros con glaucoma primario y su variación con el uso de terapias antioxidantes".

Director: Daniel Herrera

Co-Director: Sandra Ferreira

Calificación: Distinguido 19-07-13

Tipo de personal Año inicio: **2013**

Institución convocante:

Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

Año fin:

2013

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE MEDICINA

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Evaluador Externo y Miembro del Jurado de Tesis Doctoral Dr Alejandro Berra, Dr Héctor Coirini, Dr J E Gallo

Tesista: Ezequiel M. Salido

Título: Desarrollo de un modelo experimental de retinopatia diabetica tipo 2: caracterización y análisis de nuevas estrategias"

Director de Tesis: Prof Ruth Rosenstein Calificación: Sobresaliente

Feb-2013

Fe

Tipo de personal Año inicio: **2013**

Institución convocante:

Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

Año fin:

2018

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

La Plata

Observaciones:

Miembro del Jurado encargado de evaluar el Trabajo de Tesis realizado por la Doctorando Jimena Pia Fernandez, dirigido por el Prof. Dr. Nestor Carri codirigido por la Dra. Natalia lausada, titulado "Desarrollo neural en modelos embrionarios del sistema retinotectal y cerebro. Estudio trófico e inmunoreactivo".

Tipo de personal Año inicio: **2012**

Institución convocante:

Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

Año fin:

2012

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Evaluador Externo y Miembro del Jurado de Tesis Doctoral Dra Martha Beconi, Dr. Julio Idiart, Dr JE Gallo

Tesista: Vet. Pablo Horacio Sande Casal

Titulo: "Efecto terapeutico de la melatonina sobre el daño retiniano inducido por uveitis experimental en el hamster"

Director de Tesis: Prof. Dra Ruth Rosenstein Calificación: Sobresaliente

1-06-12

Tipo de personal Año inicio: **2011**

Institución convocante:

Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

Año fin:

2011

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA / FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Cordoba

Observaciones:

Miembro del Jurado de Tesis Doctoral

Tesista: Dra Caffarra.

Titulo:

Director de Tesis: Dr. Horacio Serra

Calificación: Sobresaliente

Tipo de personal Año inicio: **2005**

Institución convocante:

Jurado de concursos docentes

Año fin:

2005

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

Tipo de personal Año inicio: **2005**

Institución convocante:

Jurado de concursos docentes

Año fin:

2005

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

Evaluación de meritos y antecedentes a profesores de la Facultad de Ciencias Biomedicas

# *EVALUACION - Evaluación de programas/proyectos de I+D y/o extensión:*

Año inicio: **2018**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Año fin:

2018

Proyectos de investigación básica, Proyectos de investigación aplicada, Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Rol evaluador:

Pais: Observaciones:

Ciudad:

Evaluador de Proyectos de Investigación de la Secretaria de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de

Cordoba en 2018. (Comisión Evaluadora de Ciencias de la Salud).

Año inicio: **2017**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Año fin:

2017

Proyectos de investigación aplicada, Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico

Institución convocante:

FIGHT FOR SIGHT UK

Rol evaluador:

Pais:

Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte

Ciudad:

Observaciones:

Año inicio: **2013**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Año fin:

2019

Proyectos de investigación básica, Proyectos de investigación aplicada, Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico

Institución convocante:

MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

evaluador de PICT, PICT Start-up, PID y PID Clinicos

Año inicio: **2011**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Proyectos de investigación aplicada

Institución convocante:

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES / FACULTAD DE MEDICINA

Rol evaluador:

Año fin:

2019

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

evaluador externo de proyectos de investigación de la Facultad de Medicina, UBA

Año inicio: **2010**

Tipos de programas/proyecto evaluados: **Proyectos de investigación básica** Institución convocante:

MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION

Rol evaluador:

Año fin:

2010

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

EVALUADOR DE PROYECTOS DE LA AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENTIFICA Y TECNICA. PICT BICENTENARIO 2010

Año inicio: **2007**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Año fin:

2007

Proyectos de investigación básica, Proyectos de investigación aplicada

Institución convocante:

UNIVERSIDAD AUSTRAL

Rol evaluador:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

Presidente del Comité Evaluador. Junto con otros dos profesores de la Universidad Austral presido el Comité de Evaluacion del III Concurso Interno de Proyectos de Investigación de la Universidad Austral.

# *EVALUACION - Evaluación de trabajos en revistas CyT:*

Revista Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy

Año inicio: **2020** Año fin:

URL:

Pais:

Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte

Ciudad:

Londres

Observaciones:

Revista

Año inicio: **2020**

URL:

Drug Design, Development and Therapy

Año fin:

Pais:

Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte

Ciudad:

Londres

Observaciones:

Revista

Año inicio: **2018**

URL:

INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR MEDICINE

Año fin:

Pais:

Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte

Ciudad:

LONDRES

Observaciones:

Revista

Año inicio: **2018**

URL:

INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS

Año fin:

Pais:

Estados Unidos de América

Ciudad:

Observaciones:

He sido reviewer de articulo cientifico

Revista

Año inicio: **2018**

URL:

Journal Molecular Medicine

Año fin:

Pais:

Alemania

Ciudad:

Berlin

Observaciones:

Revista

Año inicio: **2017**

URL:

SCIENTIFIC REPORTS

Año fin:

Pais:

Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte

Ciudad:

LONDRES

Observaciones:

MEMBER OF EDITORIAL BOARD

Revista

Año inicio: **2016**

URL:

INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY

Año fin:

2019

Pais:

Países Bajos (Holanda)

Ciudad:

Observaciones:

Revista JOURNAL OF OCULAR PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS

Año inicio: **2014**

URL:

Año fin:

2016

Pais:

Estados Unidos de América

Ciudad:

Observaciones:

Revista

Año inicio: **2013**

URL:

PlosOne

Año fin:

2020

Pais:

Estados Unidos de América

Ciudad:

Observaciones:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Revista **ORAL DISEASES** |  | |
| Año inicio: **2013** | Año fin: | **2013** |
| URL: |  |  |
| Pais: **Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte** | Ciudad: |  |

Observaciones:

El trabajo evaluado es sobre terapia celular en la mucosa bucal, con una técnica parecida a la utilizada en córnea

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Revista **Journal of Drug Delivery**  Año inicio: **2013** | Año fin: | **2013** |
| URL:  Pais: **Estados Unidos de América**  Observaciones: | Ciudad: |  |
| Revista **Investigative Ophthalmology & Visual**  Año inicio: **2010** | **Sciencies**  Año fin: | **2015** |
| URL:  Pais: **Estados Unidos de América**  Observaciones: | Ciudad: |  |
| Revista **MOLECULAR VISION**  Año inicio: **2010** | Año fin: | **2015** |
| URL:  Pais: **Estados Unidos de América** | Ciudad: |  |

Observaciones:

Molecular Vision, impact factor 2.5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Revista **CORNEA**  Año inicio: **2008** | Año fin: | **2016** |
| URL:  Pais: **Estados Unidos de América** | Ciudad: |  |

Observaciones:

Palabras clave: cornea

La revista Cornea es una revista internacional de oftalmologia; factor de impacto 2.2

Revista

Año inicio: **2007**

URL:

Graefe's Archive for Clinical and Experimenta

Año fin:

2020

Pais:

Alemania

Ciudad:

Observaciones:

Fundada en 1854 por von Graefe es una de las revistas mas importantes de oftalmologia de europa, factor de impacto de 2

Revista

Año inicio: **2006**

URL:

ACTA OPHTHALMOLOGICA SCANDINAVICA

Año fin:

2007

Pais:

Suecia

Ciudad:

Observaciones:

Revista **CURRENT EYE RESEARCH**

Año inicio: **2006**

Año fin:

2014

URL:

Pais:

Estados Unidos de América

Ciudad:

Observaciones:

Areas del conocimiento : Medicina,OFTALMOLOGÍA

Revista

Año inicio: **2000**

URL:

American Academy of Pediatrics

Año fin:

2000

Pais:

Estados Unidos de América

Ciudad:

Observaciones:

# *EVALUACION - Evaluación institucional:*

Tipo de evaluación institucional: **Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y postgrado**

Año inicio: **2010**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD CATOLICA DE SALTA

Rol evaluador:

Año fin:

2011

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

Par Evaluador de la Coneau de la Maestria a Distancia de Oftalmologia, de la Universidad Catolica de Salta.

Ámbito del plan o política evaluado: Otro

Institución evaluada:

Tipo de evaluación institucional: Año inicio: **2008**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Rol evaluador:

Año fin:

2008

Pais:

Argentina

Ciudad:

Cordoba

Observaciones:

Par Evaluador de la Coneau de la Carrera de Posgrado de Medico Especialista en Oftalmologia de la Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Cordoba

Ámbito del plan o política evaluado: Otro

Institución evaluada:

Tipo de evaluación institucional: **Actividades curriculares para instituciones universitarias**

Año inicio: **2003**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD AUSTRAL / FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS

Rol evaluador:

Año fin:

2005

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

Presidente del Comite Institucional de Evaluacion (IRB)

Ámbito del plan o política evaluado: Otro

Institución evaluada:

# *EVALUACION - Otro tipo de evaluación:*

Típo de evaluación: Año inicio: **2016** Institución convocante:

Director Científico Jornadas Oftalmologia

Año fin:

2016

CONSEJO ARGENTINO DE OFTALMOLOGIA

Pais:

Argentina

Ciudad:

Buenos Aires

Observaciones:

Fui nombrado co-director cientifico de las Jornadas Argentinas de Oftalmologia organizadas por el Consejo Argentino de Oftalmologia en Junio 2016, en el Hotel Hilton, con asistencia de 2000 personas aproximadamente.

Típo de evaluación: Año inicio: **2008** Institución convocante:

Jurado de Premios. Trabajos Libres Orales. Jor

Año fin:

2008

CONSEJO ARGENTINO DE OFTALMOLOGIA

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

Palabras clave: Publications on Ophthalmology Areas del conocimiento : OFTALMOLOGÍA

Típo de evaluación: Año inicio: **2008** Institución convocante:

Evaluador designado por la CONEAU

Año fin:

2008

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

Palabras clave: ciencias visuales, oftalmologia, educacion medica, residencias medicas Areas del conocimiento: OFTALMOLOGÍA

Sectores de actividad: Cuidado a la salud de las personas, Educación

Típo de evaluación: Año inicio: **2007** Institución convocante:

Member of ARVO International Committee

Año fin:

2010

ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

Pais:

Estados Unidos de América

Ciudad:

Observaciones:

La designación en ese Comité es por tres años

Típo de evaluación: Año inicio: **2007** Institución convocante:

Miembro del Consejo Asesor

Año fin:

2018

OFTALMOLOGÍA CLÍNICA Y EXPERIMENTAL

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

Miembro del Consejo Asesor del Comité de Redacción de la Revista.

