



CRISTINA TOURIÑO PONTE

Dr

ctourino@hc.edu.uy
www.areatcmr.hc.edu.uy y
www.dbmed.hc.edu.uy

Hospital de Clínicas. Depto.
 Básico de Medicina. Piso 15.
 Av. Italia S/N CP 11600 Mo
 ntevideo URUGUAY
 24871515 ext. 2517

SNI

Ciencias Médicas y de la Salud /
 Ciencias de la Salud
 Categorización actual: Nivel
 I (Activo)

Fecha de publicación: 24/10/2024
 Última actualización: 28/06/2024

Datos Generales**INSTITUCIÓN PRINCIPAL**

Universidad de la República/ Facultad de Medicina / Hospital de Clínicas-Depto. Basico de Medicina / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Medicina / Sector Educación Superior/Público / Hospital de Clínicas Dr. Manuel Quintela

Dirección: Av. Italia S/N / 11600

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (598) 24800244 / 4543

Correo electrónico/Sitio Web:ctourino@hc.edu.uywww.dbmed.hc.edu.uy

Formación**Formación académica****CONCLUIDA****DOCTORADO****Sciences de la vie et de la terre (1995 - 1998)**

Universite de Paris VII, Diplome de Recherche Specialisee de l'Universite Paris VII (Reválida doctorado en 2000) , Francia

Título de la disertación/tesis/defensa: Analyse de la reconstitution hematopoiétique humaine dans un modele chimerique in vivo (souris NOD-SCID). Application a l'evaluation des techniques de therapie cellulaire utilisées en transplantaion humaine

Tutor/es: Laure Coulombel

Obtención del título: 2000

Financiación:

Fondation de France , Francia

Palabras Clave: Homing NOD/SCID-RC expansion LTC-IC stem cell

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Hematología y Terapia celular

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

manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Terapia celular

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO**Diplôme Universitaire de Thérapie Cellulaire (1997 - 1998)**

Université Paris Diderot (Paris VII) , Francia

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 1998

Financiación:

Fondation de France , Francia

Palabras Clave: terapia celular

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Terapia celular y medicina regenerativa

Especialización en Hematología (1991 - 1995)

Universidad de la República - Facultad de Medicina , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 2003

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Hematología

GRADO

Técnico en Registros Médicos (1984 - 1984)

Universidad de la República - Escuela Universitaria de Tecnología Médica - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 1984

Palabras Clave: Registros Médicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Registros Médicos

Doctor en Medicina (1981 - 1990)

Universidad de la República - Facultad de Medicina, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 1990

Palabras Clave: Medicina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Hematología

EN MARCHA

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Especialización en Hemoterapia y Medicina Transfusional (2005)

Universidad de la República, Facultad de Medicina, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Especialista en Hemoterapia y Medicina Transfusional

Palabras Clave: Medicina Transfusional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Hemoterapia y Medicina Transfusional

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Técnico en Análisis Estadístico con SPSS (06/2011 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Privado / Instituto Universitario BIOS / Instituto BIOS, Uruguay

Boas Práticas em Terapia Celular (Good Manufacturing Practice: GMP) for Cell Therapy (09/2011 - 10/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Hospital de Clínicas de Porto Alegre, Brasil

Protección de los Participantes Humanos de la Investigación (01/2011 - 02/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / National Institute of Health, Estados Unidos

Curso: Introducción a la ética de la investigación en seres humanos (01/2008 - 01/2009)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / UNESCO-IBRO, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioética

II Curso Internacional de Ingeniería de Tejidos (01/2005 - 01/2005)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Hospital Italiano de Buenos Aires, Argentina

Áreas de conocimiento:

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

**Seminario sobre Productos de Terapias Avanzadas e novas tecnologias que utilizam células humanas-
Anvisa e ABDI (2017)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Anvisa y ABDI, Brasil

Palabras Clave: Terapias Avanzadas

Areas de conocimiento:

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

Pasantía de formación en ensayos clínicos de terapia celular bajo estándares de producción GMP de acuerdo a la legislación brasilera (2012)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Nucleo de Tecnologia Celular da Pontificia Universidade Católica do Paraná (PUC-PR), Brasil

Palabras Clave: terapia celular GMP

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular y medicina regenerativa

Pasantía de formación en procesamiento celular en condiciones GMP (2004)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Institut Gustave Roussy (Unité de Therapie Cellulaire), Francia

Areas de conocimiento:

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

Pasantía de formación en "Estudio y Diagnóstico de Hemopatías Malignas por Citometría de Flujo" (2001)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad de Salamanca, España

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Citometría de flujo

Entrenamiento en cultivo de células tiroideas y aplicaciones de radioisótopos. (1993)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Comisión Nacional de Energía Atómica, Argentina

Areas de conocimiento:

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

Idiomas

Inglés

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Francés

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe bien

Portugués

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Italiano

Entiende bien / Habla regular / Lee regular / Escribe regular

Areas de actuación

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica/Patología/Hematología, Hemoterapia y Medicina Transfusional

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Clínica /Hematología

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Biotecnología de la Salud /Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org /Terapia Celular

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica /Patología /Médica

Actuación profesional

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

Facultad de Medicina / Hospital de Clínicas-Departamento Básico de Medicina

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2021 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor (titular) 40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Terapias Avanzadas y Medicina Regenerativa (12/2021 - a la fecha)

Creación y Desarrollo del Area de Terapia Celular y Medicina Regenerativa (ATCMR) en el Hospital de Clínicas. Continuación del proyecto iniciado en el cargo de Profesor Agregado del Departamento Básico de Medicina. Este proyecto fue financiado por el Programa de Fortalecimiento Institucional-Fomento de la Investigación de Calidad en el conjunto de la Udelar de la CSIC y complementado por varios proyectos concursables ganados en el marco de programas de fortalecimiento de equipamiento de la CSIC y ANII. La propuesta apunta al desarrollo integral de Área en sus aspectos básicos, preclínicos y clínicos, creando un programa de Terapia Celular y Medicina Regenerativa de carácter nacional. En ese sentido se ha aprobado la pertinencia de la Especialización en Terapias Avanzadas y Medicina Regenerativa por la Escuel de Graduados de la Facultad de Medicina de la Udelar. La estructura cuenta con 3 sectores articulados por un sector de Coordinación General del Área: 1) Sector de Investigación y Traslacion Clínica: desarrollo de proyectos de investigación y tesis de maestria y doctorado, 2) Sector de Enseñanza: organización de cursos de perfeccionamiento y gestión de la diplomatura, 3) Sector de Producción: Unidad de Terapia y Tecnología Celular, recientemente inaugurada(21/12/2022) en el marco del Centro de Producción de Terapias Avanzadas, en conjunto con el INDT, ubicada en la sala 4 del piso 5 del Hospital de Clínicas, única en el país que cumple con las normas de correcta fabricación (GMP) de productos de terapias avanzadas. La mayoría de estos productos están en fase de investigación clínica, por lo cual el disponer de esta unidad abre un campo muy fértil para la investigación clínica en terapias avanzadas. Al respecto, dos de las líneas que se han priorizado para desarrollar en el CEPROTEA son la inmunoterapia génica con linfocitos CAR-T y la terapia con células madre del limbo corneal.

Mixta

25 horas semanales

Hospital de Clínicas, Area de Terapia Celular y Medicina Regenerativa , Coordinador o Responsable
Equipo: TOURINO C , Milka BENGOCHEA , Cecilia GUILLERMO , Ismael RODRÍGUEZ

Palabras clave: Terapias avanzadas Terapia celular Terapia génica Medicina Regenerativa

Areas de conocimiento:

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

Tratamiento de artrosis de rodilla con productos derivados de plaquetas (12/2021 - a la fecha)

Continuación del proyecto iniciado en mi cargo anterior. Hemos puesto a punto dos productos derivados de plaquetas para uso clínico: Plasma Rico en Plaquetas (PRP) y Lisado Plaquetario (LPL).

Estos productos están siendo evaluados en un ensayo clínico aleatorizado, simple ciego en pacientes con artrosis de rodilla refractaria al tratamiento médico convencional. Asimismo, el LPL está siendo caracterizado in vitro del punto de vista funcional y bioquímico. Este proyecto fue seleccionado para su financiación en el Programa Proyecto I+D de la CSIC y se desarrollan 2 tesis de maestría en el marco del mismo (Dra Marianel Posada y Dr. Juan Miguel Del Castillo).

Mixta

5 horas semanales

Hospital de Clínicas, ATCMR , Coordinador o Responsable

Equipo: TOURINO C , Juan Miguel DEL CASTILLO , Marianela POSADA

Palabras clave: productos derivados de plaquetas PRP lisado plaquetaria artrosis de rodilla

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Clínica / Reumatología

Producción, caracterización y evaluación funcional de células estromales mesenquimales (MSCs) (12/2021 - a la fecha)

Las células estromales mesenquimales (MSC) son una de las células más estudiadas y utilizadas en ensayos clínicos de terapia celular. Las principales fuentes para obtener estas células son la médula ósea y el tejido adiposo. Se han aislado y amplificado MSCs de diferentes fuentes humanas y animales (rata y oveja). Se realiza la caracterización de acuerdo a los criterios internacionales mediante citometría de flujo y cultivos celulares de diferenciación. El donante fallecido, tanto por muerte encefálica como por parada cardíaca, ha sido poco explorado como fuente de células para terapia celular. En ese sentido, se ha desarrollado un proyecto para evaluar médula ósea de donantes fallecidos por muerte encefálica versus parada cardíaca como fuente de MSCs. Los resultados han sido enviados para publicación y forman parte de la tesis de doctorado de la MSc. Lourdes Echarte. Actualmente, está en curso un nuevo proyecto evaluando la MSCs obtenidas de tejido adiposo de donante fallecido en comparación con donante vivo. El principal mecanismo de acción de las MSCs es parácrino mediante la liberación de sustancias bioactivas. Por este motivo estamos estudiando las microvesículas que liberan estas células, caracterizándolas y modificándolas para potenciar su acción antifibrótica. Esto va a ser evaluado en un modelo de nefropatía crónica de obstrucción ureteral, cuyo principal mecanismo fisiopatológico es la fibrosis.

Mixta

5 horas semanales

Hospital de Clínicas, ATCMR , Coordinador o Responsable

Equipo: TOURINO C , ECHARTE L. , Oscar JACOBO , Daniel MACHIN

Palabras clave: MSC células estromales mesenquimales donante fallecido

Áreas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Desarrollo del Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa (12/2021 - a la fecha)

Este proyecto institucional se inicia en el 2009 y actualmente continúa con la inauguración de la Unidad de Terapia y Tecnología Celular en el marco del Centro de Producción de Terapias Avanzadas. El objetivo de este proyecto es el desarrollo de la medicina regenerativa a nivel nacional. En el marco del mismo se continuarán desarrollando tesis académicas y proyectos de investigación vinculados al área.

25 horas semanales

Hospital de Clínicas , ATCMR

Otra

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:8

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

Hospital de Clínicas, Uruguay, Apoyo financiero

Instituto Nacional de Donación y Trasplante de Células, Tejidos y Órganos, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: TOURINO C

Palabras clave: Medicina Regenerativa Terapias Avanzadas Terapia Celular Terapia Génica

Tratamiento de artrosis de rodilla con productos derivados de plaquetas autólogas. Estudio clínico piloto randomizado simple ciego controlado (12/2021 - a la fecha)

La artrosis es una enfermedad crónica que representa una causa mayor de incapacidad y pérdida de autonomía en el mundo. La prevalencia de la artrosis se estima en 8-15% y en aumento debido al envejecimiento de la población. La artrosis de rodilla es la segunda localización más frecuente, siendo la principal causa de gonalgia después de los 40 años. Se caracteriza por una afectación global de la articulación, destrucción del cartilago articular, compromiso del hueso subcondral e inflamación sinovial. El final común de muchos pacientes, cuando los síntomas no mejoran luego del tratamiento médico, es el reemplazo articular de rodilla. En nuestro país, según las estadísticas del Fondo Nacional de Recursos del año 2019, se realizaron 4.260 reemplazos articulares (2.448 de rodilla) por artrosis primaria debida al fracaso del tratamiento médico conservador y a la propia evolución de la enfermedad y 66 recambios de prótesis de rodilla. Actualmente, nuevos tratamientos con productos derivados de plaquetas (PDP) están siendo evaluados con la finalidad de disminuir el dolor, retrasar la evolución de la enfermedad y el tratamiento quirúrgico. Su utilización se fundamenta en la capacidad de los factores de crecimiento derivados de plaquetas de estimular una cascada natural de regeneración tisular y mediar una respuesta anti-inflamatoria. El objetivo general del estudio propuesto es aportar evidencia que apoye o no el uso de PDP en cualquiera de sus dos formulaciones: plasma rico en plaquetas (PRP) o lisado plaquetario (LP), como parte del tratamiento no quirúrgico de la artrosis primaria de rodilla refractaria al tratamiento médico que permita retrasar el tratamiento quirúrgico y, evaluar el uso de LP como alternativa al PRP. El objetivo a largo plazo es aportar evidencia nacional, que permita estandarizar la producción de PDP seguros y establecer una posología adecuada y eficaz en el tratamiento de la artrosis de rodilla.