Típo de evaluación: Año inicio: **2005** Institución convocante:

Becas para investigación en Oftalmologia

Año fin:

2005

SOCIEDAD ARGENTINA DE OFTALMOLOGIA

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

miembro del Comité de Investigacion que evalua a los candidatos

Típo de evaluación: Año inicio: **2004** Institución convocante:

Evaluación de cursos

Año fin:

2006

ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

Pais:

Estados Unidos de América

Ciudad:

Observaciones:

Member of ARVO Professional Development and Educational Committee (USA) Palabras clave: ciencias visuales, research, desarrollo profesional

Areas del conocimiento: OFTALMOLOGÍA,Neurociencias,Vision

Típo de evaluación: Año inicio: **2004** Institución convocante:

Presidente del Comite Institucional de Evaluac

Año fin:

2005

UNIVERSIDAD AUSTRAL

Pais:

Argentina

Ciudad:

Observaciones:

Palabras clave: etica, ensayos clinicos, industria farmaceutica Areas del conocimiento: Investigacion Clinica

Sectores de actividad: Desarrollo de productos tecnológicos para la salud humana, Cuidado a la salud de las poblaciones humanas

El objetivo

# *OTRAS ACTIVIDADES DE C-T - Ejercicio de la profesión en el ámbito no académico:*

Fecha inicio:

05-2000

Fecha fin: **12-2013**

Area de ejercicio de la Función/cargo: **Instructor** Tipo de tareas realizadas:

Actividades asistenciales

Medicina y profesiones afines

Descripción de las principales actividades:

Miembro del Staff del Servicio de Oftalmologia del Hospital Universitario Austral, Pilar - Buenos Aires, Argentina

Ambito de desempeño: Institución:

Institucional

HOSPITAL UNIVERSITARIO AUSTRAL

**PRODUCCION**

# *PUBLICACIONES - Artículos publicados en revistas:*

SALICA, JUAN PABLO; POTILINSKI, CONSTANZA; QUERCI, MARCIA; NAVARRO, IGNACIO; RIVERO, JUAN

SEBASTIÁN; DAPONTE, PABLO; PINEDA LL, ROBERTO; GALLO, JUAN E. A Year of Living Dangerously: Challenges and Recommendations for Safely Performing Ophthalmic Surgery During the COVID-19 Pandemic, from Start to Finish. *Clinical Ophthalmology*.LONDON: DOVEPRESS. 2021 vol.Volume 15 n°. p261 - 278. . eissn 1177-5483

POTILINSKI, MARÍA CONSTANZA; TATE, PABLO S.; LORENC, VALERIA E.; GALLO, JUAN E.. New insights into

oxidative stress and immune mechanisms involved in age-related macular degeneration tackled by novel therapies.

*NEUROPHARMACOLOGY*.null: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 2021 vol.188 n°. p - . issn 0028-3908.

BAZAN, NICOLAS G.; REID, MADIGAN M.; FLORES, VALERIE A. CRUZ; GALLO, JUAN E.; LEWIS, WILLIAM;

BELAYEV, LUDMILA. Multiprong control of glioblastoma multiforme invasiveness: blockade of pro-inflammatory signaling, anti-angiogenesis, and homeostasis restoration. *CANCER AND METASTASIS REVIEWS*.: SPRINGER. 2021 vol. n°. p - . issn 0167-7659.

POTILINSKI, MARÍA CONSTANZA; ORTÍZ, GUSTAVO A.; SALICA, JUAN P.; LÓPEZ, EMILIANO S.;

ACQUIER, MARIANO FERNÁNDEZ; CHULUYAN, EDUARDO; GALLO, JUAN E.. Elucidating the mechanism of action of alpha-1-antitrypsin using retinal pigment epithelium cells exposed to high glucose. Potential use in diabetic retinopathy. *PLOS ONE*.: PUBLIC LIBRARY SCIENCE. 2020 vol.15 n°2. p1 - 21. issn 1932-6203.

POTILINSKI, MARÍA CONSTANZA; LORENC, VALERIA; PERISSET, SOFIA; GALLO, JUAN E.. Mechanisms behind

**Retinal Ganglion Cell Loss in Diabetes and Therapeutic Approach. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES*.Basel: MOLECULAR DIVERSITY PRESERVATION INTERNATIONAL-MDPI. 2020 vol.21 n°. p - . issn 1422- 0067.**

LOPEZ, E.; ORTIZ, G; POTILINSKI, MC; CROXATTO, JO; GALLO, JE. Corneal neovascularization: a combined approach of bevacizumab and suramin showed increased antiangiogenic effect through downregulation of bFGF and P2X2. *CURRENT EYE RESEARCH*.Londres: TAYLOR & FRANCIS INC. 2018 vol.43 n°4. p466 - 473. issn 0271-3683.

ORTIZ, G; LOPEZ, ES; SALICA, JP; POTILINSKI, MC; FERNANDEZ AQUIER, M; CHULUYAN, E; GALLO, JE. Alpha-1-

Antitrypsin Ameliorates Inflammation and Neurodegeneration in the Diabetic Mouse Retina. *EXPERIMENTAL EYE RESEARCH*.Amsterdam: ACADEMIC PRESS LTD-ELSEVIER SCIENCE LTD. 2018 vol.174 n°. p29 - 39. issn 0014-4835.

MANCINI, JE; ORTIZ, G; POTILINSKI, MC; SALICA, JP; LOPEZ, E.; CROXATTO, JO; GALLO, JE. Possible

**Neuroprotective Role of P2X2 in the Retina of Diabetic Rats. *DIABETOLOGY & METABOLIC SYNDROME*.Londres: BioMed Central. 2018 vol.12 n°31. p - . issn 1758-5996.**

SILBERBERG, A; GALLO, JE. Ethical dilemmas associated with clinician´s decisions about treatment in critically ill Infants Born in Cordoba, Argentina. *Journal of Child Health Care*.London: SAGE. 2017 vol.21 n°1. p121 - 126. . eissn 1741-2889

QUINTEROS, DANIELA A.; LOPEZ, E.; SILVA COUTO, JUAN L.; MALLETO, BELKIS; ALLEMANDI, DANIEL A; PALMA,

SANTIAGO D.; GALLO, JE. Evaluation of the performance of an ophthalmic thermosensitive hydrogel containing combination of Suramin and Bevacizumab. *CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN.*.Oak Park: BENTHAM SCIENCE PUBL LTD. 2016 vol.22 n°43. p6587 - 6594. issn 1381-6128.

SALICA, JP; GUERRIERI, D; MAFFIA, P; CROXATTO, JO; CHULUYAN, E; GALLO, JE. Transglutaminase binding fusion protein linked to SLPI reduced corneal inflammation and neovascularization. *BMC Ophthalmology*.Londres: BioMed Central Ltd.. 2015 vol.15 n°12. p - . . eissn 1471-2415

ORTIZ, G; SALICA, JP; CHULUYAN, E; GALLO, JE. Diabetic retinopathy: could the alpha-1 antitrypsin be a therapeutic option?. *BIOLOGICAL RESEARCH*.Londres: SOC BIOLGIA CHILE. 2014 vol.47 n°. p - . issn 0716-9760. eissn 0717-6287

MANCINI, J.; ORTIZ, G; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Retinal upregulation of inflammatory and proangiogenic markers in a model of neonatal diabetic rats fed on a high-fat-diet. *BMC Ophthalmology*.Londres: BioMed Central Ltd.. 2013 vol.13 n°1. p14 - 14. issn 1471-2415.

MANCINI, J. CROXATTO, JO. GALLO, JE. Proliferative Retinopathy and Neovascularization of the Anterior Segment in Female Type 2 Diabetic Rats. *Diabetology and Metabolic Syndrome*.London: BioMed Central Ltd.. 2013 vol.5 n°68. p1 - 6. issn 1758-5996.

SILBERBERG, AA; GALLO, JE. Managing end-of-life decisions in critical infants: a survey of neonatologists in Cordoba, Argentina. *ACTA PAEDIATRICA*.Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC. 2013 vol.102 n°. p475 - 477. issn 0803-5253.

LOPEZ, E.; M RIZZO; J. OSCAR CROXATTO; MAZZOLINI G; GALLO, JE. Suramab, a novel antiangiogenic agent, reduces tumor growth and corneal neovascularization. *CANCER CHEMOTHERAPY AND PHARMACOLOGY*.: SPRINGER. 2011 vol.67 n°3. p723 - 728. issn 0344-5704.

GIMENO, F. L.; GATTO, S.; FERRO, J.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. In vivo lamellar keratoplasty using platelet rich plasma (PRP) as a bioadhesive. *EYE*.: NATURE PUBLISHING GROUP. 2010 vol.24 n°2. p368 - 375. issn 0950-222X.

GALLO, JE; OLIVIERI, C; J. OSCAR CROXATTO. Combined Residency and Doctoral Programme in Ophthalmology. A tool for the education of clinical scientists. *CLINICAL & EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY.*.: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC. 2009 vol.37 n°4. p420 - 422. issn 1442-6404.

GIMENO, F. L.; LAVIGNE, V.; GATTO, S.; J. OSCAR CROXATTO; CORREA, L.; GALLO, JE. One-Year follow-up of

epithelial corneal cell sheet allografts mounted on platelet poor plasma in rabbits. *MOLECULAR VISION*.: MOLECULAR VISION. 2009 vol.15 n°. p2771 - 2779. issn 1090-0535.

GIMENO, F. L.; LAVIGNE, V.; GATTO, S.; FERRO, J.; J. OSCAR CROXATTO; CORREA, L.; GALLO, JE. Implante de

Epitelio Corneal Organotipico en el tratamiento del déficit de stem cells limbares. *Archivos de Oftalmologia*.Buenos Aires: Sociedad Argentina de Oftalmologia. 2008 vol.79 n°. p13 -

19. issn 0066-6777.

SARMAN, S; MANCINI, J.; PLOEG, I. V.; J. OSCAR CROXATTO; KVANTA, A.; GALLO, JE. Involvement of Purinergic P2

Receptors in Experimental Retinal Neovascularization. *CURRENT EYE RESEARCH*.: TAYLOR & FRANCIS INC. 2008 vol.33 n°3. p285 - 291. issn 0271-3683.

GALLO, JE. Publicaciones Científicas: una tendencia preocupante. *Oftalmologia Clínica y Experimental*.: Consejo Argentino de Oftalmología. 2007 vol.1 n°1. p43 - 44. issn 1851-2658.

SCORSETTI D; CORREA, L.; GIMENO, F. L.; CHIARADIA, P.; ALFONSO, E.; ALIÓ, J.; LERNER, F. S.; ZAS, M.; GALLO,

**JE. Stem Cells. *Archivos de oftalmología de Buenos Aires*.: Sociedad Argentina de Oftalmología. 2007 vol. n°. p1 - 1. issn 0066-6777.**

GIMENO, F. L.; LAVIGNE, V.; GATTO, S.; J. OSCAR CROXATTO; CORREA, L.; GALLO, JE. Advances in corneal stem

**cells transplantation in rabbits with severe ocular alkali burns. *JOURNAL OF CATARACT AND REFRACTIVE SURGERY.*.: ELSEVIER SCIENCE INC. 2007 vol.33 n°11. p1953 - 1960. issn 0886-3350.**

RAGGHIANTI, C. P.; MARTÍNEZ, R.; MARTINS, J.; GALLO, JE. Comparative Study of Scientific Publications on Ophthalmology and Visual Sciences in Argentina, Brazil, Chile, Paraguay and Uruguay (1995-2004). *ARQUIVOS BRASILEIROS DE OFTALMOLOGIA*.São Paulo: CONSEL BRASIL OFTALMOLOGIA. 2006 vol.69 n°5. p719 - 723. issn 0004-2749. eissn 1678-2925

GIMENO, F. L.; GATTO, S.; FERRO, J.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Preparation of platelet rich plasma as a tissue adhesive for experimental transplantation in rabbits. *Thrombosis Journal*.: BMC. 2006 vol.4 n°18. p1 - 2. issn 1477-9560.