5 horas semanales

Hospital de Clínicas, ATCMR

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Especialización:8

Maestría/Magister:1

Doctorado:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: TOURINO C, Juan Miguel Del Castillo, ECHARTE L., SANTOS D

Palabras clave: artrosis Plasma rico en plaquetas lisado plaquetario

Vesículas extracelulares derivadas de células estromales mesenquimales humanas como vehículos de microRNA antifibróticos en un modelo murino de fibrosis renal (12/2021 - a la fecha)

La enfermedad renal crónica (ERC) es un problema sanitario global y ha aumentado su incidencia en las últimas décadas. Diferentes biomodelos experimentales han contribuido en forma trascendente al conocimiento de los mecanismos de progresión del daño renal, de los que han resultado cambios terapéuticos que han contribuido a enlentecerla. El modelo de uropatía obstructiva por ligadura unilateral de uréter (UOU) es el modelo de elección para estudiar los mecanismos fisiopatológicos determinantes de la fibrosis renal. En los últimos años se han publicado numerosas investigaciones respecto al efecto de la administración de células estromales mesenquimales (CEMs) en modelos experimentales de nefropatías con buenos resultados y se han desarrollado varios ensayos clínicos en diferentes patologías. Actualmente, se considera que estos efectos son generados en gran medida por factores solubles y otros factores contenidos en vesículas extracelulares (VEs) liberadas por estas células y el secretoma de las CEMs ha sido objeto de múltiples estudios. Diferentes modelos animales muestran el efecto beneficioso de la aplicación de medio condicionado o de VEs de CEMs al disminuir el daño y estimular la reparación tisular. Evidencias recientes han identificado el potencial terapéutico de las VEs como alternativa a la terapia celular, ya que no tienen capacidad replicativa, son escasamente inmunogénicos, tienen una mayor distribución tisular, son fácilmente almacenables y pueden ser cargados artificialmente con biomoléculas terapéuticas o fármacos. Actualmente, oligonucleótidos sintéticos similares a RNAs interferentes o microRNAs, han surgido como nuevos agentes terapéuticos y varios ensayos clínicos en curso están evaluando a estos pequeños RNAs para lograr el silenciamiento, degradación o sobreexpresión de genes específicos. Un aspecto limitante de estos tratamientos, es lograr una forma de administración que asegure una buena distribución y que logre transferir los mismos al interior de las células blanco para ejercer su función. Las VEs constituyen estructuras naturales capaz de actuar como vehículos de administración de oligonucleótidos aportando protección contra ribonucleasas, baja o escasa inmunogenicidad y alta capacidad de captación por células, entre otras

ventajas. Entre los diferentes microRNAs estudiados, se ha sugerido que los miembros de la familia let-7 son reguladores negativos de los procesos profibróticos en varios estados patológicos, incluyendo la fibrosis renal. El objetivo general de este proyecto es estudiar el efecto antifibrótico de vesículas extracelulares derivadas de células estromales mesenquimales como vehículo de micro RNAs antifibróticos (familia let-7) en el modelo murino ERC: uropatía obstructiva unilateral.

5 horas semanales

Hospital de Clínicas , ATCMR-DBM

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:5

Maestría/Magister:2

Doctorado:3

Financiación:

Hospital de Clínicas, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: TOURINO C , Mariana Andrea SEIJA ALVES , CAYOTA, A. , BIANCHI, S , GADOLA L , ECHARTE L.

Palabras clave: nefropatía fibrosis renal MSC microvesículas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Nefrología-Medicina Regenerativa

"Desarrollo preclínico de productos de terapia avanzada basado en células estromales mesenquimales humanas derivadas de tejido adiposo (hADSC) de donantes vivos y fallecidos" (12/2021 - a la fecha)

La utilización de células, tejidos y órganos humanos para trasplante es una técnica consolidada, el problema surge cuando parte de ellos son modificados para su posterior implante considerándose que deben de cambiar de categoría en su reglamentación y condiciones de producción (Buenas Prácticas de Manufactura, BPM). En Europa y otros países se los engloba bajo el término de productos medicinales de terapia avanzada (PMTA), siendo considerados como medicamentos de uso humano basados en genes (terapia génica), células (terapia celular) o tejidos (ingeniería de tejidos). La terapia celular (TC) se basa en el concepto de modulación o reparación de los tejidos a través de la administración de células vivas. Las células estromales mesenquimales (MSC) constituyen una población heterogénea de células multipotentes adultas, residentes en el tejido conectivo de la mayoría de los órganos y tejidos en muy baja proporción, que presentan elevada capacidad de proliferación in vitro, capacidad de migrar e injertarse en sitios de inflamación, secreción de moléculas bioactivas, ausencia de inmunogenicidad y funciones inmunomoduladoras particulares. El tejido adiposo (TA) es una de las fuentes preferidas de obtención de MSC por presentar mayor contenido de MSC por peso de tejido y por la facilidad de obtener grandes cantidades del mismo. Por otro lado, el trasplante de tejidos y órganos de donantes fallecidos (DF) son procedimientos muy desarrollados, pero no así la utilización de células de donantes fallecidos para uso clínico. Existe un único ensayo clínico en curso que emplea MO-MSC de DF. La obtención de MSC humanas derivadas de TA (hADSC) en DF ha sido poco explorada. Actualmente la mayoría de los PMTAs basados en hADSC se encuentran en fase de estudios clínicos, habiéndose autorizado el primer PMTA con células tronco alogénicas cuyo principio activo comprende hADSC. El proceso de traslación clínica de PMTAs basados en hADSC ha comenzado, y es crucial que la implementación de TC se base en los principios de la medicina basada en la evidencia y de las GMP. El objetivo general de este proyecto es desarrollar PMTAs basados en hADSC de donantes vivos y fallecidos a nivel preclínico. La estrategia planteada es desarrollar procedimientos de colecta y procesamiento de TA, cultivo, expansión, caracterización de hADSC y validar su producción en condiciones clínicas. Ambas fuentes de TA serán comparadas estudiando rendimiento celular, inmunofenotipo, potencial de diferenciación y perfil de factores de crecimiento y citoquinas producidas.

4 horas semanales

Hospital de Clínicas , ATCMR-DBM-Cirugía Plástica

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:3

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: TOURINO C , ECHARTE L. , Oscar JACOBO

Palabras clave: MSC donante fallecido terapia celular

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Terapia celular

GESTIÓN ACADÉMICA

Evaluación unidades académicas (12/2021 - a la fecha)

Facultad de Medicina, Comisión de Planificación Estratégica
Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

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

Facultad de Medicina / Hospital de Clínicas

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2019 - 12/2021) Trabajo relevante

Directora Académica del Hospital de Clínicas 40 horas semanales
Escala: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

GESTIÓN ACADÉMICA

Dirección Académica de Investigación y Enseñanza (07/2019 - a la fecha)

Dirección Hospital de Clínicas Gestión de la Investigación 40 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud / Investigación y Enseñanza

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

Facultad de Medicina / Depto. Básico de Medicina

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2007 - 12/2021) Trabajo relevante

Profesor Agregado (Depto. Básico de Medicina) 40 horas semanales / Dedicación total
Escala: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/1997 - 01/2007)

Profesor Adjunto (Depto Básico de Medicina) 40 horas semanales
Escala: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (05/1991 - 05/1997)

Asistente (Depto Básico de Medicina) 40 horas semanales
Escala: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/1988 - 03/1991)

Ayudante de Clase (Depto. Bioquímica) 20 horas semanales
Escala: Docente
Grado: Grado 1

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (04/1987 - 03/1988)

Ayudante de Clase (Depto. Bioquímica) 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Terapia celular y Medicina Regenerativa (05/2005 - a la fecha)

Creación y Desarrollo del Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa (ATCMR) en el Hospital de Clínicas. Cuenta con financiamiento parcial del Programa de Fortalecimiento Institucional - Fomento de la Investigación de Calidad en el conjunto de la Universidad de la República de la CSIC (UDELAR). Fase A (2008-2009) Fase B (2010-2014). La propuesta apunta al desarrollo integral del área en sus aspectos básicos, pre-clínicos y clínicos, creando un programa de Terapia Celular y Medicina Regenerativa de carácter nacional. La estructura a crear cuenta con 3 sectores diferenciados, articulados por un sector de Coordinación General del Área: 1) Sector de Producción: Unidad de Tecnologías Celulares o Factoría celular: laboratorio específico para el procesamiento de células para uso clínico y que estará ubicado en la sala 4 del piso 5 del Hospital de Clínicas (en etapa de ejecución); 2) Sector de Investigación y Traslación Clínica: promoción y asesoramiento en el diseño de proyectos de investigación clínicos y básicos promoviendo el desarrollo de maestrías y doctorados en esta área del conocimiento; 3) Sector Educación: organización y promoción de actividades para la formación de RRHH en el ATCMR: cursos de perfeccionamiento y actualización (2do Simposio Latinoamericano organizado en el 2009) y creación de una Diplomatura de Terapia Celular y Medicina Regenerativa de la Escuela de Graduados de la Facultad de Medicina.

Mixta

30 horas semanales

Hospital de Clínicas, Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa , Coordinador o Responsable
Equipo: RODRÍGUEZ I , BENGOCHEA M , DECARO J , DIAZ L

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Hematología, Hemoterapia y Medicina Transfusional

Control de calidad de hemocomponentes y derivados de medula osea (05/2008 - a la fecha)

Se realizan controles de calidad mediante citometría de flujo de productos celulares utilizados en los procedimientos de terapia celular. Se ha comenzado el estudio del efecto de la utilización de antioxidantes en el almacenamiento de hemocomponentes en el marco de 2 trabajos de pregrado de ciencias.

3 horas semanales

Hospital de Clínicas, Departamento Básico de Medicina , Coordinador o Responsable

Equipo: THOMSON L , ECHARTE L , BOADA M , DI DOMÉNICO M , SUJANOVA , LEAL D , RODRÍGUEZ I

Areas de conocimiento:

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

Síndromes mielodisplásicos-Factores pronósticos y mecanismos patogénicos (06/2006 - a la fecha)

En esta línea estudiamos algunos aspectos vinculados con los síndromes mielodisplásicos (SMD). Por un lado, se ha realizado un estudio cuantificando las unidades formadoras de colonias, determinando la expresión de marcadores inmunofenotípicos vinculados a la angiogénesis y dosificación de VEGF y sus receptores en muestras de pacientes con Síndromes Mielodisplásicos. Se evalúa el papel de los factores angiogénicos y otros como marcadores pronósticos. Asimismo, se está iniciando un estudio para caracterizar las células estromales mesenquimales de la médula ósea de estos pacientes y valorar su papel inmunomodulador como mecanismo patogénico. En marco de esta línea se están desarrollando 2 tesis de maestría.

5 horas semanales

Hospital de Clínicas, Departamento Básico de Medicina , Coordinador o Responsable

Equipo: BOADA M , GRILLE S , ECHARTE L , MARIÑO A , LEAL D , NESE, M , LENS D , DIAZ L

Palabras clave: Síndromes mielodisplásicos MSC Factores pronósticos

Areas de conocimiento:

Terapia Celular Angiogénica con células derivadas de médula ósea (CDMO) (03/2008 - a la fecha)

Estudio del papel de la terapia celular con células derivadas de médula ósea (CDMO) en el tratamiento de diferentes enfermedades, en especial vinculado al efecto angiogénico de estas células. i) Cardiopatía isquémica. Nuestro grupo realizó un estudio controlado y randomizado en pacientes con cardiopatía isquémica crónica para estudiar el efecto de complementar la revascularización quirúrgica convencional con terapia celular con CDMO (Resultados publicados en la Revista Médica del Uruguay, 2008). Adicionalmente, se encaró el estudio de estos procedimientos en un modelo ovino preclínico de infarto de miocardio. Por un lado, se desarrolló un modelo ovino xenogénico que tolera el injerto de células humanas y puede ser de utilidad para estudiar el efecto de diferentes productos celulares (Células Estromales Mesenquimales: MSC, progenitores endoteliales, etc.) (resultados en proceso de publicación). Actualmente, comenzaremos un nuevo estudio para valorar el efecto de la terapia celular con CDMO solas o combinadas con la inyección de plásmido VEGF-165 en el modelo ovino de infarto de miocardio y valorar la utilización de MSC en lugar de células mononucleares de médula ósea. Del mismo modo, se está desarrollando un protocolo de cultivo de progenitores endoteliales a partir de CDMO y de sangre de cordón umbilical para determinar su efecto en el modelo desarrollado. ii) Enfermedades vasculares periféricas. Para determinar factibilidad de realizar procedimientos de terapia celular con CDMO y estudiar su efecto en la patología venosa crónica se inició un estudio piloto en pacientes portadores de úlceras venosas crónicas refractarias al tratamiento convencional (en curso). Está previsto, una vez se disponga de la infraestructura necesaria comenzar un estudio en patología vascular arterial. iii) Consolidación de fracturas expuestas de miembros inferiores. Se ha iniciado un estudio piloto para valorar el efecto de la terapia celular con CDMO en la consolidación ósea de fracturas expuestas de miembros inferiores. En el marco de esta línea de investigación se están realizando 4 maestrías y se ha culminado 1 doctorado.

Mixta

20 horas semanales

Hospital de Clínicas, Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa , Coordinador o Responsable
Equipo: PERDOMO S, RODRIGUEZ A, AGORIO C, GABRIELA OTERO, GABRIEL LORIER, RODRIGUEZ C, TOURIÑO C, ADO S, BENECH A, DAYAN V, SUJANOV A, DIAZ L, RODRÍGUEZ I

Palabras clave: cardiopatía isquémica terapia celular angiogénesis úlceras venosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular y medicina regenerativa

Producción, caracterización y evaluación funcional de células estromales mesenquimales (MSC) (03/2013 - a la fecha)

Se han aislado, cultivado y amplificado MSCs de diferentes fuentes humanas y de animales (rata y oveja). Se han caracterizado mediante citometría de flujo y métodos de diferenciación según los criterios internacionales. Nuestro grupo estudia el efecto del tratamiento de estas células en diferentes modelos animales: Enfermedad de Parkinson, Nefropatía crónica y Cardiopatía isquémica. Asimismo, estudiaremos MSC provenientes de donante cadavérico como fuente alternativa de MSCs humanas. Por otro lado estudiamos las propiedades inmunomoduladoras de las MSC humanas normales y provenientes de pacientes con síndromes mielodisplásicos.

Mixta

6 horas semanales

Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina, Departamento Básico de Medicina - Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa, Coordinador o Responsable
Equipo:

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Análisis del potencial relativo de la médula ósea de donantes cadavéricos con muerte encefálica o parada cardíaca como fuente de células mesenquimales estromales para uso en terapia celular - Evaluación preclínica (10/2014 - a la fecha)

4 horas semanales

Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina, Departamento Básico de Medicina - Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Especialización:1
Maestría/Magister prof:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:

(VER PROYECTOS) (01/2014 - a la fecha)

20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
Cancelado
Equipo:

Creación y Desarrollo del Area de Terapia Celular y Medicina Regenerativa en el Hospital de Clínicas (02/2010 - a la fecha)

En el 2009, el Hospital de Clínicas fue seleccionado y obtuvo financiación en el marco del Programa de Fortalecimiento Institucional de la SCIC Fomento de la Investigación de Calidad en el Conjunto de la Universidad de la República para el desarrollo de su proyecto institucional Creación y Desarrollo del Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa del Hospital de Clínicas (ATCMR-HC). El proyecto fue presentado por un grupo multidisciplinario que venía trabajando desde el año 2007 con el objetivo general de desarrollar esta área en la Facultad de Medicina y cuyos docentes responsables ante la CSIC pertenecen al Depto. Básico de Medicina, Depto. de Hemoterapia, Cátedra de Hematología e INDT. Los objetivos específicos del proyecto son los siguientes: - Consolidación de un grupo académico multidisciplinario en el área de la Terapia Celular y Medicina Regenerativa. - Creación de una Unidad de Tecnología y Terapia Celular (UTTC) en el Hospital de Clínicas con la finalidad de obtener productos celulares adecuados para uso clínico. - Desarrollo de nuevos proyectos de investigación vinculados con el área de la Terapia Celular y Medicina Regenerativa. - Formación de recursos humanos en esta área - Promoción de intercambios académicos con centros de referencia en el área - Creación de una Diplomatura en Terapia Celular y Medicina Regenerativa.