CANTO SOLER, M. V; GALLO, JE; DODDS, R.; SUBURO, A.. El óxido nítrico en el desprendimiento de retina y la proliferación vitreoretinal. *Archivos de oftalmología de Buenos Aires*.Buenos Aires: Sociedad Argentina de Oftalmología. 2004 vol.77 n°. p261 - 278. issn 0066-6777.

CANTO SOLER, M. V; GALLO, JE; DODDS, R.; SUBURO, A.. A Mouse Model of Proliferative Vitreoretinopathy Reproducing the Stages of the Human Disease. *EXPERIMENTAL EYE RESEARCH*.: ACADEMIC PRESS LTD-ELSEVIER SCIENCE LTD. 2002 vol.75 n°. p491 - 504. issn 0014-4835.

CANTO SOLER, M. V; GALLO, JE; DODDS, R; HOKFELT, T.; VILLAR, M.; SUBURO, A.. The Y1 receptor of NPY as a

glial marker in human disease proliferative vitreous-retinopathy. *GLIA*.: WILEY-LISS, DIV JOHN WILEY & SONS INC. 1993 vol.39 n°. p318 - 322. issn 0894-1491.

GALLO, JE; JACOBSON, L; BROBERGER, U.. Perinatal factors associated with retinopathy of prematurity. *ACTA PAEDIATRICA SCANDINAVICA*.: ACTA PEDIATRICA FOUNDATION. 1993 vol.82 n°10. p829 - 834. issn 0001-656X.

GALLO, JE; FAGERHOLM, P. Low-grade myopia in children with regressed retinopathy of prematurity.. *ACTA OPHTHALMOLOGICA SCANDINAVICA*.COPENHAGEN: ACTA OPHTHALMOLOGICA FOUNDATION. 1993 vol.71 n°. p519 - 523. issn 1395-3907.

GALLO, JE; HOLMSTRÖM, G; KUGELBERG, U; HEDQUIST, B.; LENNERSTRAND, G.. Regressed Retinopathy of

Prematurity in children aged 5 - 10 years. *ACTA OPHTHALMOLOGICA SCANDINAVICA*.Copenhagen: Acta Ophthalmologica Foundation. 1993 vol.210 n°S210. p41 - 43. issn 1395-3907.

GALLO, JE; LENNERSTRAND, G.. A population based study of ocular abnormalities in premature children aged 5 to 10 years. *AMERICAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY*.: ELSEVIER SCIENCE INC. 1991 vol.111 n°5. p539 - 547. issn

0002-9394.

GALLO, JE; HOLMSTRÖM, G; KUGELBERG, U; HEDQUIST, B; LENNERSTRAND, G.. Regressed retinophathy of

prematurity and its sequelae in children aged 5-10 years. *BRITISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY*.: B M J PUBLISHING GROUP. 1991 vol.75 n°. p527 - 531. issn 0007-1161.

LENNERSTRAND, G.; GALLO, JE; SAMUELSSON, L.. The relation between neuro-ophthalmological findings and CNS lesions in patients with meningomyelocele. *DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY*.: WILEY- BLACKWELL PUBLISHING, INC. 1990 vol.32 n°5. p423 - 431. issn 0012-1622.

LENNERSTRAND, G; GALLO, JE. Neuro-ophthalmological evaluation of children and young adults with meningomyelocele and Chiari malformations. *DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY*.: WILEY- BLACKWELL PUBLISHING, INC. 1990 vol.32 n°. p415 - 422. issn 0012-1622.

BLOMSTEDT, G.; GALLO, JE; FAGERHOLM, P.. Iris as a source of cells on the intraocular lens surface -a tissue culture model. *ACTA OPHTHALMOLOGICA SCANDINAVICA*.Copenhagen: Acta Ophthalmologica Foundation. 1990 vol.68 n°S195. p21 - 23. issn 1395-3907.

LENNERSTRAND, G.; GALLO, JE. Prevalence of refractive errors and ocular motility disorders in 5-10 years old Swedish children born prematurely or at full-term. *ACTA OPHTHALMOLOGICA (COPENHAGEN)*.Copenhagen: ACTA OPHTHALMOLOGICA FOUNDATION. 1989 vol.67 n°. p717 - 718. issn 1395-3931.

BLOMSTEDT, G; FAGERHOLM, P; GALLO, JE; PHILIPSON, B.. After cataract in the rabbit eye following extraction, a wound healing reaction. *ACTA OPHTHALMOLOGICA (COPENHAGEN)*.COPENHAGEN: ACTA OPHTHALMOLOGICA FOUNDATION. 1987 vol.65 n°S182. p93 - 99. issn 1395-3931.

# *PUBLICACIONES - Partes de libro:*

GALLO, JE; LUENGO GIMENO, F; DE VIRGILIS, MARIANA; LOPEZ, ES; SALICA, JP; LUPINACCI, ANAHI; MARTINEZ CARTIER, MAURICIO; ODORIZ, JAVIER; PIANTONI, GUSTAVO; GALLO, JE; CASIRAGHI, JAVIER. *Ojo y*

*Diabetes*. Oftalmologia para Medicos y Estudiantes de Medicina. Buenos Aires: Ediciones del Consejo Argentino de Oftalmologia. 2021. p297 - 306. isbn 9789871572250

**MANCINI, JE; SALICA, JP; ORTIZ, G; GALLO JE; CALANDRA, RICARDO S; BARONTINI, MARTA; PISAREV, MARIO; JUVENAL, GUILLERMO; REY, RODOLFO. *FISIOPATOLOGIA Y TRATAMIENTO DE LA RETINOPATIA DIABETICA*.**

FISIOPATOLOGIA MOLECULAR Y CLINICA ENDOCRINOLOGICA. Buenos Aires: Neuhaus Industria Grafica. 2015. p3 - 1358. isbn 978-987-45792-0-1

**LAMBIASE, A; SANTOS, M.; LIMA-FILHO, A.; GALLO, JE. *Drogas Estimuladoras de la Epitelización*. SUPERFICIE OCULAR. Cornea, Limbo, Conjunctiva y Película Lagrimal. : Cultura Médica. 2007. p1 - 2.**

PIRES, R.; PIRES, J.; PIRES, P.; HOFLING-LIMA, A.; ALVES, M.; ROMANO, A.; GOMEZ, J.; GALLO, JE; TSENG, S..

***Multiplicación y preservación ex vivo de las células germinativas del epitelio del limbo en la membrana amniótica*. SUPERFICIE OCULAR. Cornea, Limbo, Conjunctiva y Película Lagrimal. : Cultura Médica. 2007. p1 - 2.**

SUBURO, A.; GALLO, JE; TORBIDONI, A; CANTO SOLER, M. V. *Anales de la Fundación Alberto J. Roemmers*. Neuromediadores en la degeneración macular asociada con la edad: Papel del óxido nítrico y las neurokininas en un modelo experimental de neovascularización coroidea. : Fundación Alberto J. Roemmers. 2004. p1 - 2.

# *PUBLICACIONES - Libros:*

**ODORIZ, JAVIER; PIANTONI, GUSTAVO; GALLO, JE; CASIRAGHI, JAVIER. *OFTALMOLOGIA PARA MEDICOS Y***

*ESTUDIANTES DE MEDICINA*. Buenos Aires: Ediciones del Consejo Argentino de Oftalmologia. 2021. pag.380. isbn 978-987-1572-25-0

**GALLO, JUAN E.. *OCULAR SEQUELAE OF PREMATURITY - EPIDEMIOLOGICAL AND PATHOPHYSIOLOGICAL ASPECTS*. ESTOCOLMO: REPRO PRINT AB. 1992. pag.75. isbn 91-628-0623-8**

# *PUBLICACIONES - Trabajos en eventos c-t publicados:*

GALLO, JE; PETRIGLIANO, M; FERNANDEZ AQUIER, M; ORTIZ, G; POTILINSKI, MC. Alpha-1 Anti-trypsin

Modulates Insulin Signaling in RPE cells in an in Vitro Model of Diabetic Retinopathy . Estados Unidos de América. Rochester. 2019. Revista. Resumen. Congreso. ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision & Ophthalmology

POTILINSKI, MC; SALICA, JP; PETRIGLIANO, M; CHULUYAN, E; GALLO, JE. Alpha-1 antitrypsin avoids epithelial to mesenchymal transition in ARPE-19 cells in a model of Diabetic Retinopathy . Estados Unidos de América. Rochester. 2019. Revista. Resumen. Congreso. ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision & Ophthalmology

GALLO, JE; ORTIZ, G; POTILINSKI, MC; SALICA, JP; LOPEZ, ES; CHULUYAN, E. Alpha-1 Antitrypsin Decreases

NFkB Signaling in Müller Cells in an in Vitro Diabetic Retinopathy Model. Estados Unidos de América. Rochester. 2018. Revista. Resumen. Congreso. 2018 ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision and Ophthalmology

POTILINSKI, MC; ORTIZ, G; SALICA, JP; LOPEZ, ES; CHULUYAN, E; GALLO, JE. Alpha-1 Antitrypsin Decreases

Cx43 Expression Through PI3K/AKT Pathway in ARPE-19 Cells Exposed to High Glycemia. Estados Unidos de América. Rochester. 2018. Revista. Resumen. Congreso. 2018 ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision and Ophthalmology

POTILINSKI, MC; PETRIGLIANO, M; GALLO, JE. Alpha-1 Antitrypsin Decreases Cx43, NFkB and AS160 Expression Through PI3K/AKT Pathway in ARPE-19 Cells Exposed to High Glycemia.

Argentina. Buenos Aires. 2018. Revista. Resumen. Congreso. Reunion Anual de la Sociedad Argentina de Investigacion Clinica. SAIC

POTILINSKI, MC; ORTIZ, G; PETRIGLIANO, M; GALLO, JE. Alfa-1 Antitripsina modula la expresión de proteínas inflamatorias y otras proteínas escenciales para la retina en células ARPE-19 con alta glucemia.. Argentina. Cordoba. 2018. Libro. Resumen. Congreso. XII Congreso Nacional de Investigación en Visión y Oftalmologia. Asociación de Investigación en Visión y Oftalmología (AIVO)

GALLO, JE; ORTIZ, G; POTILINSKI, MC; SALICA, JP; LOPEZ, E.; CHULUYAN, E. ALPHA-1-ANTITRYPSIN REDUCE LEVELS OF TUMOR NECROSIS FACTOR ALPHA BOTH IN VITRO AND IN VIVO DIABETES MODELS. Estados

Unidos de América. ROCHESTER. 2017. Revista. Resumen. Congreso. 2017 ARVO Annual Meeting. ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

ORTIZ, G; POTILINSKI, MC; SALICA, JP; GALLO, JE. Alpha-1-antitrypsin ameliorates features of oxidative stress and structural retinal damage in diabetic mice. Estados Unidos de América. ROCHESTER. 2017. Revista. Resumen. Congreso. 2017 ARVO Annual Meeting. ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

POTILINSKI, MC; ORTIZ, G; GALLO, JE. Alpha-1-Anti-Trypsin increased Na+/K+-ATPase expression in an in vitro Müller cells diabetic retinopathy model. Estados Unidos de América. ROCHESTER. 2017. Revista. Resumen. Congreso. 2017 ARVO Annual Meeting. ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

POTILINSKI, MC; GALLO, JE. ALPHA-1-ANTI-TRYPSIN INCREASED NA+/K+-ATPASE AND CX43 EXPRESSION IN

AN IN VITRO MÜLLER CELLS DIABETIC RETINOPATHY MODEL. Argentina. Buenos Aires. 2017. Revista. Resumen. Congreso. REUNION CONJUNTA DE SOCIEDADES DE BIOCIENCIAS. Sociedad Argentina de Investigacion Clinica

ORTIZ, G; GALLO, JE. Muller cells treated with alpha 1 antitrypsin (AAT) in vitro showed less expression of VEGF and IL6. Estados Unidos de América. ROCHESTER. 2016. Revista. Resumen. Congreso. 2016 ARVO Annual Meeting. ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

SALICA, JP; CHULUYAN, E; GUERRIERI, D; ORTIZ, G; GALLO, JE. Antiangiogenic Effect of a Novel Fusion Protein PF-MC inhibiting NF•&#954;B pathway in a Corneal Alkali Injury Rat Model. Estados Unidos de América. ROCHESTER. 2016. Revista. Resumen. Congreso. 2016 ARVO Annual Meeting. ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

GALLO, JE; ORTIZ, G; SALICA, JP; CHULUYAN, E. ALPHA-1 ANTITRYPSIN DIMINISHED ANGIOGENESIS IN HUMAN MICROVASCULAR CELLS EXPOSED TO HYPERGLYCEMIA. Estados Unidos de América. ROCHESTER.