20 horas semanales
Universidad de la República-Hospital de Clínicas
Otra
Coordinador o Responsable
Cancelado

Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Especialización:6
Maestría/Magister:1
Maestría/Magister prof:2
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:

Palabras clave: terapia celular medicina regenerativa

Areas de conocimiento:

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

Evaluación del poder angiogénico de células mononucleares de médula ósea autóloga o asociadas con el ph VEGF-165 en un modelo ovino de infarto de miocardio (04/2011 - 04/2014)

8 horas semanales
Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina y Facultad de Veterinaria , Depto. Basico de Medicina
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Especialización:2
Maestría/Magister:3

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: SUJANOV A , RODRIGUEZ C , CHABALGOITY A , TOURIÑO C (Responsable) , ANESETTI G , ADO S , DI DOMENICO M , BENECH A (Responsable) , ECHARTE L , DAYAN V , LORIER G

Palabras clave: terapia celular stem cells infarto de miocardio cardiovascular VEGF

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular y medicina regenerativa

Estudio de factores angiogénicos en pacientes con síndromes mielodisplásicos: Papel del VEGF y de sus receptores VEGFR-1 y VEGFR-2 como factores pronósticos (09/2006 - 12/2010)

5 horas semanales

Departamento Básico de Medicina , Laboratorio de Cultivos Celulares y Laboratorio de Citometría de flujo

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:3

Maestría/Magister:1

Doctorado:2

Equipo: MARIÑO A , NESE M (Responsable) , GONZALEZ, M , LEAL D , LENS D

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /

Desarrollo de un modelo ovino de trasplante xenogénico para evaluación de terapia celular angiogénica (09/2007 - 10/2010)

10 horas semanales

Departamento Básico de Medicina y Facultad de Veterinaria , Laboratorio de Cultivos Celulares

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Especialización:4

Maestría/Magister:2

Doctorado:4

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: LORIER G , SWARTMAN A , LAGOMARSINO A , PANUNCIO A , RETA G , PISON I , ELIZONDO V , RODRÍGUEZ C , BENECH A , DI DOMÉNICO M , GONZALEZ, M

Estudio de pacientes con síndromes mielodisplásicos (SMD) mediante citometría de flujo y cultivos celulares (03/2005 - 12/2009)

1 hora semanales

Departamento Básico de Medicina , Laboratorio de Cultivos Celulares y Laboratorio de Citometría de flujo

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:3

Maestría/Magister:1

Doctorado:2

Equipo: GONZALEZ, M , MARIÑO A , LEAL D , NESE, M , LENS D

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /

Desarrollo de vacunas a células dendríticas como estrategia en el tratamiento de Melanoma Maligno (05/2007 - 05/2009)

5 horas semanales
Departamento Básico de Medicina , Laboratorio de Cultivos Celulares
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Especialización:3
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Equipo: MARTÍNEZ M , CHABALGOITY A , LEVRERO P , DI DOMÉNICO M , GONZALEZ, M
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Terapia Celular

Terapia celular como tratamiento complementario a la revascularización miocárdica quirúrgica en la cardiopatía isquémica crónica (03/2006 - 03/2009)

5 horas semanales
Hospital de Clínicas , Unidad de Terapia Celular, Cirugía Cardíaca, Depto. Básico de Medicina
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:10
Maestría/Magister:3
Doctorado:2
Equipo: RODRÍGUEZ I , LUJAMBIO M , DECARO J , NESE M , DIAZ L , LEAL D , SUJANOVA , LORIER G (Responsable) , ROCA R , LORENZO A , PARMA G , DAYAN V , MATO S , FERRANDO R
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistemas Cardíaco y Cardiovascular / Terapia Celular

Desarrollo de protocolos de expansión ex vivo de células hematopoyéticas humanas: Evaluación preclínica (03/2002 - 03/2004)

15 horas semanales
Departamento Básico de Medicina , Laboratorio de Cultivos Celulares
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: RESSIA A , MARCHESONI A , JURI M , LEAL D , SUJANOVA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Terapia Celular

Desarrollo Farmacéutico de Trombopoyetina recombinante humana y análisis de su mercado potencial (03/2001 - 03/2003)

10 horas semanales
Laboratorio de Inmunobiología -Facultad de Medicina , Depto. Basico de Medicina y Depto. de Bioquímica
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Especialización:1
Doctorado:6
Equipo: PRITSCH O (Responsable) , CERVEÑANSKY C , ROBELLO C , MUXI L , CAYOTA A (Responsable) , RESSIA A

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Proteínas recombinantes

Resistencia a múltiples drogas (MDR) en leucemias agudas y mieloma múltiple (06/2000 - 06/2002)

15 horas semanales

Departamento Básico de Medicina , Laboratorio de Cultivos Celulares y Laboratorio de Citometría de flujo

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:2

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Equipo: LEAL D , MARCHESONI A , JURI M , PIERRI S , DURÁN A , DIAZ L , SUJANOV A

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /

Desarrollo de técnicas para el estudio de la megacariocitopoyesis humana y su aplicación en la evaluación de la bioactividad de una trombopoyetina recombinante humana producida en Uruguay (03/2000 - 03/2002)

10 horas semanales

Departamento Básico de Medicina , Laboratorio de Cultivos Celulares y Laboratorio de Citometría de flujo

Desarrollo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Doctorado:5

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: CAYOTA A , RESSIA A , MARCHESONI A , VAINCHENKER W , PRITSCH O , MUXIL L

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Proteínas recombinantes

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

(07/2008 - a la fecha)

Hospital de Clínicas, Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa

5 horas semanales

DOCENCIA

Ciclo básico clínico comunitario 6. (CBCC6) (04/2011 - a la fecha)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Hematopoyesis y hemostasis, 16 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Hematología.

Doctor en Medicina (03/2013 - a la fecha)

Pregrado

Responsable

Asignaturas:

CICLO DE CLÍNICA GRAL. INTEGRAL. Lesión y envejecimiento celular. Regeneración y reparación tisular, 4 horas, Teórico

CICLO DE CLÍNICA GRAL. INTEGRAL. Anemias Carenciales, 4 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /

Doctor en Medicina (03/2013 - a la fecha)

Pregrado
Responsable
Asignaturas:
C. BASICO CLÍNICO COMUNITARIO. Hematopoyesis. Hemostasis, 6 horas, Teórico-Práctico

Carreras de formación del profesionales de la salud y de ciencias (07/2015 - 07/2015)

Especialización
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Terapia Celular con Plasma Rico en Plaquetas y Células Madre/Estromales Mesenquimales, 40 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org /

Doctor en Medicina (05/2014 - 06/2014)

Pregrado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Células madre y terapias avanzadas, 8 horas, Teórico-Práctico

Medicina (03/1993 - 12/2013)

Pregrado
Responsable
Asignaturas:
ESFUNO, 2 horas, Teórico
CICLIPA Patología Médica, 2 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Hematología
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Inmunopatología
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Oncología

Programa de Investigación Biomédica (10/2013 - 11/2013)

Doctorado
Responsable
Asignaturas:
Curso: Fundamentos y aplicaciones de la citometría de flujo. Coordinadora del módulo: Estudio de células madre por citometría de flujo., 10 horas, Teórico-Práctico

Medicina (08/2013 - 08/2013)

Perfeccionamiento
Invitado
Asignaturas:
1era. Escuela de Publicaciones de Investigaciones Clínicas- La Integración Básico Clínica. Publicaciones, Docencia e Investigación, 8 horas, Teórico-Práctico

Seminario del Nucleo de Ingeniería Biomédica (06/2013 - 06/2013)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Equipamiento para cultivos celulares y sus aplicaciones en investigación médica, 2 horas, Teórico

ProInBio (08/2009 - 12/2009)

Doctorado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Primer Curso de Ética de la Investigación, 3 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:

Ciclo de Estructuras y Funciones Alteradas (CEFA) (04/1999 - 10/2008)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Inmunopatología y oncología, 30 horas, Teórico-Práctico

Ciclo de Estructuras y Funciones Alteradas (CEFA) (04/1991 - 09/1995)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Inmunopatología y oncología, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Inmunología-

Inmunopatología

EXTENSIÓN

Procedimientos de terapia celular a pacientes incluidos en los estudios clínicos (10/2006 - a la fecha)

Hospital de Clínicas, Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa

4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Terapia celular y medicina regenerativa

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina, Departamento Básico de Medicina-Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa (11/2014 - 12/2014)

Primer Curso de Nociones Básicas para Desempeñarse en un Laboratorio de Diagnóstico e Investigación en Biomedicina

10 horas semanales

Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina, Departamento Básico de Medicina-Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa (06/2013 - 06/2013)

Jornada sobre Salas Blancas y Buenas Prácticas de Manufactura (GMP)

2 horas semanales

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Coordinación y organización de las Primeras Jornadas Uruguayas de Células Madre y Medicina Regenerativa (09/2011 - 12/2011)

Hospital de Clínicas, Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Terapia celular y medicina regenerativa

Organización de la actividad científica de la Semana Académica del Hospital de Clínicas (03/2011 - 10/2011)

Hospital de Clínicas, Comité de Investigación Científica del Hospital de Clínicas

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Investigación

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante del Comité de Coordinación de la Investigación del Hospital de Clínicas (comité asesor) (06/2014 - a la fecha)

Comisión Directiva del Hospital de Clínicas, Comité de Coordinación de la Investigación y de la

Enseñanza del Hospital de Clínicas
Gestión de la Investigación 1 horas semanales

Integrante de la Comisión de Investigación de la Facultad de Medicina (asesora del CFM) (08/2019 - a la fecha)

Facultad de Medicina Gestión de la Investigación 1 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Integrante de la Subcomisión Grupos I+D de la CSIC (Comisión Asesora) (08/2009 - a la fecha)

CSIC, CSIC-Subcomisión Grupos de Investigación y Desarrollo
Gestión de la Investigación

Representante del Hospital de Clínicas en la Comisión Honoraria Asesora del INDT (09/2011 - a la fecha)

Ministerio de Salud Pública-Facultad de Medicina, Comisión Honoraria Asesora del Instituto Nacional de Donación y Trasplante
Participación en consejos y comisiones

Integrante por el MSP de la CNEI, reglamentación de la aplicación del Decreto sobre Investigación con Seres Humanos y evaluación de protocolos de investigación. (03/2015 - a la fecha)

Ministerio Salud Pública, Comisión Nacional de Ética de la Investigación en Seres Humanos (CNEI)
Participación en consejos y comisiones

Integrante del Comité de Investigación del Hospital de Clínicas (comité asesor) (01/2008 - 06/2014)

Cuerpo Médico del Hospital de Clínicas, Hospital de Clínicas-Comité de Investigación del Hospital de Clínicas
Gestión de la Investigación 2 horas semanales

Delegada del Consejo de Facultad de Medicina a la Comisión Gestión del ProInBio (12/2008 - 12/2013)

Escuela de Graduados-Facultad de Medicina, Comisión de Gestión del Programa de Investigación Biomédica
Participación en consejos y comisiones

Comité de Referato del Programa de apoyo a publicaciones de la CSIC (08/2007 - 08/2013)

CSIC, Programa de apoyo a publicaciones
Otros

Integrante por la UDELAR de la CNEI, reglamentación de la aplicación del Decreto sobre Investigación con Seres Humanos y evaluación de protocolos de investigación. (08/2010 - 08/2012)

Ministerio Salud Pública (MSP), Comisión Nacional de Ética de la Investigación (CNEI)
Participación en consejos y comisiones

Comisión Asesora del Consejo de FM en Comisión de Reglamento (03/2006 - 07/2009)

Facultad de Medicina-Comisión de Reglamento
Participación en consejos y comisiones

Comisión Asesora del Consejo en Comisión de Biblioteca (03/2006 - 07/2009)

Facultad de Medicina-Comisión de Biblioteca
Participación en consejos y comisiones

Comisión Asesora del Consejo de FM para provisión de Cuadro de Pasantes de la Escuela de Bibliotecología (12/2006 - 07/2007)

Facultad de Medicina
Participación en consejos y comisiones

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2009 - 03/2011)

Investigador nivel I 40 horas semanales / Dedicación total

Resultado del llamado SNI2008 Nivel I Doctor en Medicina, Doctor en Ciencias. Prof. Agregado del Depto. Básico de Medicina. Es responsable de 5 proyectos de Investigación nacionales. Es autor principal de varias publicaciones en revistas arbitradas internacionales cumpliendo con los requisitos exigidos por el área de ciencias médicas. Se recomienda su incorporación al SNI como Investigador Nivel I.