2016. Revista. Resumen. Congreso. 2016 ARVO Annual Meeting. ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

ORTIZ, G; MANCINI, JE; GALLO, JE. Alpha-1-Antitrypsin Reduced IL-6 mRNA Levels in Human Microvascular Cells Exposed to a High Amount of Glucose. Estados Unidos de América. Rochester. 2015. Revista. Resumen. Congreso. ARVO Annual Meeting 2015. Association for Research in Vision and Ophthalmology

GALLO, JE; SALICA, JP; GUERRIERI, D; ORTIZ, G; CHULUYAN, E. Novel Fusion Protein PF-MC Accelerated

Corneal Wound Repair and Healing in a Rat Corneal Alkali Injury Model. Estados Unidos de América. Rochester. 2015. Revista. Resumen. Congreso. ARVO Annual Meeting 2015. Association for Research in Vision and Ophthalmology

ORTIZ, G; MANCINI, JE; SALICA, JP; CHULUYAN, E; GALLO, JE. Chronological analyses of the expression of A1AT in the retina of diabetic rats. Estados Unidos de América. ROCHESTER. 2014. Revista. Resumen. Congreso. ARVO ANNUAL MEETING. ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

GALLO, JE; MANCINI, JE; ORTIZ, G; CROXATTO, JO. The G-Protein Coupled Receptor P2Y2 is Upregulated in the Diabetic Rat Retina. Possible Role in Diabetic Retinopathy.. Estados Unidos de América. ROCHESTER. 2014. Revista. Resumen. Congreso. ARVO ANNUAL MEETING. ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

SALICA, JP; CHULUYAN, E; GUERRIERI, D; ORTIZ, G; GALLO, JE. Antiinflammatory and antiangiogenic effect of a novel Fusion Protein "SLPI and Cementoin" targeting NF-{kappa}B pathway. Estados Unidos de América. ROCHESTER. 2014. Revista. Resumen. Congreso. ARVO ANNUAL MEETING. ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

GALLO, JE; MANCINI, J.. Decreased Protein Expression of P2X2 in the Retina of Type 1 Diabetic Rats Treated with Suramin and PPADS. Estados Unidos de América. Rochester. 2013. Revista. Resumen. Conferencia. ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision and Ophthalmology

ORTIZ, G; MANCINI, J.; CHULUYAN, E; GALLO, JE. Retinal Expression of á-1-Antitrypsin (A1AT) in diabetic and non-diabetic rats. Estados Unidos de América. Rochester. 2013. Revista. Resumen. Congreso. ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision and Ophthalmology

SALICA, JP; CHULUYAN, E; GALLO, JE. Eficacia de FP-MC, inhibidor del factor nuclear kappa beta, en un modelo animal de retinopatia diabetica. Estados Unidos de América. Rio de Janeiro. 2013. Libro. Resumen. Congreso. XXX Congreso Panamericano de Oftalmologia. Asociación Panamericana de Oftalmologia

GALLO, JE. MANAGEMENT OF ANGIOGENESIS AFTER CORNEAL STEM CELLS GRAFT. Brasil. Rio de Janeiro.

2013. Libro. Resumen. Congreso. XXX Congreso Panamericano de Oftalmologia. Asociación Panamericana de Oftalmologia

LOPEZ, E.; CROXATTO, JO; GALLO, JE. Suramab Strongly Inhibits Neovascularization Through Downregulation of VEGF, FGF and P2X2 receptor. Estados Unidos de América. Rochester. 2012. Revista. Resumen. Congreso. ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision and Ophthalmology

SALICA, JP; MANCINI, J.; CHULUYAN, E; MAFFIA, P; GUERRIERI, D; GALLO, JE. Intravitreal Administration of FP-

MC, Inhibitor of Nuclear Factor KB, Reduced Retinal Immunoreactivity of TNF-a, IL-17, c-PLA2, and GFAP in Type 1 Diabetic Rats. Estados Unidos de América. Rochester. 2012. Revista. Resumen. Congreso. ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision and Ophthalmology

GALLO, JE; MANCINI, J.; CROXATTO, JO. Suramin and PPADS Downregulate Proinflammatory Citokines in the Retina of a Rat Model of Type 1 Diabetes. Estados Unidos de América. Rochester. 2012. Revista. Resumen. Congreso. ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision and Ophthalmology

GALLO, JE; LOPEZ, E.; CROXATTO, JO. SURAMAB INHIBITS CORNEAL NEOVASCULARIZATION BY

DOWNREGULATING VEGF, FGF, LYVE-1 AND P2X2 EXPRESSIONS. Estados Unidos de América. Rochester. 2012. Revista. Resumen. Congreso. INTERNATIONAL CONGRESS OF EYE RESEARCH. INTERNATIONAL SOCIETY FOR EYE RESEARCH

SALICA, JP; CHULUYAN, E; GUERRIERI, D; MANCINI, J.; GALLO, JE. EFFICACY OF FP-MC, INHIBITOR OF NUCLEAR FACTOR-KAPPA BETA, IN TWO DIFFERENT RAT MODELS OF INFLAMMATION.. Estados Unidos de

América. Rochester. 2012. Revista. Resumen. Congreso. INTERNATIONAL CONGRESS OF EYE RESEARCH. INTERNATIONAL SOCIETY FOR EYE RESEARCH

ORTIZ, G; MANCINI, J.; GALLO, JE. EXPRESIÓN DE ALFA-1-ANTITRIPSINA (A1AT) EN LA RETINA DE RATAS DIABÉTICAS Y NO DIABÉTICAS. Argentina. BUENOS AIRES. 2012. Libro. Resumen. Congreso. IX CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACION EN VISION Y OFTALMOLOGIA. ASOCIACION DE INVESTIGACION EN VISION Y OFTALMOLOGIA

SALICA, JP; CHULUYAN, E; GUERRIERI, D; MANCINI, J.; GALLO, JE. EFECTO DE PF-MC, INHIBIDOR DEL FACTOR NUCLEAR KAPPA B, EN DOS MODELOS DIFERENTES DE INFLAMACIÓN EN RATAS. Argentina. BUENOS AIRES. 2012. Libro. Resumen. Congreso. IX CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACION EN VISION Y OFTALMOLOGIA. ASOCIACION DE INVESTIGACION EN VISION Y OFTALMOLOGIA

GIMENO, F. L.; LAVIGNE, V.; CORREA, L.; GATTO, S.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Gender Analysis of

Limbal Samples During the Follow-up of Rabbits Implanted with Allogeneic Epithelial Corneal Cell Sheets. Argentina. sd. 2009. Libro. Artículo Completo. Encuentro. Association for Research in Vision & Ophthalmology Annual Meeting.

MANCINI, J.; BASABE, J. C.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Proliferative Diabetic Retinopathy Changes in a Female Rat Model of Type 2 Diabetes Fed on High Fat Diet. Estados Unidos de América. sd. 2009. Libro. Artículo Completo. Encuentro. Association for Research in Vision & Ophthalmology Annual Meeting.

GALLO, JE; MANCINI, J.; J. OSCAR CROXATTO. Purinergic Receptors are Up-regulated in the Retina of a Rat Model of Type 1 Diabetes. Estados Unidos de América. sd. 2009. Libro. Artículo Completo. Encuentro. Association for Research in Vision & Ophthalmology Annual Meeting.

LOPEZ, E.; KVANTA, A.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Subconjunctival suramab inhibits corneal neovascularization. Estados Unidos de América. sd. 2009. Libro. Artículo Completo. Encuentro. Association for Research in Vision & Ophthalmology Annual Meeting.

GALLO, JE; LOPEZ, E.; M RIZZO; MAZZOLINI G. Suramab inhibits corneal and tumoral angiogenesis in two animal models. Países Bajos (Holanda). sd. 2009. Libro. Artículo Completo. Congreso. XVII Congress of the European Society of Ophthalmology.

MANCINI, J.; BASABE, J. C.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Expression of GFAP and RAGE in the

Retina of Three Different Diabetic Rat Models. Estados Unidos de América. sd. 2008. Libro. Artículo Completo. Encuentro. ARVO Annual Meeting. ARVO

MANCINI, J.; BASABE, J. C.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Expression of TNF-á and VEGF in the Retina of Three Different Rat Models of Experimental Diabetes. Estados Unidos de América. sd. 2008. Libro. Artículo Completo. Encuentro. ARVO Annual Meeting. ARVO

GIMENO, F. L.; LAVIGNE, V.; GATTO, S.; FERRO, J.; J. OSCAR CROXATTO; CORREA, L.; GALLO, JE. Preclinical

Study Results: Six Months Follow Up of Autograft Epithelial Corneal Cell Layers Implantation in Rabbits. Estados Unidos de América. sd. 2008. Libro. Artículo Completo. Encuentro. ARVO Annual Meeting. ARVO

LOPEZ, E.; J. OSCAR CROXATTO; KVANTA, A.; GALLO, JE. Suramab, a Pharmaceutical Compound of Bevacizumab and Suramin, Strongly Inhibits Vessels Growth in a Rabbit Model of Corneal Neovascularization. Estados Unidos de América. sd. 2008. Libro. Artículo Completo. Encuentro. ARVO Annual Meeting. ARVO

GIMENO, F. L.; LAVIGNE, V.; CORREA, L.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Allograft Epithelial Corneal Cell

Layers Transplantation In Rabbits. Estados Unidos de América. sd. 2007. Revista. Artículo Completo. Encuentro. ARVO Annual Meeting.