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - FRANCIA

Institut Gustave Roussy

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/1998 - 12/1998)

Chercheur 40 horas semanales

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/1993 - 01/1996)

Médico de Medicina General (suplente) 24 horas semanales

Funcionario/Empleado (09/1989 - 06/1991)

Practicante Interino 48 horas semanales

ACTIVIDADES

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(09/1993 - 09/1995)

Varias dependencias del M.S.P. Montevideo e interior
24 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 5 horas

Carga horaria de investigación: 10 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: 15 horas

Producción científica/tecnológica

Nuestras líneas de investigación se encuadran fundamentalmente en el área de las Terapias Celulares y la Medicina Regenerativa. Este campo es uno de los más prometedores en medicina, pues incluye la terapia celular y génica y la ingeniería de tejidos. El uso de células vivas como agentes terapéuticos constituye el campo específico de la terapia celular y tiene por finalidad la revitalización de tejidos, que por enfermedad o desgaste, ya no cumplen adecuadamente su función y/o la utilización de células como vehículos terapéuticos de moléculas bioactivas. Las células derivadas de la médula ósea y de tejido adiposo son las principales fuentes utilizadas en la actualidad. En el Hospital de Clínicas (HC), nuestro grupo llevó a cabo 4 ensayos clínicos aplicados a: cardiopatía isquémica crónica, fracturas expuestas, úlceras venosas de miembros inferiores y liquen escleros peneano (únicos en el país con este tipo de terapias). La posibilidad de aplicar esta terapia a otras patologías diferentes llevó a la necesidad de la creación de una Unidad de Tecnología y Terapia Celular (UTTC) para elaboración de productos celulares complejos (productos de terapias avanzadas) en condiciones GMP (Good Manufacturing Practice) y a la constitución del Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa (ATCMR) del HC. El objetivo general de nuestro grupo es el desarrollo de esta disciplina y el establecimiento formal de esta nueva especialidad en el Uruguay. Este proyecto de carácter institucional, tiene implicancias: 1) en la investigación: desarrollando proyectos multidisciplinarios en un marco científico y bioético adecuado, ya que salvo

en algunos casos estas terapias se encuentran aún en fase de investigación clínica, 2) en la enseñanza: formación de recursos humanos tanto académicos como profesionales en esta área que permitirán estar preparados para el desarrollo de estas terapias en nuestro país a medida que se vayan validando y 3) en lo asistencial: permitiendo la incorporación de productos validados al sistema de salud. La estrategia planteada aborda el estudio de diferentes aspectos con: a) un enfoque básico para desarrollar sistemas biológicos: in vitro (para estudiar los productos celulares en desarrollo) e in vivo (para analizar el efecto de la terapia celular mediante parámetros funcionales y anatomopatológicos); b) un enfoque preclínico que tenga por objetivo la optimización de los protocolos de producción, la validación del proceso y el control de calidad de los productos desarrollados; c) un enfoque clínico que defina los grupos de pacientes que se beneficiarán de estos procedimientos. Actualmente, estamos llevando a cabo dos ensayos clínicos para evaluar el efecto de la terapia con productos derivados de plaquetas en pacientes con úlceras venosas de miembros inferiores y con artrosis de rodilla. Otras líneas de investigación desarrolladas por nuestro grupo son: a) Estudios de diferentes características biológicas in vitro e in vivo de las MSC (Mesenchymal Stem/Stromal Cells). b) Estudios in vivo con vesículas extracelulares derivadas de MSC como vehículo de micro RNAs antifibróticos en el modelo murino de enfermedad renal crónica: uropatía obstructiva unilateral. En este contexto se realizan varias tesis de maestría y doctorado, así como colaboraciones con diferentes grupos para el estudio de procedimientos vinculados al trasplante y a la conservación de hemocomponentes.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Femur bone marrow from brain death deceased donors as source of human mesenchymal stromal cells for cell therapy. (Completo, 2023) Trabajo relevante

ECHARTE L., Sujanov A., Machin D., Marquisá N., TOURINO C.
Stem Cell Investigation, v.: 10 p.:12 2023

Palabras clave: Donante fallecido células estromales mesenquimales

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 23069759

DOI: [10.21037/sci-2023-003](https://doi.org/10.21037/sci-2023-003)

<https://sci.amegroups.org>

Scopus[®]

Processing methods for human amniotic membrane as scaffold for tissue engineering with mesenchymal stromal human cells. (Completo, 2022)

ECHARTE L., GRAZIOLI G., PEREIRA L., FRANCIA A., Pérez H., Kuzuian W., Vicentino W., PARDO, H., MOMBRÚ, A W., Álvaro María MAGLIA CANZANI, TOURINO C., Alvarez I

Cell and Tissue Banking, v.: Epub ahead of print. 2022

Palabras clave: Amniotic membrane; Brain dead donor; Human dental pulp stem cell; Human mesenchymal stromal cell; Scaffold; Tissue engineering construct.

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 13899333

E-ISSN: 15736814

DOI: [10.1007/s10561-022-10014-8](https://doi.org/10.1007/s10561-022-10014-8)

<https://link.springer.com/journal/10561>

Scopus[®]

5-Azacytidine restores IL-6 increased production in Mesenchymal Stromal Cells from Myelodysplastic patients (Completo, 2021)

MATILDE BOADA, ECHARTE L., GUILLERMO C., DÍAZ L., TOURINO C., GRILLE, S.
Hematology Transfusion and Cell Therapy, v.: 20 S2531, 2021

Palabras clave: Síndromes mielodisplásicos Células estromales mesenquimales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Hematología.

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 25311379

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.htct.2019.12.002>

Scopus[®]

Synthesis and characterization of a bovine collagen: GAG scaffold with Uruguayan raw material for tissue engineering (Completo, 2021)

PEREIRA L., ECHARTE L., ROMERO M., Grazioli G., PEREZ-CAMPO H., FRANCIA A., VICENTINO W., MOMBRU AW., FACCIO R., ALVAREZ I., TOURINO C., PARDO, H.

Cell and Tissue Banking, 2021

Palabras clave: Bovine collagen: GAG scaffold; Dental pulp stem cells; Gamma radiation; Mesenchymal stromal cells; Tissue engineering.

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 15736814

DOI: [10.1007/s10561-021-09960-6](https://doi.org/10.1007/s10561-021-09960-6).

Scopus[®]

Platelet-rich plasma for male genital lichen sclerosus resistant to conventional therapy: First prospective study (Completo, 2020)

Navarrete J., ECHARTE L., Sujanov A., Guillones A., Vola M., Bunker C., CAROLINE AGORIO, TOURINO C

Dermatologic Therapy, e1403, 2020

Palabras clave: plasma rico en plaquetas liquen escleroso genital medicina regenerativa

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Terapia celular

ISSN: 13960296

E-ISSN: 15298019

DOI: <https://doi.org/10.1111/dth.14032>

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/dth.14032>

Scopus[®]

Autologous bone marrow-derived cells for venous leg ulcers treatment: a pilot study. (Completo, 2019) Trabajo relevante

OTERO G., CAROLINE AGORIO, Sujanov A., ECHARTE L., Tchekmedyan A., MONTELONGO M., ALBA MENYOU, RODRIGUEZ A., DÍAZ L., RODRIGUEZ I., TOURINO C

Cytotherapy, v.: 21 2 19, p.:189 - 199, 2019

Palabras clave: VENOUS LEG ULCERSCELL THERAPY STEM CELLS

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Terapia celular

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

ISSN: 14653249

E-ISSN: 14772566

DOI: [10.1016/j.jcyt.2019.01.002](https://doi.org/10.1016/j.jcyt.2019.01.002)

WEB OF SCIENCE™ Scopus[®]

Tratamiento complementario de heridas crónicas con factor de crecimiento estimulante de colonias de granulocitos. A propósito de dos casos clínicos (Completo, 2018)

Ubillos N., Valdez B., Echarte L., Sujanov A., CAROLINE AGORIO, TOURINO C., DÍAZ L., Otero, G. Revista Uruguaya de Medicina Interna, v.: 3 1, p.:30 - 38, 2018

Palabras clave: heridas crónicas factor de crecimiento estimulante de colonias de granulocitos G-CSF cicatrización medicina regenerativa

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Medicina Regenerativa

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 23936797

<http://dx.doi.org/10.26445/rmu.3.1.4>.

Activity of the Calcineurin Pathway in Patients on the Liver Transplantation (Completo, 2017)

NOCETI O , POUCHE L , ESPERÓN P , LENS D , VITAL M , TOURINO C , GERONA S , WOILLARDA JB , MARQUET P

Clinical Chemistry, v.: 63 11 , p.:1734 - 1744, 2017

Palabras clave: Liver transplantation Tracrolimus Biomarkers Calcineurin

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00099147

E-ISSN: 15308561

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

N-acetylcysteine improves the quality of red blood cells stored for transfusion. (Completo, 2017)

AMEN, F , MACHIN A , TOURINO C , RODRÍGUEZ I , DENICOLA A , THOMSON L

Archives of Biochemistry and Biophysics, v.: 621 p.:31 - 37, 2017

Palabras clave: Packed red blood cells N-acetylcysteine Oxidative stress Thiol homeostasis

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00039861

E-ISSN: 10960384

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Human Mesenchymal Stromal Cells Improve Cardiac Perfusion in an Ovine Immunocompetent Animal Model (Completo, 2016)

DAYAN V , SOTELO V , DELFINA V . , DELGADO N , RODRIGUEZ C , SUANES C , LANGHAIN M , FERRANDO R , KEATING A , BENECH A , TOURINO C

Journal of Investigative Surgery, v.: 9 4 , p.:218 - 225, 2016

Palabras clave: stem cell modelo animal isquemia miocárdica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08941939

E-ISSN: 15210553

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Ischemia-induced model of diastolic dysfunction in sheep (Completo, 2015)

DAYAN V , SOTELO, V , DELFINA V , DELGADO, N , RODRIGUEZ C , SUANES, K , LANGHAIN , M , FERRANDO R , TOURINO C , BENECH A

Journal of Investigative Surgery, v.: 28 2 , p.:71 - 76, 2015

Palabras clave: animal models of diseasediastolic dysfunction acute myocardial infarction single photon emission tomography

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Cirugía Cardíaca

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08941939

E-ISSN: 15210553

DOI: [10.3109/08941939.2014.970303](https://doi.org/10.3109/08941939.2014.970303)

<http://informahealthcare.com/loi/ivs>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Stem cell research in Latin America: update, challenges and opportunities in a priority research area (Completo, 2015)

PALMA V , PITOSI F , REHEN SK , TOURINO C , VELASCO I

Regenerative Medicine, v.: 10 6 , p.:785 - 798, 2015

Palabras clave: stem cell

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 17460751

E-ISSN: 1746076X

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

cytogenetic abnormalities and support short and long-term hematopoiesis in vitro. (Completo, 2005) [Trabajo relevante](#)

SOENEN-CORNU V, TOURINO C, KOTHE R, BONNET ML, GUILLIER M, BOURHIS JH, VAINCHENKER W, PREUDHOMME C, FENAUX P, TURHAN AG
Oncogene, v.: 24 p.:2441 - 2448, 2005
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Terapia Celular
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 09509232
[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

Human CD34+ cells that engraft early in the bone marrow of NOD-SCID mice are functionally heterogeneous (Completo, 2003)

TOURINO C, TITEUX M, COULOMBEL L, PFLUMIO F
Stem Cell and Cellular Therapy Journal, v.: 1 1, p.:29 - 37, 2003
Palabras clave: Homing Hematopoietic stem cells CD34 cells
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Terapia Celular
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15407543
www.SCCTJournal.org

Efficient ex vivo expansion of NOD/SCID-repopulating cells with lympho-myeloid potential in hematopoietic grafts of children with solid tumors. (Completo, 2001) [Trabajo relevante](#)

TOURINO C, PFLUMIO F, NOVAULT S, MASSÉ A, GUILLIER M, BONNET ML, VALTEAU D, HARTMANN O, VAINCHENKER W, BEAUJEAN F, COULOMBEL L, THURAN AG
The Hematology Journal, v.: 2 2, p.:108 - 116, 2001
Palabras clave: NOD/SCID-RC expansion autograft LTC-IC
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Terapia Celular
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 14664860
[Scopus®](#)

Murine stromal cells counteract the loss of LTC-IC potential induced by cytokines in CD34+CD38low/neg human bone marrow cells (Completo, 1999)

BENNACEUR AL, TOURINO C, IZAC B, VAINCHENKER W, COULOMBEL L
Blood, v.: 94 2, p.:529 - 538, 1999
Palabras clave: LTC-IC stem cell expansion
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Terapia Celular
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00064971
E-ISSN: 15280020
[WEB OF SCIENCE™ Scopus®](#)

Transplantation de cellules hématopoïétiques humaines in vivo. III Qu`attendre du modèle de transplantation par voie intraveineuse chez la souris NOD-SCID? (Completo, 1999)

PFLUMIO F, TOURINO C, ROBIN C, COULOMBEL L
Hématologie, v.: 5 1, p.:20 - 30, 1999
Palabras clave: NOD/SCID stem cell hematopoiesis migration differentiation
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Terapia Celular
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 12647527
E-ISSN: 19506368
[Scopus®](#)

Proteínas, Inmunoglobulina A secretoria y Grasas durante la lactada. (Completo, 1991)

MARTELL M, MARTINEZ M, DELGADO L, TOROSIAN L, TOURINO C, LENS D, BORMIDA S, VERDUN M, ROCA R
Acta Pediátrica Española, v.: 49 1, p.:21 - 26, 1991

Palabras clave: Newborn Secretary Ig A Human milk
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Pediatría / Inmunología
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 00016640

Scopus[®]  

Evaluación de las modificaciones hormonales determinadas por stress quirúrgico (Completo, 1989)

MARTINEZ M, RIEPPI G, PIRIZ H, TOROSIAN L, TOURINO C, LENS D, ROCA R
Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 23 p.:27 - 35, 1989
Palabras clave: stress quirúrgico ACTH cortisol prolactina hGH niveles hormonales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Endocrinología y Metabolismo / Cirugía
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 00350559

LIBROS

TEMAS DE PATOLOGÍA MÉDICA. Mecanismos y bases para el diagnóstico y tratamiento (Completo, 2017)

ARTAGAVEYTIA N, BIANCHI S, CAYOTA A, GRILLE S, LENS D, TOURINO C Publicado

Número de volúmenes: 1
Número de páginas: 846
Edición: 1
Editorial: Oficina del Libro-FEFMUR, Montevideo
Tipo de publicación: Material didáctico
Palabras clave: patología médica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974312661
Financiación/Cooperación:
Facultad de Medicina / Otra, Uruguay

TEMAS DE PATOLOGÍA MÉDICA. Mecanismos y bases para el diagnóstico y tratamiento (Participación, 2017)

RIVAS G, SUJANOV A, TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina
Número de volúmenes: 1
Edición: 1
Editorial: Oficina del Libro-FEFMUR, Montevideo
Tipo de publicación: Material didáctico
Palabras clave: coagulopatías hemorrágicas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974312661

Capítulos:
Coagulopatías hemorrágicas congénitas
Página inicial 575, Página final 591

TEMAS DE PATOLOGÍA MÉDICA. Mecanismos y bases para el diagnóstico y tratamiento (Participación, 2017)

PIZZAROSSA AC, TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina
Número de volúmenes: 1

Edición: 1
Editorial: Oficina del Libro-FEFMUR , Montevideo
Tipo de publicación: Material didáctico
Palabras clave: Reparación tisular regeneración y cicatrización
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /
Medio de divulgación:
ISSN/ISBN: 9789974312661

Capítulos:
Reparación tisular: regeneración y cicatrización
Página inicial 695, Página final 719

TEMAS DE PATOLOGÍA MÉDICA. Mecanismos y bases para el diagnóstico y tratamiento (Participación , 2017)

BOADA M , ECHARTE L , TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina
Número de volúmenes: 1
Edición: 1
Editorial: Oficina del Libro-FEFMUR , Montevideo
Tipo de publicación: Material didáctico
Palabras clave: células madre homeostasis celular
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /
Medio de divulgación:
ISSN/ISBN: 9789974312661

Capítulos:
Células madre y su papel en la homeostasis tisular
Página inicial 721, Página final 740

TEMAS DE PATOLOGÍA MÉDICA. Mecanismos y bases para el diagnóstico y tratamiento (Participación , 2017)

TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina
Número de volúmenes: 1
Edición: 1
Editorial: Oficina del Libro-FEFMUR , Montevideo
Tipo de publicación: Material didáctico
Palabras clave: medicina regenerativa Terapias Avanzadas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /
Medio de divulgación:
ISSN/ISBN: 9789974312661

Capítulos:
Medicina Regenerativa y Terapias Avanzadas
Página inicial 741, Página final 762

TEMAS DE PATOLOGÍA MÉDICA. Mecanismos y bases para el diagnóstico y tratamiento (Participación , 2017)

BOADA M , ECHARTE L , SUJANOVA , TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina
Número de volúmenes: 1
Edición: 1
Editorial: Oficina del Libro-FEFMUR , Montevideo
Tipo de publicación: Material didáctico
Palabras clave: terapia celular

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /
Medio de divulgación:
ISSN/ISBN: 9789974312661

Capítulos:
Terapia celular
Página inicial 763, Página final 787

TEMAS DE PATOLOGÍA MÉDICA. Mecanismos y bases para el diagnóstico y tratamiento (Participación , 2017)

TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: de
Edición: 1
Editorial: Oficina del Libro-FEFMUR , Montevideo
Tipo de publicación: Material didáctico
Referado
Palabras clave: Lesión y muerte celular Envejecimiento Medicina Regenerativa
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-9974-31-266-1

Prologo:
Sección VI: Lesión, muerte y envejecimiento celular. Medicina Regenerativa
Página inicial 649, Página final 846

Registro 2009-2010 de los Proyectos de Investigación desarrollado en el Hospital de Clínicas "Dr. Manuel Quintela" de la Facultad de Medicina de la Universidad de la República (Compilación , 2011)

ARCOS JP , BRIVA A , GADOLA L , KETZOIAN C , MARIÑO A , TOURINO C Publicado

Número de páginas: 100
Edición: Primera
Editorial: Comité de Investigación Científica del Cuerpo Médico del Hospital de Clínicas , Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
Referado
Palabras clave: Investigación Proyectos Hospital de Clínicas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Investigación
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-9974-0-0775-8

Inmunopatología (Participación , 2011)

YANDIAN M , TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina
Editorial: Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo
Palabras clave: hipersensibilidad anticuerpos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974312333

Capítulos:
Enfermedades producidas por anticuerpos: hipersensibilidad tipo II y III
Página inicial 65, Página final 87

Inmunopatología (Participación , 2011)

LEAL D , BOADA M , GONZALEZ, F , TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina
Editorial: Oficina del Libro FEFMUR, Montevideo
Palabras clave: trasplante inmunopatología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974312333

Capítulos:
Inmunología del trasplante
Página inicial 175, Página final 217

Tema de Neoplasias. Aspectos moleculares y celulares del cáncer adaptados para el CEFA (Participación, 2009)

GRUSS AI, YANDIAN M, TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina
Edición: 2
Editorial: Oficina del Libro FEFMUR, Montevideo
Palabras clave: Oncogenes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Oncología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974312135

Capítulos:
Descubriendo los oncogenes
Página inicial 11, Página final 21

Tema de Neoplasias. Aspectos moleculares y celulares del cáncer adaptados para el CEFA (Participación, 2009)

IRURETA S, TOURINO C, ARTAGAVEYTIA N Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina
Edición: 2
Editorial: Oficina del Libro FEFMUR, Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Oncología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974312135

Capítulos:
Biología del Crecimiento Tumoral
Página inicial 107, Página final 121

Tema de Neoplasias. Aspectos moleculares y celulares del cáncer adaptados para el CEFA (Participación, 2009)

LEAL D, TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina
Edición: 2
Editorial: Oficina del Libro FEFMUR, Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Oncología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974312135

Capítulos:
Angiogénesis tumoral

Página inicial 123, Página final 140

Tema de Neoplasias. Aspectos moleculares y celulares del cáncer adaptados para el CEFA (Participación , 2009)

GRILLE S , IRURETA S , LENS D , TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Departamento Básico de Medicina

Edición: 2

Editorial: Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Oncología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974312135

Capítulos:

Inmunología tumoral

Página inicial 141, Página final 161

Pautas de Diagnóstico y Tratamiento en Hematología-2005 (Participación , 2006)

DIAZ L , GABUS R , DE GALVEZ G , BEÑARAN B , GARCIA A , DIBARBURE L , LENS L , LAGOS G , TOURINO C , TORRES M , TORRES L , SANTOS J , CASTROMAN P , NESE, M Publicado

Editor/Compilador: Cátedra de Hematología. Departamento Clínico de Medicina

Número de volúmenes: 1

Edición: 1

Editorial: Arena , Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Mieloma y discrasias plasmocitarias

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974648382

Capítulos:

Consenso Nacional de Mieloma y Discrasias Plasmocitarias

Página inicial 11, Página final 23

Temas de Inmunopatología (Participación , 2004)

SUJANOVA , LEAL D , TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Facultad de Medicina. Depto. Básico de Medicina

Editorial: Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Inmunopatología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Inmunología del trasplante

Página inicial 127, Página final 152

Curso de Hematooncología. Publicación del XXXI Congreso Nacional de Medicina Interna (Participación , 2002)

LENS D , TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Sociedad de Medicina Interna del Uruguay , Montevideo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

ISSN/ISBN:

Capítulos:
Biología Molecular. Genética y Cáncer. Citometría de flujo.
Página inicial 1, Página final 11

Temas de Neoplasias (Participación , 2001)

TOURINO C , AGORIO C Publicado

Editor/Compilador: UdelaR. Facultad de Medicina. Depto. Básico de Medicina
Editorial: Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Oncología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974311373

Capítulos:
Inmunología tumoral
Página inicial 71, Página final 89

Temas de Neoplasias (Participación , 2001)

TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: UdelaR. Facultad de Medicina. Depto. Básico de Medicina
Editorial: Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Oncología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974311373

Capítulos:
Angiogénesis tumoral
Página inicial 57, Página final 69

Inmunopatología. CEFA. (Participación , 1999)

TOROSIAN L , TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: UdelaR. Facultad de Medicina. Depto. Básico de Medicina
Editorial: Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Inmunopatología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Hipersensibilidad tipo I
Página inicial 13, Página final 26

Hematología. Historias clínicas comentadas. (Participación , 1995)

NESE, M , TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Cátedra de Hematología. Martha Nese y col.
Edición: 1ª
Editorial: Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Linfoma no Hodgkin.

Hematología. Historias clínicas comentadas. (Participación , 1995)

NESE, M , TOURINO C Publicado

Editor/Compilador: Cátedra de Hematología. Martha Nese y col.

Edición: 1ª

Editorial: Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Púrpura Trombocitopénico Autoimmune

Página inicial 127, Página final 133

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Tratamiento de artrosis de rodilla con productos derivados de plaquetas autologas. Resultados preliminares (2023)

DEL CASTILLO JM , ECHARTE L , KENNY J , ANGUITA E , SOTO M , BRUNENGO C , ACEVEDO B , SANTOS D , Posada M , MACHIN A , TOURINO C

Resumen

Evento: Local

Descripción: Semana Académica 70º Aniversario del Hospital de Clínicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2023

Anales/Proceedings:ANFAMED

Publicación arbitrada

Palabras clave: artrosis artrosis rodilla PRP productos derivados de plaquetas ensayo clínico

Medio de divulgación: Internet

Osteoarthritis causes quadriceps and hamstring dynapenia as measured with Dinabang. (2023)

SANTOS D , DEL CASTILLO JM , Ledezma MR , Mattiozzi A , Barboza R , Dominguez J , TOURINO C , SIMINI F

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine (ISAKOS) Meeting.

Ciudad: Boston

Año del evento: 2023

Publicación arbitrada

Palabras clave: artrosis Dinabang

Medio de divulgación: Internet

<https://www.isakos.com/GlobalLink/Abstract/6177>

COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE PROCESAMIENTO DE MEMBRANAS AMNIÓTICAS HUMANAS COMO ANDAMIO PARA INGENIERÍA DE TEJIDOS CON CÉLULAS ESTROMALES MESENQUIMALES HUMANAS (2021)

ECHARTE L . , GRAZIOLI G , PEREIRA L . , FRANCIA A . , Hector PEREZ , William KUZUIAN , Walter VICENTINO , Helena PARDO , Alvaro MOMBRU , Álvaro MAGLIA , TOURINO C , Inés ALVAREZ

Publicado

Resumen

Evento: Local

Descripción: 67º Aniversario del Hospital de Clínicas. Semana Académica 2020

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2021

Anales/Proceedings:Anales de la Facultad de Medicina

Volumen:8

Fascículo: 1

ISSN/ISBN: 2301-1254

Publicación arbitrada

Palabras clave: Membrana amniótica Células Estromales Mesenquimales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biomateriales / Medicina Regenerativa

Medio de divulgación: Internet

Premio Sindicato Médico del Uruguay

Análisis de los componentes del medio condicionado de células estromales mesenquimales de médula ósea y de su efecto en un modelo de obstrucción unilateral en rata. (2019)

PIZZAROSSA AC , ECHARTE L. , Santelli A. , COITIÑO R , ROMEO C , RAVAGLIO S , SUAREZ AL , SANCHEZ MF , GADOLA L , TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Local

Descripción: Cristina Tourino

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Anales de la Facultad de Medicina-Universidad de la República

Volumen: 6

Fascículo: 2

Página inicial: 79

Página final: 80

ISSN/ISBN: 2301-1254

Publicación arbitrada

Editorial: Facultad de Medicina-Universidad de la República

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: células estromales mesenquimales nefropatía crónica uropatía obstructiva

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Medio de divulgación: Internet

<http://www.anfamed.edu.uy/index.php/rev/article/view/422>

Mención especial a los mejores trabajos Semana Académica 2019

Lisado plaquetario como sustituto al suero fetal bovino en cultivo in vitro de células estromales mesenquimales (2019)

ECHARTE L. , ZUNINO J , MACHIN D , N. MARQUISÁ , MATILDE BOADA , LORENZO , M , ALVAREZ I , MILKA BENGOCHEA , TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso Nacional de Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2019

Publicación arbitrada

Palabras clave: lisado plaquetario células estromales mesenquimales células madre

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Terapia celular y medicina regenerativa

Medio de divulgación: Otros

Efecto de células estromales mesenquimales y su medio condicionado en un modelo de obstrucción ureteral unilateral en rata (2019)

PIZZAROSSA AC , ECHARTE L. , Santelli A. , COITIÑO R , ROMEO C , RAVAGLIO FERREIRA Silvana , SUAREZ AL , AUNCHAYNA MH , SANCHEZ MF , GADOLA L , TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso Nacional de Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2019

Publicación arbitrada

Palabras clave: células estromales mesenquimales obstrucción ureteral modelo en rata de nefropatía crónica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Medio de divulgación: Otros

Brain-death donors as an alternative source of human stromal mesenchymal cells for cell-based therapy (2019)

ECHARTE L., ZUNINO J., MACHIN D., Sujanov A., MARQUISA N., LORENZO M., ALVAREZ I., MILKA BENGOCHEA, TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2019 ISCT - International Society for Cell & Gene Therapy

Ciudad: Melbourne

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Cytotherapy

Volumen: 21

Fascículo: 5

Serie: S

Página inicial: 86

Página final: 87

Publicación arbitrada

Palabras clave: Dead donor cell therapy stromal mesenchymal cell

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Terapia celular

Medio de divulgación: Otros

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jcyt.2019.03.512>

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay

<https://www.celltherapysociety.org>

Effect of bone marrow mesenchymal stromal cells and conditioned medium in an irreversible unilateral ureteral obstruction murine model. (2019)

PIZZARROSA AC, ECHARTE L., Santelli A., COITIÑO R., ROMEO C., RAVAGLIO S., SUÁREZ A., AUNCHAINA M., GADOLA L., TOURINO C

Publicado

Resumen

Descripción: 2019 ISCT - International Society for Cell & Gene Therapy

Ciudad: Melbourne

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Cytotherapy

Volumen: 21

Fascículo: 5

Página inicial: 70

Publicación arbitrada

Palabras clave: obstrucción ureteral células estromales mesenquimales terapia celular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Terapia celular

Medio de divulgación: Otros

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jcyt.2019.03.462>

Financiación/Cooperación:

Facultad de Medicina / Apoyo financiero, Uruguay

5-Azacytidine restores IL-6 increased production by mesenchymal stromal cells in myelodysplastic syndrome patients (2019)

BOADA M., ECHARTE L., DIAZ L., TOURINO C., GRILLE S

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: The 15th International Symposium on Myelodysplastic Syndromes.

Ciudad: Copenhagen

Año del evento: 2019

Publicación arbitrada

Palabras clave: Síndromes mielodisplásicos células estromales mesenquimales células madre interleuquina 6

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Hematología

Medio de divulgación: Otros

Platelet-rich plasma for the treatment of male genital lichen sclerosus resistant to conventional therapy in Uruguay: Preliminary results from the first pilot study (2019)

Jorge NAVARRETE , TOURINO C , Sujanov A. , ECHARTE L. , Magdalena VOLA , C. BUNKER , Caroline AGORIO

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 24 th World Congress of Dermatology

Ciudad: Milan

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Abstract Book 24th World Congress of Dermatology

Palabras clave: líquen escleroso peneano plasma rico en plaquetas

Áreas de conocimiento:

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

Treatment of chronic venous ulcers of lower members with autologous platelet-rich plasma (2019)

Sofía FALCO , Sujanov A. , ECHARTE L. , OTERO G , TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 24th World Congress of Dermatology

Ciudad: Milan

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Abstract Book 24th World Congress of Dermatology

Publicación arbitrada

Palabras clave: úlceras venosas plasma rico en plaquetas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Lisado plaquetario para a expansión ex vivo de células estromales mesenquimales humanas. (2019)

ECHARTE L , ZUNINO j , MACHIN D , SUJANOV A , MARQUISA N , BOADA M , BENGOCHEA M , TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Local

Descripción: Semana Académica del 66° Aniversario del Hospital de Clínicas Dr Manuel Quintela

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Anales De La Facultad De Medicina, Universidad De La República, Uruguay

Volumen: 6

Fascículo: 2

Página inicial: 84

Página final: 85

ISSN/ISBN: 2301-1254

Publicación arbitrada

Editorial: Facultad de Medicina -Universidad de la República- Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: lisado plaquetario células estromales mesenquimales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Medio de divulgación: Internet

<http://www.anfamed.edu.uy/index.php/rev/article/view/422>

Premio Sindicato Médico del Uruguay al mejor trabajo presentado

Cell therapy with autologous platelet rich plasma in the treatment of chronic venous leg ulcers.

preliminary results of a prospective randomised phase 2 trial (2018)

OTERO G, Sujanov A., FALCO S, ECHARTE L., LAMELAN, MARQUISAN, DUTRA D, RODRIGUEZ I., TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2018 ISCT - International Society for Cell & Gene Therapy

Ciudad: Montreal

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings:Cytotherapy

Volumen:20

Fascículo: 5

Serie: S

Página inicial: 117

Palabras clave: plasma rico en plaquetas úlceras venosas heridas crónicas de miembros inferiores

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Terapia celular

Medio de divulgación: Otros

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jcyt.2018.02.348>

An effective protocol for endothelial progenitor cells expansion from human umbilical cord blood with autologous platelet lysate from the same unit (2018)

SUSANA PERDOMO, ECHARTE L., BOLATTO PEREIRA Carmen Isabel Selene, BRUGNINI, A., Trias, N, Carmen Bolatto, GRILLE, S, LENS, D., N. MARQUISÁ, TOURINO C

Publicado

Resumen

Descripción: 2018 ISCT-International Society for Cell & Gene Therapy

Ciudad: Montreal

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings:Cytotherapy

Volumen:20

Fascículo: 5

Página inicial: 122

Página final: 122

Publicación arbitrada

Palabras clave: progenitores endoteliales lisado plaquetario

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Deceased donors as a source of human stromal mesenchymal cell for cell therapy (2017)

ECHARTE L., ZUNINO J, MACHIN D, SUJANOV A, MARQUISAN, LORENZO, M, ALVAREZ I, MILKA BENGOCHEA, TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Ciudad: Santiago de Querétaro

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings:FOURTH MEETING ON STEM CELLS AND REGENERATIVE MEDICINE

Página inicial: 100

Página final: 100

Palabras clave: donantes fallecidos células estromales mesenquimales

Áreas de conocimiento:

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

Caracterización física y biológica de una matriz biopolimérica de colágeno:GAG (2017)

PEREIRA L., MOMBRUA, ODDONE N, ECHARTE L., N. MARQUISÁ, FACCIO R, VILLANUEVA JP, BENECH J, ROMERO M, ALVAREZ I, VICENTINO W, PEREZ-CAMPO H, CASTRO A, ZIMET P, TOURINO C, PARDO H

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 5º Encuentro Nacional de Química (ENAQUI 5).

Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2017
Palabras clave: matriz biopolimérica colágeno quitosano ácido ascórbico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biomateriales /
Medio de divulgación: Internet

Productos derivados de las plaquetas y su potencial biológico regenerativo (2017)

SUJANOV A , ECHARTE L , FALCO F , LAMELA N , RODRÍGUEZ I , GABRIELA OTERO , TOURINO C
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Congreso Nacional de Biociencias
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Palabras clave: medicina regenerativa Plaquetas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org /
Medio de divulgación: Internet
<http://opc.biociencias.gegamultimedios.net/opc/index.php?page=buscarProgramaExtendido&key=Mg==>

Donantes fallecidos como fuente de células madre estromales mesenquimales para terapia celular (2017)

ECHARTE L , ZUNINO J , MACHIN D , SUJANOV A , MARQUISA N , LORENZO M , ALVAREZ I , BENGOCHEA M , TOURINO C
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Congreso Nacional de Biociencias
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Palabras clave: células madre Donantes fallecidos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org /
Medio de divulgación: Internet
<http://opc.biociencias.gegamultimedios.net/opc/index.php?page=buscarProgramaExtendido&key=Mg==>

Aislamiento, determinación de viabilidad y caracterización de Células Madre de la Pulpa Dental Humana (DPSC) (2017)

FRANCIA A , GRAZIOLI G , ECHARTE L , MARQUISA N , BENGOCHEA M , TOURINO C , MAGLIA A , ALVAREZ I
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Congreso Nacional de Biociencias
Año del evento: 2017
Palabras clave: Células Madre de Pulpa Dental
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org /

Caracterización biológica de una matriz biopolimérica de colágeno y GAG (2017)

PEREIRA L , ODDONE N , ECHARTE L , N. MARQUISÁ , BENECH J , FACCIO R , MOMBRU A , M. ROMERO , ALVAREZ I , VICENTINO W , TOURINO C , PARDO , H.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Congreso Nacional de Biociencias 2017
Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Palabras clave: matriz biopolimérica colágeno GAG

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Andamios de regeneración tisular basados en colágeno tipo I (2017)

PARDO, H., PEREIRA L., ECHARTE L., TOURINO C., CASTRO A., MOMBRU A., FACCIO R., Villanueva Stark, M. ROMERO, ALVAREZ I., MIRANDA P., ZIMET P., BENECH J., ODDONE N., PEREZ-CAMPO H

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias 2017

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Palabras clave: andamios colágeno regeneración tisular

Medio de divulgación: Internet

Terapia celular en modelos de nefropatía crónica (2017)

PIZZAROSSA AC, SANTELLI A, ECHARTE L., GADOLA L., TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias 2017

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Palabras clave: nefropatía crónica modelo animal terapia celular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Terapia celular

Medio de divulgación: Internet

Láminas de gel de plasma rico en plaquetas como modalidad terapéutica para el tratamiento de úlceras venosas de miembros inferiores. (2017)

LAMELA L, Sujanov A, FALCO S, ECHARTE L., RODRÍGUEZ I., OTERO G, TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVI Congreso Argentino de Medicina Transfusional

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Transfusión

Volumen: 43

Fascículo: 3

Página inicial: 280

Página final: 281

ISSN/ISBN: 0325-6030

Publicación arbitrada

Palabras clave: plasma rico en plaquetas úlceras venosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /

Terapia celular

Medio de divulgación: Internet

aahi@aahi.org.ar

Plasma rico en plaquetas en el tratamiento de pacientes con úlceras venosas crónicas (2017)

SUJANOVA, LAMELA N, ECHARTE L., FALCO S, RODRIGUEZ I., OTERO G, TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XVI Congreso Argentino de Medicina Transfusional

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Transfusión

Volumen:43
Fascículo: 3
Pagina inicial: 220
Pagina final: 221
ISSN/ISBN: 0325-6030
Publicación arbitrada
Editorial: Asociación Argentina de Hemoterapia, Inmunohematología y Terapia Celular
Ciudad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Palabras clave: plasma rico en plaquetas úlceras venosas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /
Terapia celular
Medio de divulgación: Papel
aahi@aahi.org.ar

Efecto de células estromales de medula ósea en riñón contralateral en un modelo de obstrucción ureteral unilateral (2017)

PIZZAROSSA AC , SANTELLI A , ECHARTE L , COITIÑO R , AUNCHAINA , TOURINO C ,
GADOLA L

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 64a Semana Académica del Hospital de Clínicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings:Anales de la Facultad Med (Universidad de la República- Uruguay)

Volumen:4

Fascículo: 2

Pagina inicial: 96

Pagina final: 97

ISSN/ISBN: 2301-1254

Publicación arbitrada

Palabras clave: nefropatía terapia celular células estromales mesenquimales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Nefrología

Medio de divulgación: Internet

Primer premio en categoría: Estudiantes de Posgrado

Aislamiento, determinación de viabilidad y caracterización de SPSC (2016)

ALEJANDRO FRANCIA , Guillermo GRAZIOLI , ECHARTE L , N. MARQUISÁ , MILKA
BENGOCHEA , TOURINO C , Alvaro MAGLIA , Inés ALVAREZ

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 7º Congreso de la Asociación Latinoamericana de Bancos de Tejidos (ALABAT)

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Tratamiento de úlceras venosas crónicas con PRP (2016)

Sofía FALCO , Alexandra SUJANOV , NATALIA LAMELA , ECHARTE L , Ismael RODRIGUEZ
GRECCO , GABRIELA OTERO , TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 63ava Semana dle Hospital Universitario

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Palabras clave: PRP ulceras venosas medicina regenerativa

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /

Medio de divulgación: Otros

Donantes cadavéricos como fuente de células madre mesenquimales (2016)

ECHARTE L , ZUNINO J , MACHIN D , SUJANOV A , MARQUISA N , LORENZO M , ALVAREZ I , BENGOCHEA M , TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Semana del Hospital Universitario

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Palabras clave: MSC

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Treatment of venous leg ulcers with bone marrow derived stem cells: need to re-injection? (2014)

GABRIELA OTERO , AGORIO C , DIAZ L , TCHEKMEDYIAN A , SUJANOV A , LEAL D , ECHARTE L , MONTELONGO M , RODRÍGUEZ I , RODRIGUEZ A , TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 20 th Annual Meeting of International Society for Cell Therapy

Ciudad: Paris

Año del evento: 2014

Volumen:333

Publicación arbitrada

Palabras clave: células madre úlceras venosas bone marrow

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Treatment of venous leg ulcers with bone marrow derived stem cells: a pilot study. (2013)

TOURINO C , GABRIELA OTERO , AGORIO C , TCHEKMEDYIAN A , SUJANOV A , RODRIGUEZ A , ECHARTE L , LEAL D , MONTELONGO M , VALDEZ B , RODRÍGUEZ I , DIAZ L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 11th Meeting of the Internacional Society For Stem Cell Research (ISSCR)

Ciudad: Boston USA

Año del evento: 2013

Palabras clave: terapia celular angiogénesis úlceras venosas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular e ingeniería de tejidos

Medio de divulgación: Papel

Terapia celular angiogénica en el tratamiento de úlceras venosas de miembros inferiores (2011)

GABRIELA OTERO , AGORIO C , DIAZ L , TCHEKMEDYIAN A , TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: III Congresso Brasileiro de Tratamento de Feridas. 4º Congreso Ibero-latinoamericano sobre Úlceras y Heridas

Ciudad: Rio de Janeiro (Brasil)

Año del evento: 2011

Palabras clave: terapia celular angiogénesis úlceras venosas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular e ingeniería de tejidos

Medio de divulgación: Papel

Angiogenic stem cell therapy for treatment of venous leg ulcers. Clinical case presentation. (2011)

TOURINO C , AGORIO C , DIAZ L , RODRÍGUEZ I , TCHEKMEDYIAN A , LORIER G , DE LOS SANTOS A , RODRIGUEZ A , LEAL D , ZUNINI G , GABRIELA OTERO

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congresso Brasileiro de Celulas Tronco e Terapia Celular

Ciudad: Salvador-Bahia- BRASIL

Año del evento: 2011

Palabras clave: terapia celular angiogénesis úlceras venosas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Terapia celular e ingeniería de tejidos

Medio de divulgación: Papel

An In vivo Model for Assessing Angiogenic Cardiovascular Cell Therapy with Human Stem Cells (2010)

TOURINO C , BENECH A , DI DOMENICO M , RODRIGUEZ C , ADO S , PISON I , FERRANDO R , RETA G , BOLATTO C , ANESETTI G , RADMILOVICH M , MONTES DE OCA E , MARIÑO A , BERNACHIN J , PANUNCIO A , GUEDES I , ELIZONDO V , DI MAURO V , LANGHAIN M , LORIER G

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: V Congresso Braileiro de Células Tronco e Terapia Celular

Ciudad: Gramado -RS

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: stem cells

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Terapia celular y medicina regenerativa

Medio de divulgación: Papel

A large animal model for assessing angiogenic cell therapy with human bone marrow derived cells in ischemic cardiovascular disease (2010)

TOURINO C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: BITs 3rd Annual World Congress of Regenerative Medicine & Stem Cells. From Bench to Bedside

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: stem cell cardiopatía isquémica terapia celular

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Terapia celular y medicina regenerativa

Medio de divulgación: Papel

Obtención y procesamiento de células de médula ósea para procedimientos de terapia celular complementaria a la revascularización miocárdica quirúrgica convencional (2009)

TOURINO C , LORIER G , RODRIGUEZ C , DIAZ L , SUJANOV A , LEAL D , FERRANDO R , LUJAMBIO M , MATO S , DAYAN V , PARMA G , NESE , M , DECARO J , LORENZO , A , ROCA R

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Congreso Argentino de Medicina Transfusional

Ciudad: Cordoba

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Revista Argentina de Transfusión

Fascículo: 3

Página inicial: 193

Página final: 194

ISSN/ISBN: 03256030

Publicación arbitrada
Ciudad: Buenos Aires
Palabras clave: cardiopatía isquémica terapia celular células médula ósea
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Terapia Celular y Medicina Regenerativa
Medio de divulgación: Papel
www.aahi.org.ar

Revascularización miocárdica biológica complementaria a la revascularización miocárdica quirúrgica convencional. Obtención y procesamiento de células de médula ósea. (2008)

TOURINO C, LORIER G, SUJANOV A, LEAL D, RODRÍGUEZ I, DIAZ L, LUJAMBIO M, FERRANDO R, MATO S, DAYAN V, PARMA G, NESE, M, DECARO J, LORENZO A, ROCA R
Publicado
Resumen expandido
Evento: Nacional
Descripción: 1º Congreso Uruguayo en Anatomía Patológica, Biología Celular y Molecular en Trasplante
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Revista de Patología Médica y Quirúrgica del Uruguay
Volumen: 1
Página inicial: 38
Página final: 39
Publicación arbitrada
Palabras clave: terapia celular terapia angiogénica stem cells revascularización miocárdica células derivadas de médula ósea
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Terapia celular
Medio de divulgación: Papel

Mielodisplastic syndromes. Value of the morphometric and immunohistochemistry with p53 and CD34 as prognostic factors. (2007)

MARIÑO A, MELESI S, TOURINO C, RODRIGUEZ AM, ASTAPENCO A, SARALEGUI P, DIAZ L, NESE, M, ACOSTA G
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXXI World Congress of the International Society of Hematology (ISH)
Ciudad: Punta del Este
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Archivos de Medicina Interna
Serie: S172
Página inicial: 172
Página final: 172
ISSN/ISBN: 02503816
Publicación arbitrada
Editorial: Prensa Médica Latinoamericana
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /
Medio de divulgación: Papel

Negativización de la expresión de glicoproteína P en un paciente portador de Mieloma Múltiple a Ig A. (2004)

TOURINO C, DURÁN A, DIAZ L, SUJANOV A, LEAL D, PIERRI S, JURI M, MARCHESONI A, NESE, M, ROCA R
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: X Congreso Uruguayo de Hematología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2004
Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Citometría de flujo
Medio de divulgación: Papel

SCID-NOD-mouse repopulating cell (SRC) and SCID-NOD-competitive repopulating unit (CRU) content of hematopoietic cells are preserved after expansion in clinically acceptable conditions. (1999)

TOURINO C , PFLUMIO F , MASSÉ A , BONNET ML , GUILLIER M , VALTEAU D , HARTMANN O ,
VAINCHENKER W , BEAUJEAN F , COULOMBEL L , TURHAN AG

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 41th Annual American Society of Hematology (ASH) Meeting.