MANCINI, J.; BASABE, J. C.; KUSMINSKY, G.; GALLO, JE; J. OSCAR CROXATTO. Diabetic Retinopathy and Fat

Rich Diet in Rats With Type 2 Diabetes. Estados Unidos de América. sd. 2007. Revista. Artículo Completo. Encuentro. ARVO Annual Meeting. ARVO

MANCINI, J.; BASABE, J. C.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Diabetic Retinopathy Development in Two Animal Models of Rats with Type 2 Diabetes. Estados Unidos de América. sd. 2007. Revista. Artículo Completo. Encuentro. ARVO Annual Meeting. ARVO

GALLO, JE. Effect of Bevacizumab (Avastin) and Suramin in a Rabbit Model of Corneal Neovascularization. Estados Unidos de América. sd. 2007. Revista. Artículo Completo. Encuentro. ARVO Annual Meeting. ARVO

GIMENO, F. L.; LAVIGNE, V.; GATTO, S.; J. OSCAR CROXATTO; CORREA, L.; GALLO, JE. Transplante de epitelio

corneal heterólogo cultivado a partir de stem cells limbares. Resultados a un año en conejos. Argentina. sd. 2007. Libro. Artículo Completo. Congreso. XVIII Congreso Argentino de Oftalmología.

GALLO, JE; MANCINI, J.; BASABE, J. C.; KUSMINSKY, G.; J. OSCAR CROXATTO. A new animal model of diabetic

retinopathy in rats with type 2 diabetes. Brasil. sd. 2006. Libro. Artículo Completo. Congreso. WORLD CONGRESS OF OPHTHALMOLOGY.

GALLO, JE; GIMENO, F. L.; J. OSCAR CROXATTO; CORREA, L.; LAVIGNE, V.. Heterologous corneal limbal

epithelial cell transplantation in rabbits. Brasil. sd. 2006. Libro. Artículo Completo. Congreso. WORLD OPHTHALMOLOGY CONGRESS.

GIMENO, F. L.; LAVIGNE, V.; CORREA, L.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Allograft epithelial corneal cell layer transplantation in rabbits. Estados Unidos de América. sd. 2006. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of Association for Research in Vision and Ophthalmology.

MANCINI, J.; J. OSCAR CROXATTO; BASABE, J. C.; KUSMINSKY, G.; GALLO, JE. Retinal changes in a rat model of

type 2 diabetes fed with fatty rich diet. Estados Unidos de América. sd. 2006. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting Association for Research in Vision and Ophthalmology.

GALLO, JE; SARMAN, S.; MANCINI, J.; PLOEG, I. V.; J. OSCAR CROXATTO; KVANTA, A.. Suramin inhibits

experimental retinal neovascularization. Argentina. sd. 2006. Libro. Artículo Completo. Congreso. International Congress of Eye Research.

GALLO, JE. The use of platelet rich plasma, a bioadhesive agent, in experimental lamellar keratoplasty. Brasil. sd. 2006. Libro. Artículo Completo. Congreso. World Ophthalmology Congress. Simposio: Frontiers of Ophthalmology Research.

GIMENO, F. L.; GALLO, JE; J. OSCAR CROXATTO; ROLDAN, F.; CORREA, L.. Allograft transplantation of functional epithelial corneal cell layers in rabbits. Estados Unidos de América. sd. 2005. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of Association for Research in Vision and Ophthalmology.

MANCINI, J.; BASABE, J. C.; J. OSCAR CROXATTO; KUSMINSKY, G.; GALLO, JE. Alteraciones retinales precoces en un modelo de diabetes. Chile. sd. 2005. Libro. Artículo Completo. Congreso. Congreso Panamericano de Oftalmologia.

MANCINI, J.; BASABE, J. C.; J. OSCAR CROXATTO; KUSMINSKY, G.; GALLO, JE. Early retinal

changes in a neonatal streptozotocin-rat model of diabetes type 2. Estados Unidos de América. sd. 2005. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting Association for Research in Vision and Ophthalmology, 2005.

GALLO, JE; GIMENO, F. L.; ROLDAN, F.; J. OSCAR CROXATTO. Implante de Epitelio Corneal Organotípico en el tratmiento de déficit de celulas troncales limbares. Chile. sd. 2005. Libro. Artículo Completo. Congreso. Congreso Panamericano de Oftalmologia.

GIMENO, F. L.; LAVIGNE, V.; CORREA, L.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Implante heterólogo de epitelio corneal en conejos. Argentina. Buenos Aires. 2005. Libro. Artículo Completo. Congreso. Congreso Nacional de Investigacion en Vision y Oftalmologia.

MANCINI, J.; BASABE, J. C.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Receptores purinérgicos en los ambios retinales de un model animal con diabetes tipo 1. Argentina. Buenos Aires. 2005. Libro. Artículo Completo. Congreso. Congreso Naciona de Investigación en Vision y Oftalmologia.

GALLO, JE; GIMENO, F. L.; FERRO, J.; GATTO, S.; ARIAS, S.; J. OSCAR CROXATTO. Utilización de bioadhesivos

en la queratoplastia laminar. Estudio comparativo del plasma rico en plaquetas en conejos. Chile. sd. 2005. Libro. Artículo Completo. Congreso. Panamerican Congress of Ophthalmology.

GALLO, JE; GIMENO, F. L.; J. OSCAR CROXATTO; FERRO, J.. An autologous adhesive agent in lamellar keratoplasty:a comparative study between platelet rich plasma and nylon 10-0 in rabbits. Estados Unidos de América. sd. 2004. Libro. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of American Academy of Ophthalmology. American Academy of Ophthalmology

GIMENO, F. L.; FERRO, J.; GATTO, S.; ARIAS, S.; J. OSCAR CROXATTO; GALLO, JE. Autologous platelet rich

plasma (PRP) as a biological adhesive in lamellar keratoplasty. Estados Unidos de América. sd. 2004. Revista. Artículo Completo. Encuentro. ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision and Ophthalmology

MANCINI, J.; BASABE, J. C.; J. OSCAR CROXATTO; KUSMINSKY, G.; GALLO, JE. Cambios tempranos de la

retinopatia diabetica en un modelo de rata neonatal de diabetes tipo 2. Argentina. sd. 2004. Libro. Artículo Completo. Otro. Curso Anual de la Sociedad Argentina de Oftalmología. Sociedad Argentina de Oftalmología

MANCINI, J.; BASABE, J. C.; J. OSCAR CROXATTO; KUSMINSKY, G.; GALLO, JE. Early retinal changes in a

neonatal streptozotocin rat model of diabetes. Estados Unidos de América. sd. 2004. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of Association for Research in Vision and Ophthalmology. Association for Research in Vision and Ophthalmology

GIMENO, F. L.; J. OSCAR CROXATTO; FERRO, J.; GALLO, JE. Estudio comparativo entre el plasma rico en plaquetas (PRP) y la sutura de nylon 10-0 en la queratectomia laminar en conejos. Argentina. sd. 2004. Libro. Artículo Completo. Otro. Curso Anual de la Sociedad Argentina de Oftalmologia. Sociedad Argentina de Oftalmologia

GIMENO, F. L.; J. OSCAR CROXATTO; FERRO, J.; GALLO, JE. Estudio comparativo entre el plasma rico en plaquetas (PRP) y la sutura del nylon 10-0 en la queratectomia laminar en conejos. Argentina. sd. 2004. Libro. Artículo Completo. Congreso. Congreso Nacional de Investigacion en Vision y Oftalmologia. SAIC

GALLO, JE; PAPPI, E.; CARTIER, M.M.; CAMPANINI, G.; BONDONI, M.; OFLAHERTY, M.; CANTO SOLER, M. V; .

Estudio poblacional de la prevalencia de maculopatia relacionada con la edad, retinopatia diabetica, glaucoma y catarata en Capilla del Señor, Prov de Bs As. Argentina. sd. 2004. Libro. Artículo Completo. Congreso. Primer Congreso Iberoamericano Vision 2020.

GALLO, JE; KVANTA, A.; VILLAR, M.; PLOEG, I. V.; SARMAN, S.; J. OSCAR CROXATTO. Retinal up-regulation of

purinergic P2X2 and P2Y2 receptors during hypoxia-induced retinopathy. Estados Unidos de América. sd. 2004. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting Association for Research in Vision and Ophthalmology. Association for Research in Vision and Ophthalmology

ROGERS, F.; GENOVESE, J.; GIMENO, F. L.; GALLO, JE. Aplicación de cultivos organotípicos heterólogos de epitelio anterior de cornea. Resultados preliminares. Argentina. sd. 2003. Libro. Artículo Completo. Congreso. Congreso Argentino de Oftalmología.

GALLO, JE; GIMENO, F. L.; FERRO, J.; ARIAS, S.; DETOMASI, V.; MARULL, R. S.; J. OSCAR CROXATTO.

Autologous platelet rich plasma (PRP) as a biological adhesive in lamellar keratoplasty. Estados Unidos de América. Boston. 2003. Libro. Artículo Completo. Conferencia. Massachussets Eye & Ear Infirmary, 23 rd Biennial Cornea Research Conference. Schepens Eye Institute (Harvard Medical School)

GENOVESE, J.; GIMENO, F. L.; ROLDAN, F.; GALLO, JE. El implante autólogo del epitelio anterior de cornea a partir de cultivo in vitro de celulas epiteliales limbares. Argentina. sd. 2003. Libro.

Artículo Completo. Congreso. XVI Congreso Argentino de Oftalmologia.

GIMENO, F. L.; FERRO, J.; ARIAS, S.; J. OSCAR CROXATTO; MARULL, R. S.; GALLO, JE. El plasma rico en

plaquetas como agente adhesivo en el transplante lamelar de cornea. Argentina. sd. 2003. Libro. Artículo Completo. Congreso. Congreso Argentino de Oftalmologia.

GALLO, JE; ROGERS, F.; GIMENO, F. L.; GENOVESE, J.. Implante de epitelio corneal autólogo utilizando la técnica de sutura convencional. Argentina. sd. 2003. Libro. Artículo Completo. Congreso. Congreso Argentino de Oftalmologia.

GALLO, JE; GIMENO, F. L.; ROLDAN, F.; ROGERS, F.; FERRO, J.; DISAVOIA, H.; GATTO, S.; GENOVESE, J.. The

use of autologous platelet gel (platelet-rich plasma) in corneal limbal epithelial cell transplantation. Estados Unidos de América. sd. 2003. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of Association for Research in Vision and Ophthalmology. Association for Research in Vision and Ophthalmology

GIMENO, F. L.; GALLO, JE; FERRO, J.; MARULL, R. S.; ARIAS, S.. Uso del gel autólogo de plasma rico en plaquetas (PRP) en el implante de cultivos organotipicos de epitelio anterior de cornea. Argentina. sd. 2003. Libro. Artículo Completo. Congreso. Congreso Argentino de Oftalmologia.