Ciudad: Nueva Orleans

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings:Blood

Volumen:94

Fascículo: 10

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Terapia celular

Medio de divulgación: Papel

Stromal cells promote self renewal divisions and prevent the loss of LTC-IC induced by by cytokines in single CD34+CD38neg human marrow cells. (1998)

BENNACEUR AL , TOURINO C , IZAC B , VAINCHENKER W , COULOMBEL L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 40th Annual American Society of Hematology (ASH) Meeting

Ciudad: Miami

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings:Blood

Volumen:92

Fascículo: 13

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / hematopoyesis

Medio de divulgación: Papel

Stromal cells counteract the loss of LTC-IC activity induced by cytokines in single CD34+CD38neg human marrow cells (1998)

BENNACEUR AL , TOURINO C , IZAC B , VAINCHENKER W , COULOMBEL L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 27th Meeting of the International Society for Experimental Hematology.

Ciudad: Vancouver

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings:Experimental Hematology

Volumen:25

Fascículo: 8

Pagina inicial: 682

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / hematopoyesis

Medio de divulgación: Papel

Single cells with multiple lymphoid (T, B, NK) and myeloid potentials are identified in fresh cord blood and in NOD-SCID mice transplanted with cord blood CD34+ cells. (1998)

ROBIN C , PFLUMIO F , TOURINO C , COULOMBEL L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 27th Meeting of the International Society for Experimental Hematology.

Ciudad: Vancouver
Año del evento: 1998
Anales/Proceedings: Experimental Hematology
Volumen: 25
Fascículo: 8
Página inicial: 693
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / hematopoyesis
Medio de divulgación: Papel

Les cellules stromales en synergie avec les cytokines stimulent l'autorenouvellement des LTC-IC à partir des cellules primitives humaines CD34+CD38-. (1998)

BENNACEUR AL, TOURINO C, IZAC B, LOUACHE F, VAINCHENKER W, COULOMBEL L
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Año del evento: 1998
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Terapia celular

The frequency of NOD-SCID repopulating stem cells in human CD34+ cord blood cells largely exceeds that present in adult bone marrow and mobilized peripheral blood. (1997)

TOURINO C, PFLUMIO F, ROUCHES A, ARDOUIN P, VAINCHENKER W, COULOMBEL L
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 26th Annual Meeting of the International Society for Experimental Hematology
Ciudad: Cannes
Año del evento: 1997
Anales/Proceedings: Experimental Hematology
Volumen: 25
Fascículo: 8
Página inicial: 835
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Terapia celular
Medio de divulgación: Papel

Transplantation de cellules humaines CD34+ de sang de cordon, moelle osseuse et cytophère post-mobilisation à des souris NOD-SCID. (1997)

TOURINO C
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Congrès Société Française d'Hématologie (SFH)
Ciudad: Paris
Año del evento: 1997
Anales/Proceedings: Hematologie
Volumen: 3
Página inicial: 318
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Terapia celular
Medio de divulgación: Papel

Le contact entre des cellules stromales murines ou humaines et les progéniteurs primitifs CD34+CD38+/CD38- augmente la production de progéniteurs clonogéniques CD34+ et de LTC-IC obtenue en présence de cytokines. (1996)

BENNACEUR AL, LOUACHE F, TOURINO C, KATZ A, VAINCHENKER W, COULOMBEL L
Publicado
Resumen

Evento: Internacional
Descripción: 3ème. Congrès du Club Hématopoïèse oncogénèse (CHO).
Ciudad: Presqu'île de Giens
Año del evento: 1996
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Terapia celular
Medio de divulgación: Papel

Concentración de proteínas, IgAs y lactocrito durante la lactada (1988)

MARTINEZ M, DELGADO L, TOROSIAN L, TOURINO C, LENS D, BORMIDA S, VERDUN M, ROCA R, MARTELL M
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: II Jornadas Uruguayas de Patología Clínica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1988
Publicación arbitrada
Palabras clave: IgA recién nacido lactocrito leche humana
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Pediatría / neonatología
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de las modificaciones hormonales determinadas por stress quirúrgico (1988)

MARTINEZ M, RIEPPI G, PIRIZ H, FIELITZ W, TOROSIAN L, TOURINO C, LENS D, ROCA R
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: II Jornadas Uruguayas de Patología Clínica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1988
Publicación arbitrada
Palabras clave: stress cirugía hormonas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Endocrinología y Metabolismo / Cirugía
Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Decreto 158/019 Investigación en Seres Humanos y Comisión Nacional de Ética en Investigación (2019)

Elaboración de normativas, estándares y ordenanzas
Ricardo ROCA, TOURINO C, Maria Teresa Rotondo, Delia SANCHEZ, Rosaro Bensusan, Eduardo Wilson, Alejandro Atchugarry

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Institución financiadora: MSP
Palabras clave: seres humanos investigación ética
Medio de divulgación: Internet
Como integrante de la Comisión Nacional de Ética en Investigación se trabajó en el proyecto de modificación del Decreto 379/08 relacionado con la Investigación en seres humanos.

Creación y Desarrollo de la Terapia Celular y Medicina Regenerativa (2019)

Elaboración de proyecto
TOURINO C
Crear una Unidad de Terapia y Tecnología Celular que cumpla con las Correctas Prácticas de Fabricación para Productos de Terapias Avanzadas
País: Uruguay

Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: terapias avanzadas
Medio de divulgación: Otros
<https://www.reatcmr.hc.edu.uy/index.php/es/publicaciones>

OTRAS PRODUCCIONES

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

TERAPIAS AVANZADAS: TRATAMIENTO CON CÉLULAS CAR-T. TERAPIAS AVANZADAS EN PATOLOGÍA MUSCULAR, OSTEOARTICULAR Y QUEMADOS Y EN PATOLOGÍA ODONTOLÓGICA Y PATOLOGÍA VETERINARIA. (2022)

TOURINO C
Otro
País: Uruguay
Idioma: Español
Web: <https://www.reatcmr.hc.edu.uy/>
Tipo de participación: Organizador
Duración: 3 semanas
Lugar: Hospital de Clínicas
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Area de Terapia Celular y Medicina Regenerativa
Palabras clave: Terapias avanzadas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Taller de Humanidades Médicas (2022)

TOURINO C
Otro
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente

Curso de Investigación Clínica y Buenas Prácticas Clínicas (2021)

TOURINO C
Otro
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador
Institución Promotora/Financiadora: Hospital de Clínicas. Dirección Académica

Herramientas para la investigación clínica (2020)

TOURINO C
Otro
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador
Institución Promotora/Financiadora: Hospital de Clínicas. Dirección Académica

Bioingeniería Molecular y Celular (2019)

TOURINO C
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias

Curso organizado por el Núcleo de Ingeniería Biomédica sobre equipamientos para investigación (2019)

TOURINO C
Perfeccionamiento
País: Uruguay

Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Institución Promotora/Financiadora: Núcleo de Ingeniería Biomédica.

**Medicina Regenerativa, Medicamentos de Terapia Avanzada y Normas de Correcta Fabricación.
Aplicación a la Patología Muscular (2019)**

TOURINO C
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador
Duración: 2 semanas
Lugar: Montevideo
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Area de Terapia Celular y Medicina Regenerativa-Hospital de Clínicas & Asociación de Terapia Génica y Celular del Uruguay
Palabras clave: Medicina Regenerativa Terapias Avanzadas Patología Muscular
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Curso Básico de Cultivo de Células (PEDECIBA-Biología) (2019)

TOURINO C
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Lugar: IIBCE
Institución Promotora/Financiadora: IIBCE - Pedeciba Biología

Actualización del Uso de las Células Madre y Plasma Rico en Plaquetas (PRP) en Salud Animal (2019)

TOURINO C
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Veterinaria

Curso de procesamiento, cultivo y caracterización de células (2016)

TOURINO C
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador
Duración: 10 semanas
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: PRO.IN.BIO y ATCMR

Terapia Celular: PRP (Plasma Rico en Plaquetas) y MSC (Células Estromales Mesenquimales) como nuevas alternativas terapéuticas. (2015)

TOURINO C
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Portugués
Tipo de participación: Organizador

Nociones básicas para desempeñarse en un laboratorio de diagnóstico e investigación en biomedicina. (2014)

TOURINO C
Otro
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador

Salas Blancas y Buenas Prácticas de Manufactura (2013)

TOURINO C
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador

Primer Curso de Ética de la Investigación del PROINBIO (2009)

TOURINO C
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador
Institución Promotora/Financiadora: PRO.IN.BIO

Curso de Biología Celular y Molecular ? Módulo: Técnicas de manipulación y análisis de células (2005)

TOURINO C
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Programa para la Investigación Biomédica (Pro.In.Bio).

Curso de capacitación para técnicos de Anatomía Patológica en Biología Molecular y Citometría de flujo (2003)

TOURINO C
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador

Caracterización y Manipulación de Células (2002)

TOURINO C
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador
Institución Promotora/Financiadora: Pro.In.Bio y Depto. Básico de Medicina

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

II Congreso Nacional de Biociencias 2019 (2019)

TOURINO C
Congreso
Sub Tipo: Otra
Lugar: Uruguay ,Montevideo Montevideo
Idioma: Español
Duración: 1 semanas
Evento itinerante: SI
Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias
Palabras clave: Biociencias
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

III Jornadas de la Asociación de Terapia Génica y Celular del Uruguay (2019)

TOURINO C
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Montevideo Montevideo
Idioma: Español
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: ATGC-U (Asociación de Terapia Génica y Celular del

Uruguay)

Palabras clave: Terapia Celular Terapia Génica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Terapia celular y génica

Semana Académica del Hospital de Clínicas 2019 -66° Aniversario (2019)

TOURINO C

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Montevideo Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: HC

Palabras clave: investigación enseñanza asistencia académica

Áreas de conocimiento:

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

Semana Académica del Hospital de Clínicas 2018 -65° Aniversario (2018)

TOURINO C

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Montevideo Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: HC

Palabras clave: académica

Áreas de conocimiento:

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

Semana del Hospital Universitario (64° Aniversario) (2017)

TOURINO C

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Montevideo Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Hospital de Clínicas

Palabras clave: universitaria

Áreas de conocimiento:

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

I Congreso Nacional de Biociencias (2017)

TOURINO C

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Segundo Simposio sobre Terapia Génica y Celular de la ATGCU (2017)

TOURINO C

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Asociación de Terapia Génica y Celular del Uruguay (ATGC-U)

Mesa Temática sobre Terapia Génica y Celular de la ATGC-U (2014)

TOURINO C

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Argentino Hotel Piriapolis
Idioma: Español
Institución Promotora/Financiadora: Asociación de Terapia Génica y Celular del Uruguay y Sociedad Uruguaya de Biociencias

Primeras Jornadas Uruguayas de Células Madre y Medicina Regenerativa (2011)

TOURINO C

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Hospital de Clinicas Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa (ATCMR)

Primer Congreso Uruguayo de Anatomía Patológica, Biología Celular y Molecular en Trasplante (2008)

TOURINO C

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Hospital de Clínicas Montevideo

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Hospital de Clinicas y Sociedad de Anatomía Patológica

II Simposio Latinoamericano Multidisciplinario de Integración sobre Temas de Hematología, Trasplante, Medicina Regenerativa y Terapia Celular. (2007)

TOURINO C

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Solanas Maldonado

Idioma: Español

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

Desarrollo de un registro de investigaciones en seres humanos. (2018)

TOURINO C

País: Uruguay

Idioma: Español

Diseño, adaptación e implementación de un software para el Registro Nacional y Evaluación de Investigaciones en Seres Humanos

Lugar: Uruguay, Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Comisión Nacional de Ética en Investigación - Ministerio de Salud Pública

Palabras clave: Registro Investigación en seres humanos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Bioética

Diseño de un área GMP para terapias avanzadas en el Hospital de Clínicas (2015) Trabajo relevante

TOURINO C

País: Uruguay

Idioma: Español

Participación en el diseño técnico de la UTTC-HC y del LITYC-MSP del Hospital de Clínicas

Lugar: Piso 5to Hospital de Clinicas, Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: CSIC-HC(UR)-INDT(MSP)

Palabras clave: GMP

Áreas de conocimiento:

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

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Fondo universitario para la comprensión pública de temas de interés general (2022 / 2022)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica / Art. 2, Uruguay

Cantidad: Menos de 5

CTA Medica- Fondo Maria Viñas (2016)

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Comisión Nacional de Ética de Investigación en Seres Humanos (2016 / 2018)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Salud Pública / Dirección General de la Salud, Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Programa de Fortalecimiento del Equipamiento de Investigación -Hospital de Clínicas (2015)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Programa de Fomento de Grupos de Investigación de la UDELAR. Area Salud (2010 / 2014)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Fondo María Viñas 2017 (2017)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Instituto Nacional de Donación y Trasplante (INDT) (2016 / 2019)

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

FONCyT(Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica) - PICT 2016 (2016)

Argentina

Agencia Nacional de Promoción Científica - Ministerio de Ciencia, Tecnología e innovación Productiva

Cantidad: Menos de 5

CTA Medica- Fondo Maria Viñas (2016)

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Sistema Nacional de Becas-Becas de Posgrados en el Exterior (2016)

Uruguay

ANII

Cantidad: Menos de 5

Programa de Fortalecimiento del Equipamiento de Investigación -Hospital de Clínicas (2015)

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

CSIC-UDELAR- Programa Iniciación a la Investigación (2012 / 2013)

Uruguay

CSIC-UDELAR- Programa Iniciación a la Investigación

Cantidad: Menos de 5

ANII (2010 / 2010)

Uruguay

ANII

Cantidad: Menos de 5

PRO.IN.BIO. (2010 / 2013)

Uruguay

PRO.IN.BIO.