GALLO, JE; CANTO SOLER, M. V; DODDS, R.; HOKFELT, T.; VILLAR, M.; SUBURO, A.. Induction of proliferative

vitreoretinopathy-like lesions in mice. Estados Unidos de América. sd. 2001. Revista. Artículo Completo. Encuentro. ARVO Annual Meeting. Association for Research in Vision and Ophthalmology

GALLO, JE; CANTO SOLER, M. V; DODDS, R.; HOKFELT, T.; VILLAR, M.; SUBURO, A.. Immunohistochemical

expression of NPY Y1 in human retina affected by proliferative vitreoretinopathy. Estados Unidos de América. sd. 2000. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of Association for Research in Vision and Ophthalmology. Association for Research in Vision and Ophthalmology

GALLO, JE; CANTO SOLER, M. V; KAGE, R.; LEEMAN, S.; SUBURO, A.; DODDS, R.. Inmunohistochemical

Detection of substance P and its NK-1 receptor in proliferative vitreoretinopathy (PVR) membranes. Estados Unidos de América. sd. 1999. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of Association for Research in Vision and Ophthalmology. Association for Research in Vision and Ophthalmology

SUBURO, A.; CANTO SOLER, M. V; GALLO, JE; DODDS, CM; DODDS, R.. Nitric oxide synthases in vitreoretinal membranes experimentally induced in rabbits. Argentina. sd. 1999. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of Association for Research in Vision and Ophthalmology. Association for Research in Vision and Ophthalmology

SUBURO, A.; CANTO SOLER, M. V; GALLO, JE; DODDS, CM; DODDS, R.. Nitric oxide synthases in vitreoretinal membranes experimentally induced in rabbits. Estados Unidos de América. sd. 1999. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of Association for Research in Vision and Ophthalmology. Association for Research in Vision and Ophthalmology

CANTO SOLER, M. V; GALLO, JE; DODDS, R; SUBURO, A. Inmunoreactividad de las sinstasas constitutivas del óxido nítrico en la proliferación vitreoretinal. Argentina. sd. 1998. Libro. Artículo Completo. Otro. Curso Anual de la Sociedad Argentina de Oftalmologia. Sociedad Argentina de Oftalmologia

GALLO, JE; DODDS, R.; VILLAR, M.; SUBURO, A.. Localización del receptor Y1 del neuropéptido Y en la proliferación vitreoretinal. Argentina. sd. 1998. Libro. Artículo Completo. Otro. Curso Anual de la Sociedad Argentina de Oftalmologia. Sociedad Argentina de Oftalmologia

GALLO, JE; SUBURO, A.; CANTO SOLER, M. V; VILLAR, M.; HOKFELT, T.; ZANUTIGH, V.; POLACK, J.. Localization

of neuropeptide Y Y1 receptors in proliferative vitreoretinopathy (PVR) membranes. Estados Unidos de América. sd. 1998. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of Association for Research in Vision and Ophthalmology. Association for Research in Vision and Ophthalmology

REGIL, M.; SODERBERG, P.; FAGERHOLM, P.; GALLO, JE; PHILIPSON, B.. Diabetic patients express more endothelial polymegathism and pleomorphism than non-diabetic patients after cataract surgery. Bélgica. sd. 1992. Libro. Artículo Completo. Congreso. IX Congress of Societas Ophthalmologica Europae.

REGIL, M.; SODERBERG, P.; FAGERHOLM, P.; GALLO, JE; PHILIPSON, B.. Diabetic patients express more endothelial polymegathism and pleomorpshim than non-diabetic patients after cataract surgery. Estados Unidos de América. sd. 1992. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of the Association for Research in Vision and Ophthalmology. Association for Research in Vision and Ophthalmology

GALLO, JE; HOLMSTRÖM, G.; KUGELBERG, U.; HEDQUIST, B.; LENNERSTRAND, G.. Förekomst av ROP i

Stockholms-regionen ; en retrospektiv studie. Suecia. sd. 1992. Libro. Artículo Completo. Congreso. 6:e Nordiska Barnoftalmologiska Kongressen.

GALLO, JE; JACOBSON, L.; BROBERGER, U.. Factores de riesgo en la retinopatia del prematuro. Argentina. Buenos Aires. 1991. Libro. Artículo Completo. Congreso. XIV Congreso Argentino de Oftalmologia.

REGIL, M.; GALLO, JE; FAGERHOLM, P.. Cataract surgery in diabetics. Finlandia. sd. 1991. Revista. Artículo Completo. Congreso. Nordic Congress of Ophthalmology.

GALLO, JE; JACOBSON, L.; BROBERGER, U.. Clinical factors associated with retinopathy of prematurity. Estados Unidos de América. sd. 1991. Libro. Artículo Completo. Encuentro. Joint Meeting of the American Academy of Opthalmology & Panamerican Association of Ophthalmology.

GALLO, JE; LENNERSTRAND, G.. Strabismus and refractive errors in prematurely born children ; a population based study. Polonia. sd. 1989. Libro. Artículo Completo. Encuentro. 18 th Meeting of European Strabismological Association.

LENNERSTRAND, G.; GALLO, JE. Ocular motility disturbances in children with meningomyelocele. España. Madrid. 1988. Libro. Artículo Completo. Encuentro. European Strabismological Association Meeting.

BLOMSTEDT, G.; GALLO, JE; FAGERHOLM, P.; PHILIPSON, B.. Efter - starr. Noruega. sd. 1987. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXVIII Nordiske Öyelemote.

LENNERSTRAND, G.; GALLO, JE; BROBERGER, U. Retinopatia del prematuro : incidencia en neonatos de alto riesgo. Argentina. sd. 1987. Libro. Artículo Completo. Congreso. XIII Congreso Argentino de Oftalmología.

GALLO, JE; J. OSCAR CROXATTO. Penetrating ocular injury. Suecia. sd. 1987. Revista. Artículo Completo. Encuentro. Annual Meeting of the Swedish Ophthalmological Society. Swedish Ophthalmological Society

# *PUBLICACIONES - Tesis:*

**Universitario de posgrado/doctorado. *Ocular Sequelae of Prematurity - Epidemiological and Pathophysiological Aspects*. Doctor in Medical Sciences. KAROLINSKA INSTITUTET ; KAROLINSKA HUDDINGE HOSPITAL. 1992. Inglés**

# *DESARROLLOS TECNOLOGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO-COMUNITARIOS - Desarrollo de*

***productos, procesos productivos y sistemas tecnológicos***

Tipo de **Producto**

Denominación del desarrollo:

Synergic pharmaceutical composition of bevacizumab and suramin

Descripción del proyecto:

A synergistic pharmaceutical composition useful for inhibiting corneal and retinal neovasculization (angiogenesis) and in other organs, in a human being or animal, characterized in comprising, in a pharmaceutically acceptable vehicle or carrier: 60 to 90 weight % Suramine, or the equivalent of one of the pharmaceutically acceptable salts thereof; and 40 to 10 weight % Bevacizumab; wherein said percentages are relative to the addition of weight of both active principals. Said synergistic pharmaceutical composition is under the form of an injectable composition by intravenous, intravitrea or subconjuntival means or under the form for topical administration. EP2186529 Composición farmaceutica util como agente antiangiogenico compuesta por bevacizumab y suramina. Uso de administracion topico o inyectable subconjuntival, intravitreo o endovenoso.

Año de **2012**

Área del conocimiento:

URL:

Medicina Clínica

Sub-área del conocimiento: **Oftalmología**

Campo **Salud humana**

Especialidad: **ALMOLOGIA**

Palabra SURAMAB, NEOVASCULARIZATION, BEVACIZUMAB, SURAMIN

Autor **GALLO, JE**

Función desempeñada en el equipo de

Director o responsable

Porcentaje

**100**

Desarrollo con **Si**

Posee título con propiedad **Si**

Transferencia de la **No**

Moneda:

Pesos

Monto total:

45000.00

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | Adopta | Demand | Promuev | % Financ. |
| **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **No** | **75** |
| **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION**  **PRODUCTIVA** | **No** | **No** | **No** | **No** | **Si** | **25** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tipo protección | País | Fecha solicitud | Estado |
| **Patente de invención** | **Alemania** | **2010-06-03** | **Otorgado** |

Tipo de **Producto**

Denominación del desarrollo:

SURAMAB

Descripción del proyecto:

Composición farmaceutica util para el tratamiento de la angiogenesis corneal y retinal, así como para llevar a cabo una acción antitumoral.

Año de **2010**

Área del conocimiento:

URL:

Medicina Clínica

Sub-área del conocimiento: **Oftalmología**

Campo Tecnol.sanit.y curativa-Medicamentos

Especialidad: **OFTALMOLOGIA**

Palabra SURAMAB, ANGIOGENESIS, BEVACIZUMAB, SURAMIN, CORNEAL

Autor **GALLO, JE**

Función desempeñada en el equipo de

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Desarrollo con | **Si** |  |
| Posee título con propiedad |  | **Si** |
| Transferencia de la | **No** |  |
| Moneda: **Pesos** |  |  |

Director o responsable

Monto total:

Porcentaje

330000.00

**100**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | Adopta | Demand | Promuev | % Financ. |
| **UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **Si** | **100** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tipo protección | País | Fecha solicitud | Estado |
| **Marca de servicio o producto** | **Argentina** | **2009-08-07** | **Otorgado** |

Tipo de **Producto**

Denominación del desarrollo:

Suramab, pharmaceutical compound of suramin and bevacizumab

Descripción del proyecto:

A synergistic pharmaceutical composition useful for inhibiting corneal and retinal neovasculization (angiogenesis) and in other organs, in a human being or animal, characterized in comprising, in a pharmaceutically acceptable vehicle or carrier: 60 to 90 weight % Suramine, or the equivalent of one of the pharmaceutically acceptable salts thereof; and 40 to 10 weight % Bevacizumab; wherein said percentages are relative to the addition of weight of both active principals. Said synergistic pharmaceutical composition is under the form of an injectable composition by intravenous, intravitrea or subconjuntival means or under the form for topical administration.

Año de **2015**

Área del conocimiento:

URL:

Biotecnología de la Salud

Sub-área del conocimiento: **Biotecnología relacionada con la Salud**

Campo **Salud humana**

Especialidad: **OFTALMOLOGIA Y ONCOLOGIA**

Palabra RETINAL NEOVASCULARIZATION, SURAMAB, CORNEAL NEOVASCULARIZATION,

Autor **GALLO, JE**

Función desempeñada en el equipo de

Director o responsable

Porcentaje

**100**

Desarrollo con **Si**

Posee título con propiedad **Si**

Transferencia de la **No**

Moneda:

Pesos

Monto total:

330000.00

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Institución | Ejecuta | Evalua | Adopta | Demand | Promuev | % Financ. |
| **UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)** | **Si** | **No** | **No** | **No** | **Si** | **100** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tipo protección | País | Fecha solicitud | Estado |
| **Patente de invención** | **Estados Unidos** | **2010-02-11** | **Otorgado** |

# *SERVICIOS:*

**GALLO, JE; LUENGO GIMENO, F. Servicio eventual. *Tecnica del Trasplante de stem cells de cornea en animales y humanos*. 2014-03-01 - 2018-06-01. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Producir bienes y/o servicios. Responsable del equipo y/o área. Pesos 350000.00. Prestaciones sanitarias-Medicina curativa.**

**GALLO JE; SALICA JP. Servicio eventual. *Evaluación de sustancia antiangiogenica en un modelo animal de neovascularizacion corneal*. 2012-10-01 - 2013-03-01. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Confidencial. Responsable del equipo y/o área. Pesos 50000.00. Salud humana.**

**OTROS ANTECEDENTES**

# *REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Participación u organización de eventos cyt:*

Nombre del evento: **ABC "GENETICA Y OJOS: EL FUTURO ES HOY"**

Tipo de **Simposio**

Alcance geográfico: **Nacional**

País:

**Argentina** Ciudad: **Buenos Aires**

Año: **2021**

Modo de participación:

Miembro del comité organizador, Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Conferencista

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **CONSEJO ARGENTINO DE OFTALMOLOGIA** |

Nombre del evento: **ABC "GENETICA Y OJOS: EL FUTURO ES HOY"**

Tipo de **Simposio**

Alcance geográfico: **Nacional**

País:

**Argentina** Ciudad: **Buenos Aires**

Año: **2021**

Modo de participación:

Conferencista

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **CONSEJO ARGENTINO DE OFTALMOLOGIA** |

Información adicional:

CONFERENCISTA: "CARGA GENETICA EN RESPONDEDORES Y NO RESPONDEDORES DE INYECCIONES INTRAVITREAS DE ANTI VEGF". Dr. Juan E. Gallo

Nombre del evento: **Congreso SAO Centenario**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País:

**Argentina** Ciudad: **Buenos Aires**

Año: **2020**

Modo de participación:

Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Relator (comisión/mesa/panel), Panelista

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **SOCIEDAD ARGENTINA DE OFTALMOLOGIA (SAO)** |

Nombre del evento: **Panamerican of Ophthalmology Research Day (PARDI**

Tipo de **Workshop**

Alcance geográfico: **Internacional**

País:

**Canadá** Ciudad: **Vancouver**

Año: **2019**

Modo de participación:

Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel)

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **PANAMERICAN ASSOCIATION OF OPHTHALMOLOGY (PAAO)** |

Nombre del evento: **XXI Congreso Argentino de Oftalmologia**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País:

**Argentina** Ciudad: **Cordoba**

Año: **2019**

Modo de participación:

Panelista, Conferencista, Asistente, Relator (comisión/mesa/panel)

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **CONGRESO ARGENTINO DE OFTALMOLOGIA** |

Información adicional:

Jornadas Universitarias"El doctorado en el desarrollo de la carrera academica del medico oftalmologo"Dr. Gallo, Juan Eduardo

Nombre del evento: **Panamerican of Ophthalmology Research Day**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País:

**Estados Unidos de América** Ciudad: **Honolulu**

Año: **2018**

Modo de participación:

Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Miembro del comité organizador

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **PANAMERICAN ASSOCIATION OF OPHTHALMOLOGY** |

Nombre del evento: **ARVO Annual Meeting**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País:

**Estados Unidos de América** Ciudad: **Honolulu**

Año: **2018**

Modo de participación: **Presentador de póster** Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION & OPHTHALMOLOGY** |

Nombre del evento: **Jornadas Universitarias de Oftalmologia**

Tipo de **Workshop**

Alcance geográfico: **Nacional**

País:

**Argentina** Ciudad: **Buenos Aires**

Año: **2018**

Modo de participación:

Panelista, Conferencista, Asistente, Miembro del comité organizador

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **CONSEJO ARGENTINO DE OFTALMOLOGIA** |

Nombre del evento: **Congreso Conjunto de Oftalmologia**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País:

**Argentina** Ciudad: **Buenos Aires**

Año: **2018**

Modo de participación:

Conferencista, Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Asistente, Relator (comisión/mesa/panel)

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **CONSEJO ARGENTINO DE OFTALMOLOGIA** |
| **SOCIEDAD ARGENTINA DE OFTALMOLOGIA** |

Información adicional:

Curso: Investigacion en Oftalmologia."Quiero investigar pero, como me relaciono con empresas? Relacion entre investigacion, innovacion y empresasCoordinadores: Dr. Gallo, Juan EduardoDra Gerometta, RosanaDr. Torres, Rodrigo Martin

Nombre del evento: **Panamerican of Ophthalmology Research Day (PARD)**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País:

**Estados Unidos de América** Ciudad: **Baltimore**

Año: **2017**

Modo de participación:

Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Miembro del comité organizador

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **PANAMERICAN ASSOCIATION OF OPHTHALMOLOGY** |

Nombre del evento: **ARVO Annual Meeting**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País:

**Estados Unidos de América** Ciudad: **Baltimore**

Año: **2017**

Modo de participación: **Presentador de póster** Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY** |

Nombre del evento: **Congreso Conjunto de Oftalmologia**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País:

**Argentina** Ciudad: **Buenos Aires**

Año: **2017**

Modo de participación:

Conferencista, Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Asistente, Relator (comisión/mesa/panel)

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **CONSEJO ARGENTINO DE OFTALMOLOGIA** |
| **SOCIEDAD ARGENTINA DE OFTALMOLOGIA** |

Nombre del evento: **Seminario del Instituto de Investigaciones en Medicina Traslacional**

Tipo de **Seminario**

Alcance geográfico: **Nacional**

País:

**Argentina** Ciudad: **Pilar - Buenos Aires**

Año: **2017**

Modo de participación: **Conferencista** Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)** |

Nombre del evento: **World Ophthalmological Congress**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País:

**México** Ciudad: **Guadalajara**

Año: **2016**

Modo de participación:

Relator (comisión/mesa/panel), Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel)

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **INTERNATIONAL COUNCIL OF OPHTHALMOLOGY** |

Información adicional:

(ARVO) Worldwide advocacy for eye research: what you can learn from the ARVO chapters.Chair/s: Juan Gallo, Martine Jager, Gullapalli Rao.

Nombre del evento: **4th International Conference "Stem Cells: Therapeutic Outlook for Central**

Tipo de **Simposio**

Alcance geográfico: **Internacional**

País:

**Polonia** Ciudad: **Varsovia**

Año: **2016**

Modo de participación: **Conferencista** Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **POLISH ACADEMY OF SCIENCES** |

Información adicional:

Conferencista Invitado

Nombre del evento: **Symposium - Ocular Translational Research. From the Lab to the Patient**

Tipo de **Simposio**

Alcance geográfico: **Internacional**

País:

**Brasil** Ciudad: **Rio de Janeiro**

Año: **2013**

Modo de participación:

Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Otro (especificar), Miembro del comité organizador

Otro modo

Institución organizadora:

Co-Coordinador General del Evento

|  |
| --- |
| Institución |
| **ASOC DE INVESTIGACIÓN EN VISIÓN Y OFTALMOLOGIA (AIVO)** |
| **BRAZILIAN ASSOC RESEARCH IN VISION & OPHTHALMOLOGY** |

Nombre del evento: **IX Congreso Nacional de Investigación en Vision y Oftalmologia**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País:

**Argentina** Ciudad: **Buenos Aires**

Año: **2012**

Modo de participación:

Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Otro (especificar), Miembro del comité organizador

Otro modo

Institución organizadora:

Presidente del Congreso

|  |
| --- |
| Institución |
| **ASOC DE INVESTIGACIÓN EN VISIÓN Y OFTALMOLOGIA (AIVO)** |

Nombre del evento: **International Congress of Eye Research**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País:

**Alemania** Ciudad: **Berlín**

Año: **2012**

Modo de participación:

Conferencista, Presentador de póster

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **INTERNATIONAL SOCIETY FOR EYE RESEARCH (ISER)** |

Nombre del evento: **RESEARCH DAYS**

Tipo de **Workshop**

Alcance geográfico: **Internacional**

País:

**Brasil** Ciudad: **SAO PAULO**

Año: **2008**

Modo de participación:

Conferencista

Institución organizadora:

|  |
| --- |
| Institución |
| **FEDERAL UNIVERSITY OF SAO PAULO** |

# *REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Trabajos en eventos c-t no publicados:*

GALLO, JUAN E.. Alpha-1-antitrypsin, a potential novel therapy for diabetic retinopathy. México. Monterrey. 2020. Seminario. Seminarios Internacionales Virtuales. Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, Tecnologico de Monterrey

GALLO, JE. El Doctorado en la Carrera Academica del Medico Oftalmologo. Argentina. Cordoba. 2019. Congreso. XXI Congreso Argentino de Oftalmologia. Congreso Argentino de Oftalmologia

GALLO, JE. New strategies of stem cell therapy in retinal disease. Polonia. Varsovia. 2016. Simposio. International Symposium. Stem Cells: Therapeutic Outlook for Central Nervous System Disorders. Polish Academy of Sciences

GALLO JE. Trasplante de stem cells de limbo corneal. Argentina. Buenos Aires. 2015. Simposio. Jornadas Argentinas de Oftalmologia. Consejo Argentino de Oftalmologia

# *REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Participación en redes temáticas o instit.:*

Denominación de la **Red de Investigacion Traslacional en Salud**

Alcance geográfico: **Nacional**

Objetivo de la red:

Generación de proyectos conjuntos de investigación, Intercambio y difusión de experiencias académicas o científico- tecnológicas, Desarrollo de sistemas de información científica y/o tecnológica, Dictado de cursos de capacitación, realización de seminarios y foros, Desarrollo de

pasantías de intercambio de investigadores, docentes o profesionales

Año inicio: **2017** Año finalizacion:

Descripción de la

Es una actividad organizada por el CONICET, abierta a otros investigadores e instituciones del pais.

Denominación de la

Alcance geográfico: **Nacional**

Objetivo de la red:

Bio-red

Intercambio y difusión de experiencias académicas o científico-tecnológicas, Desarrollo de sistemas de información científica y/o tecnológica

Año inicio:

2013

Año finalizacion: **2015**

Descripción de la

Bio-red, agrupa a mas de 3000 investigadores del pais. En este momento es coordinada por Alejandro Schinder, Investigador del Conicet y del Instituto Leloir

# *REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Membresias en asociaciones c-t y/o prof.:*

Denominación de la **Dowling Society**

Alcance geográfico: **Internacional**

Modalidad de admisión: **Invitación**

Año inicio:

2019

Año finalizacion:

Información adicional:

The prestigious Dowling Society recognizes individuals for their significant support for eye and vision research. We warmly welcome your interest in joining this special group of donors with a gift of $10,000 or more to support the ARVO Foundation.

Denominación de la

Alcance geográfico: **Nacional**

Sociedad Argentina de Retina y Vitreo (SARYV)

Modalidad de admisión: **Suscripción/inscripción**

Año inicio:

2011

Año finalizacion:

Denominación de la

Alcance geográfico: **Nacional**

Asociación de Investigación en Visión y Oftalmologia

Modalidad de admisión: **Suscripción/inscripción**

Año inicio:

2006

Año finalizacion:

Denominación de la

Alcance geográfico: **Nacional**

Consejo Argentino de Oftalmologia

Modalidad de admisión: **Suscripción/inscripción**

Año inicio:

2000

Año finalizacion:

Denominación de la

Alcance geográfico: **Nacional**

Sociedad Argentina de Oftalmologia

Modalidad de admisión:

Otra Otro: El socio Titular necesita cumplir requisitos:

Año inicio:

1999

Año finalizacion:

presentar un par de trabajos, etc

Información adicional:

El socio titular es el que tiene voto en la elección de autoridades y puede también ser elegido.

Denominación de la **Association in Vision and Ophthalmology (ARVO)**

Alcance geográfico: **Internacional**

Modalidad de admisión: Año inicio: **1999**

Suscripción/inscripción

Año finalizacion:

# *REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Coord. de proyectos coop. académica o c-t:*

Denominación del proyecto y/o Alcance geográfico: **Internacional** Tipo de actividades:

Desarrollo de Nanopartículas de bevacizumab y suramab

Coordinación de líneas de investigación, Generación de proyectos conjuntos de investigación

Año inicio: Institución

2012

Año finalizacion: **2016**

Áreas de conocimiento:

|  |  |
| --- | --- |
| Institución | % Financia |
| **FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS ; UNIVERSIDAD**  **NACIONAL DE CORDOBA** | **30** |
| **UNIVERSIDAD DE NAVARRA (UNAV)** | **40** |
| **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL** | **30** |

Ciencias Químicas

Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

Información adicional:

Es un proyecto conjunto que tiene como objetivo el desarrollo de nanoparticulas funcionalizadas con sustancias farmacológicas para ser aplicadas en varias patologías oculares del segmento anterior y posterior del ojo.

Denominación del proyecto y/o Alcance geográfico: **Nacional** Tipo de actividades:

Trasplante de células madre del limbo corneal

Coordinación de líneas de investigación, Elaboración y transferencia de tecnología, Dictado de cursos de

capacitación, realización de seminarios y foros, Realización de servicios técnicos especializados (asesoría y asistencia técnica)

Año inicio: Institución

2008

Año finalizacion: **2016**

Áreas de conocimiento:

|  |  |
| --- | --- |
| Institución | % Financia |
| **LABORATORIOS CRAVERI** | **100** |

Medicina Clínica Trasplantes

Información adicional:

Es un trabajo conjunto entre la Universidad Austral y Laboratorios Craveri acerca de trasplante de stem cells de limbo corneal. La investigación preclínica se llevo a cabo durante varios años. En 2015 se estima estar en condiciones de iniciar el ensayo clínico si el Comité de Etica e Investigación de la Universidad y el ANMAT aprueban la realización del estudio.

Denominación del proyecto y/o Alcance geográfico: **Internacional** Tipo de actividades:

ROLE OF SURAMIN IN RETINAL NEOVASCULARIZATION

Coordinación de líneas de investigación, Generación de proyectos conjuntos de investigación

Año inicio: Institución

|  |  |
| --- | --- |
| Institución | % Financia |

2006

Año finalizacion: **2008**

Coordinación de líneas de investigación, Generación de proyectos conjuntos de investigación

|  |  |
| --- | --- |
| Institución | % Financia |
| **KAROLINSKA INSTITUTET ; KAROLINSKA HUDDINGE**  **HOSPITAL** | **50** |
| **LABORATORIO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ; FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL** | **50** |

Áreas de conocimiento:

Medicina Clínica Oftalmología

Información adicional:

SE ORGANIZO UN PROYECTO CONJUNTO DE INVESTIGACION QUE TERMINO EN LA PUBLICACION DE UN ARTICULO CIENTIFICO

# *REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Gestión editorial:*

Título de la **Annals of Eye Science**

ISSN:

Web

Año inicio: **2020**

Pais:

China

Ciudad:

Año fin:

Hong Kong

Función Observaciones:

Integrante del comité editorial

La revista forma parte de AME Publishing Company con sede en Hong Kong.

Es el organo oficial de Zhongshan Ophthalmic Center (ZOC) afiliado a Sun Yat-sen University en Guangzhou, China

Título de la **scientific reports**

ISSN:

Web

2045-2322

Pais:

Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del

Ciudad:

London

Año inicio: **2017** Función Observaciones:

Integrante del comité editorial

Año fin:

Título de la **Austin Ophthalmology**

ISSN:

Web

2381-9162

Pais:

Estados Unidos de América

Ciudad:

Año inicio: **2016** Función Observaciones:

Integrante del comité editorial

Año fin:

Member of Editorial Board

Título de la **Clinical and Experimental Ophthalmology**

ISSN:

Web

Año inicio: **2007**

Pais:

Australia

Ciudad:

Año fin:

2012

Función Observaciones:

Integrante del comité editorial

Member of Editorial Board. Clinical and Experimental Ophthalmology 24/44 (ophthalmology journals) Impact factor

2015 2.3

Título de la **Oftalmologia Clínica y Experimental**

ISSN:

Pais:

Argentina

Ciudad:

Web

Año inicio: **2007** Función Observaciones:

Integrante del comité editorial

Año fin:

2018

Se trata de la revista científica del Consejo Argentino de Oftalmología que fué lanzada en Julio de 2007. El Comité

Editorial estuvo formado por el Dr Oscar Croxatto, Dr Javier Casiraghi, Dra Felisa Shokida, Dra Ruth Rosenstein y Dr Juan Gallo hasta el 2012.

A partir del 2013 hubo cambios quedando el Dr Gallo como Editor Asociado por AIVO

# *PREMIOS Y/O DISTINCIONES:*

Denominación del premio o distinción **Seleccionado**

Categoría:

Tipo premio o **Individual (titular del CV)**

Alcance **Internacional**

Institución otorgante:

CLINICAL DIGEST

Año: **1990**

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Clínica Oftalmología

Seleccionado, publicar en Clinical Digest Series. Ophthalmology Digest. USA, 1990. "Neuro-ophthalmological findings

in relation to CNS lesions in patiens, Clinical Digest, USA

Denominación del premio o distinción **ARVO SILVER FELLOW**

Categoría:

Tipo premio o **Individual (titular del CV)**

Alcance **Internacional**

Institución otorgante:

ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

Año: **2015**

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Clínica Oftalmología

Se trata de una distinción que otorga ARVO a miembros que han destacado por sus actividades científicas,

organizativas y de liderazgo en el marco de la asociación. Soy el primer médico oftalmólogo argentino galardonado.

Denominación del premio o distinción **PREMIO INVESTIGADOR EN SALUD**

Categoría:

Tipo premio o **Individual (titular del CV)**

Alcance **Nacional**

Institución otorgante:

Año: **2016**

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Gran área del

Area del conocimiento:

Medicina Clínica Oftalmología

Denominación del premio o distinción **General Research Grant Request Awards**

Categoría:

Tipo premio o **Individual (titular del CV)**

Alcance **Internacional**

Institución otorgante:

PANAMERICAN ASSOCIATION OF OPHTHALMOLOGY

Año: **2007**

Gran área del

Area del conocimiento:

Medicina Clínica Oftalmología

Informaciones adicionales:

The use of autologous platelet rich plasma (PRP), a bioadhesive agent, in experimental lamellar keratoplasty., Panamerican Association of Ophthalmology. General Research Grant Request Awards

Denominación del premio o distinción **Premio investigador en salud**

Categoría:

Tipo premio o **Individual (titular del CV)**

Alcance **Nacional**

Institución otorgante:

Año: **2017**

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Gran área del

Area del conocimiento:

Medicina Clínica Oftalmología

Denominación del premio o distinción **Primer Premio Trabajo Oral, "Transplante de e**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera) Nacional

Año: **2007**

XVIII CONGRESO ARGENTINO DE OFTALMOLOGIA

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Clínica Oftalmología

F Luengo Gimeno, V Lavigne, S Gatto, O Croxatto, L Correa, JE Gallo, XVIII Congreso Argentino de Oftalmologia

Denominación del premio o distinción **Mejor Trabajo, III Congreso ALACCSA del Cono**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera) Internacional

Año: **2006**

ASOC. LATINOAMERICANA DE CIRUJANOS DE SEGMENTO ANTERIOR

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Clínica Oftalmología

Mejor Trabajo, III Congreso ALACCSA del Cono Sur, "El plasma rico en plaquetas como agente adhesivo en la

queratoplastia lamelar en conejos". JE Gallo, F Luengo, S Gatto, J Ferro, O Croxatto

Denominación del premio o distinción **Premio Sociedad Argentina de Oftalmologia**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera) Nacional

Año: **2006**

SOCIEDAD ARGENTINA DE OFTALMOLOGIA

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Clínica Oftalmología

Premio Sociedad Argentina de Oftalmologia. "Implante de epitelio corneal organotípico en el tratamiento del déficit de

Stem Cells Limbares" Luengo F, Lavigne V, Gatto S, Ferro JI, Croxatto O, Gallo JE

Denominación del premio o distinción **Premio Poen**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera)

**Nacional** Año: **2002**

SOCIEDAD ARGENTINA DE OFTALMOLOGÍA

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Clínica Oftalmología

"El óxido nítrico en el desprendimiento de retina y la proliferación vitreoretinal". Canto Soler V, Gallo JE, Dodds R,

Suburo A., Sociedad Argentina de Oftalmología y Laboratorios Poen

Denominación del premio o distinción **Premio Posters al Valor Científico**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera) Nacional

Año: **1999**

CONGRESO ARGENTINO DE OFTALMOLOGÍA

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Clínica Oftalmología

“Sintasas de óxido nítrico en membranas vitreoretinales inducidas experimentalmente en el conejo”. Cantó Soler MV,

Gallo JE, Dodds C, Suburo A, XVI Congreso Argentino de Oftalmología, Buenos Aires 6 – 10 Junio 1999

Denominación del premio o distinción **Seleccionado para publicar resumen**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera) Internacional

Año: **1992**

KEY OPHTHALMOLOGY

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Clínica Oftalmología

Seleccionado para publicar resumen en Key Ophthalmology. Regressed Retinopathy of Prematurity and its sequelae in

children aged 5-10 years. Gallo JE, Holmstrom G, Kugelberg U, Hedquist B, Lennerstrand, Mosby Year Book, Inc USA

Denominación del premio o distinción **Seleccionado para publicar resumen**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

OPTOMETRY

Gran área del

etcétera) Internacional

Medicina Clínica

Año: **1992**

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Oftalmología

Seleccionado para publicar resumen en Optometry: current literature in perspective. A population-based study of

ocular abnormalities in premature children aged 5 to 10 years. Gallo JE, Lennerstrand G, Mosby Year Book, Inc. USA

Denominación del premio o distinción **Viajes de Premio de Investigación**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

etcétera) Internacional

Año: **2008**

Institución otorgante:

ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Clínica Oftalmología

Suramab, a pharmaceutical compound of bevacizumab and suramin, strongly inhibits vessels growth in a rabbit model

of corneal neovascularization. Lopez ES, Croxatto JO, Kvanta A, Gallo JE, Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), USA. Travel Research Award (E. Lopez).

Denominación del premio o distinción **ARVO Travel Grant**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera) Internacional

Año: **2012**

ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Básica Otras Medicina Básica

Beca para cubrir los gastos del viaje de Gustavo Ortiz, para presentar el trabajo...

Denominación del premio o distinción **PAAO Travel Grant**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera) Internacional

Año: **2011**

ASOCIACIÓN PANAMERICANA DE OFTALMOLOGIA

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Básica Otras Medicina Básica

Beca para cubrir los gastos del viaje de Juan Pablo Salica con ocasión de presentar el trabajo en el Annual Meeting de

ARVO, USA, 2011;

titulado.......

Denominación del premio o distinción **PAAO Travel Grant**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera) Internacional

Año: **2009**

ASOCIACIÓN PANAMERICANA DE OFTALMOLOGIA

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Básica Otras Medicina Básica

Beca para cubrir los gastos de viaje de Jorge Mancini para asistir al Annual Meeting de ARVO 2009, Ft-Lauderdale,

USA, con el objetivo de presentar el trabajo ..............

Denominación del premio o distinción **Certificate of Appreciation**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera) Internacional

Año: **2017**

ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION & OPHTHALMOLOGY

Gran área del **Medicina Clínica**

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Oftalmología

Certificate of AppreciationThe Board of Trustees of the Association for Research in Vision and Ophthalmology extends

our sincere appreciation toJUAN E. GALLO, MD, PhD, FARVOFor his outstanding contributions to the Global Research Training Initiative

Denominación del premio o distinción **PAAO TRAVEL GRANT**

Categoría:

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores,

Alcance

Institución otorgante:

etcétera) Internacional

Año: **2018**

PANAMERICAN ASSOCIATION OF OPHTHALMOLOGY (PAAO)

Gran área del

Area del conocimiento: Informaciones adicionales:

Medicina Clínica Oftalmología

Se trata del premio de 1500 USD para la Dra Maria Constanza Potilinski para poder viajar y participar en el Annual

Meeting de ARVO 2018, Hawai, USA