Cantidad: Menos de 5

Integrante de la Comisión de Gestión

PEDECIBA (2010 / 2011)

Uruguay

PEDECIBA

Cantidad: Menos de 5

CSIC-UDELAR- Programa Grupos I+D (2009 / 2014)

Uruguay

CSIC-UDELAR- Programa Grupos I+D

Cantidad: Mas de 20

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Archives of Medical Research (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Patología Médica y Quirúrgica del Uruguay (2008 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Programa de Apoyo a Publicaciones de la CSIC (2007 / 2013)

Cantidad: De 5 a 20

Integrante del Comité de Referato nombrado por el Consejo de la Facultad de Medicina

REVISIONES

Revista Médica del Uruguay (2020)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

African Journal of Laboratory Medicine (2019)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Journal of Nanomedicine, Nanoscience and Technology (2019)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Stem Cells International (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública (2015)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revista Médica del Uruguay (2013 / 2015)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Archives of Medical Research (2013 / 2013)

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

Patología Médica y Quirúrgica del Uruguay (2008 / 2010)

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

III Congreso Nacional de Biociencias (2022)

Comité programa congreso

Uruguay

Arbitrado

II Congreso Nacional de Biociencias (2019)

Revisiones

Uruguay

Semana Academica en el marco del 64° Aniversario del Hospital de Clínicas (2017)

Revisiones

Uruguay

I Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Revisiones

Uruguay

Semana Academica del Hospital Universitario - 63° Aniversario del Hospital de Clínicas (2016)

Comité programa congreso

Uruguay

Arbitrado

XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2014)

Uruguay

I Latin American, VII Brazilian AND I Argentine Congress of Stem Cells and Cell Therapy (2014)

Brasil

XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Uruguay

1° Congreso Uruguayo en Anatomía Patológica, Biología Celular y Molecular en Trasplante. (2008)

Uruguay

Primer Simposio Latinoamericano de Integración sobre Temas de Hematología, Trasplante, Medicina Regenerativa y Terapia Celular (2007)

Argentina

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Semana Academica en el marco del 64° Aniversario del Hospital de Clínicas (2017)

Comité de asignación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Ricardo Ribeiro Award (2014 / 2014)

Brasil

Cantidad: De 5 a 20
I LATIN AMERICAN, VIII BRAZILIAN AND I ARGENTINE CONGRESS OF STEM CELLS AND CELL THERAPY

Julio Voltarelli Award (2014 / 2014)

Brasil

Cantidad: Menos de 5
I LATIN AMERICAN, VIII BRAZILIAN AND I ARGENTINE CONGRESS OF STEM CELLS AND CELL THERAPY

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Concurso de Ayudante (Grado 1) del Departamento Básico de Medicina (2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Asistente Médico del DBM para el Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa. Facultad de Medicina (2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Asistente no Médico del DBM para el Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa. Facultad de Medicina (2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Medicina

Concurso de Profesor Adjunto (Grado 3) del Departamento Básico de Medicina (2015)

Comité evaluador

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Concurso de Ayudante (Grado 1) del Departamento Básico de Medicina (2015)

Comité evaluador
Cantidad: Menos de 5

Concurso de Especialista en el Area Tecnológica (2013 / 2014)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Hospital de Clinicas-Facultad de Medicina

Concurso de Asistente (Grado 2) del Departamento Básico de Medicina (2013)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Concurso de Ayudante (Grado 1) del Departamento Básico de Medicina (2013)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Concurso de Profesor Adjunto (Grado 3) del Departamento Básico de Medicina (2012)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Medicina

Concurso de Profesor Adjunto (Grado 3) del Departamento de Inmunología (2011 / 2011)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Medicina

Concurso para la provisión de un cargo técnico para el Servicio de Clasificación Celular y Citometría de Flujo (2010 / 2010)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

Programa de Fomento a Grupos de Investigación de la UDELAR (2010 / 2012)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
CSIC

Provisión de Cargo de Licenciado en Ciencias Biológicas o Bioquímica (2009)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Hospital de Clínicas-Facultad de Medicina- UdelAR

Provisión de un cargo de Ayudante I+D en el Hospital de Clínicas (2009)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Programa de Apoyo a Publicaciones (2008 / 2010)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
UDELAR

Concurso de Asistente (Grado 2) del Departamento Básico de Medicina (2001 / 2015)

Comité evaluador

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
Facultad de Medicina-UDELAR

Concurso de Asistente de Profesor del Depto. Basico de Medicina (1993)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Medicina-UDELAR

Concurso de Ayudante (Grado 1) del Depto. Basico de Medicina (1993 / 2015)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
UDELAR

JURADO DE TESIS

Doctorado en Salud Animal (2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

Magíster en Biotecnología (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

TESIS MAESTRÍA-PEDECIBA (VER Jurado/integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos) (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

TESIS MAESTRÍA-PEDECIBA (VER Jurado/integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos) (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

TESIS DE DOCTORADO-PROINBIO (VER Jurado/integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos) (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

PROGRAMA DE POSGRADOS DE LA FACULTADA DE VETERINARIA (VER Jurado/integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos) (2016 / 2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

TESIS DOCTORADO-PEDECIBA (VER Jurado/integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos) (2013)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

PROGRAMA DE POSGRADOS DE LA FACULTAD DE VETERINARIA (VER Jurado/integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos) (2013 / 2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Doctorado en Salud Animal / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay. (2013 / 2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

TESIS DE DOCTORADO-PROINBIO (VER Jurado/integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos) (2012)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

TESIS DE MAESTRÍA-PROINBIO (VER Jurado/integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos) (2008)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Lisado plaquetario: Desarrollo y caracterización para su uso en aplicaciones terapéuticas (2020 - 2024)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Hospital de Clínicas-Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa , Uruguay
Programa: PRO. IN.BIO
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Marianela Posada
País: Uruguay
Palabras Clave: lisado plaquetario medicina regenerativa citoquinas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Regenerativa

Análisis del potencial relativo de la médula ósea de donantes cadavéricos como fuente de células mesenquimales estromales para uso en terapia celular (2015 - 2023)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Programa: Programa de Investigación Biomédica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lourdes Echarte
País: Uruguay
Palabras Clave: terapia celular células mesenquimales células madre
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org

Terapia con células mesenquimales estromales en un modelo de uropatía obstructiva unilateral en rata. Efecto dosis respuesta. (2015 - 2022)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay

Programa: Programa de Investigación Biomédica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (TOURINO C , GADOLA L)
Nombre del orientado: Ana Carina Pizarossa
País: Uruguay
Palabras Clave: células mesenquimales uropatía obstructiva
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org

Desarrollo y evaluación in vitro e in vivo de una matriz biopolimérica de colágeno tipo I con la incorporación de nanopartículas de quitosano-AA (L-Ácido Ascórbico) para el tratamiento de heridas (2013 - 2022)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Hospital de Clínicas-DBM-ATCMR, Uruguay
Programa: Programa de Investigación Biomédica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (TOURINO C , PARDO, H.)
Nombre del orientado: Luciana Pereira
País: Uruguay
Palabras Clave: Matrices Células estromales mesenquimales colágeno andamios de reposición dérmica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular e ingeniería de tejidos

Terapia Angiogénica Celular para el Tratamiento de Úlceras Venosas de Miembros Inferiores (2010 - 2020)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Hospital de Clínicas-DBM-ATCMR, Uruguay
Programa: Pro.In.Bio
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gabriela Otero
País: Uruguay
Palabras Clave: terapia angiogenica Ulceras de miembros inferiores
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Desarrollo de un protocolo para la obtención de progenitores de células endoteliales: Evaluación preclínica

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina, Uruguay
Programa: Escuela de Graduados PROINBIO
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Dra. Susana Perdomo
País: Uruguay
Palabras Clave: progenitores endoteliales suero rico en plaquetas lisadas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Terapia celular

Estudio de las propiedades inmunomoduladoras de las células estromales mesenquimales de médula ósea en pacientes con Síndromes Mielodisplásicos

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Hospital de Clínicas, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Matilde Boada
País: Uruguay
Palabras Clave: Síndromes mielodisplásicos células madre MSC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Estudio del efecto de las células mesenquimales estromales de médula ósea en la recurrencia del sarcoma de partes blandas

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Programa: Programa de Investigación Biomédica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Dra. Paola Filomeno
País: Uruguay
Palabras Clave: terapia celular células mesenquimales estromales sarcoma de partes blandas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Analisis de la proteomica del suero de pacientes portadoras de cancer de mama metastasico HER2 - que reciben docetaxel como tratamiento de primera linea

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Programa: Programa de Investigación Biomédica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Gonzalo Spera
País: Uruguay
Palabras Clave: docetaxel cancer de mama proteomica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Oncología
Defensa 28/12/2015 Inicio 2009

Mecanismo de acción y evaluación funcional del uso de células estromales mesenquimales en la cardiopatía isquémica

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Programa: Programa de Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Victor Dayan
País: Uruguay
Palabras Clave: células mesenquimales regeneración tisular infarto agudo de miocardio
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Terapia Celular y Medicina Regenerativa
Proyecto a presentar en el llamado 2009 del ProInBio

Desarrollo de productos celulares derivados de médula ósea transfectados con el gen VEGF-165 para terapia de revascularización biológica

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Dra. Alejandra Sujanov
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistemas Cardíaco y Cardiovascular / Medicina Transfusional y Hemoterapia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Terapia celular
Actualmente en etapa de redacción de la tesis

Evaluacion por imagen funcional de la terapia celular en un modelo animal de enfermedad de Parkinson

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Andres Damian
País: Uruguay

Palabras Clave: terapia celular PET Enfermedad de Parkinson

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Neurología

OTRAS

Formación en Células Madre y Terapia Celular

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paola Muñoz Retamoso (pasante de Perú)

País: Uruguay

Palabras Clave: terapia celular células madre

Áreas de conocimiento:

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

Obtención de células con fenotipo neural a partir de células mesenquimales derivadas de la médula ósea

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Mariana Di Doménico

País: Uruguay

Palabras Clave: células mesenquimales

Áreas de conocimiento:

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

manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Beca a la Br. Di Doménico para la realización de este proyecto en el llamado del Sistema Nacional de Becas 2008

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Tratamiento de artrosis de rodilla con productos derivados de plaquetas autólogas. Estudio clínico piloto randomizado simple ciego. (2021)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Hospital de Clínicas. , Uruguay

Programa: Pro.In.Bio

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Miguel Del Castillo

País/Idioma: Uruguay,

Palabras Clave: Plasma Rico en Plaquetas Productos derivados de plaquetas Artrosis de rodilla

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Cirugía / Traumatología

Tratamiento de úlceras venosas crónicas de miembros inferiores con plasma rico en plaquetas autólogo (2017)

Tesis de maestría

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

Programa: PROINBIO - Maestría en Ciencias Médicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sofía Falco

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: úlceras venosas plasma rico en plaquetas

Áreas de conocimiento:

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

Plasma rico en plaquetas autólogo para el tratamiento de líquen escleroso peneano resistente a terapia convencional: un estudio piloto. (2017)

Tesis de maestría

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

Programa: PROINBIO - Maestría en Ciencias Médicas
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Jorge Navarrete
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: liquen escleroso peneano plasma rico en plaquetas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud

Evaluación in vivo por imagen molecular de la terapia celular angiogénica en un modelo de isquemia miocárdica mediante péptidos RGD marcados con ^{99m}Tecnecio (2011)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Karol Suanes
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: terapia celular Medicina Nuclear
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Medicina Nuclear

TUTORÍAS DESISTIDAS

POSGRADO

G-CSF como tratamiento complementario de úlceras venosas crónicas de miembros inferiores (2014)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Programa: Programa de Investigación Biomédica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (TOURINO C)
Nombre del orientado: Natalia Ubillos
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: úlceras venosas G-CSF
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org

Estudio de factores angiogénicos en pacientes con síndromes mielodisplásicos: papel del Factor de Crecimiento del Endotelio Vascular (VEGF) y de sus receptores solubles VEGFR-1 y VEGFR-2 como factores pronósticos (2006)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Área Ciencias de la Salud / Hospital de Clínicas , Uruguay
Programa: PROINBIO
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Dr. Daniel Leal
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología

TUTORÍAS PASAJE A DOCTORADO

POSGRADO

Terapia con células mesenquimales estromales en un modelo de nefrectomía 5/6 en rata (2015 - 2020)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Programa: Programa de Investigación Biomédica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (TOURINO C , GADOLA L)
Nombre del orientado: Adrián Santelli
País: Uruguay
Palabras Clave: células mesenquimales nefrectomía
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio de la Sociedad Anestésico Quirúrgica. Premio a uno de los mejores trabajos científicos presentados en las Jornadas Académicas por el 70° Aniversario del Hospital de Clínicas (2023)

(Nacional)

Hospital de clínicas-Facultad de Medicina-Udelar&SAQ

Del Castillo JM, Echarte, L; Kenny J, Anguita E, Soto M, Brunengo C, Acevedo B, Santos, D, Posada, M, Machin, A, Touriño, C. Tratamiento de artrosis de rodilla con productos derivados de plaquetas autólogas. Resultados preliminares.

Premio Sindicato Médico del Uruguay al mejor trabajo científico presentado en la Semana Académica 2020 del 67° Aniversario del Hospital de Clínicas (2020)

(Nacional)

Hospital de Clínicas-Facultad de Medicina-Udelar & Sindicato Médico del Uruguay

Echarte L, Grazioli G, Pereira L, Francia A, Pérez H, Kuzuian W, Vicentino W, Pardo H, Mombrú Á, Maglia Á, Touriño C, Álvarez I. Comparación de métodos de procesamiento de membranas amnióticas humanas como andamio para ingeniería de tejidos con células estromales mesenquimales humanas.

Premio Sindicato Médico del Uruguay a los mejores trabajos científicos presentados en la Semana Académica del 66° Aniversario del Hospital de Clínicas. (2019)

(Nacional)

Sindicato Médico del Uruguay-Hospital de Clínicas

Echarte L*, Zunino J, Machin D, Sujanov A, Marquisá N, Boada M, Bengochea M, Touriño C. Lisado plaquetario para expansión ex-vivo de células estromales mesenquimales humanas.

Mención especial al trabajo presentado en la Semana Académica del 66° Aniversario del Hospital de Clínicas. (2019)

(Nacional)

Hospital de Clínicas

Pizzarossa C*, Echarte L, Santelli A, Coitiño R, Romeo C, Ravaglio S, Suárez AI, Sanchez M Gadola L, Touriño C. Análisis de los componentes del medio condicionado de células estromales mesenquimales de médula ósea y de su efecto en un modelo de obstrucción ureteral unilateral en rata

Premio ADUR a los mejores trabajos científicos presentado en la Semana Académica del 65° Aniversario del Hospital de Clínicas. (2018)

(Nacional)

ADUR Medicina-Hospital de Clínicas

Santelli A*, Pizzarossa AC, Echarte L, Coitiño R, Aunchayna M H, Suarez AL, Romeo C, Sánchez MF, Touriño C, Gadola L. Efecto de células estromales de médula ósea y medio condicionado en nefropatías experimentales.

Premio de la Sociedad Uruguaya de Nefrología al Mejor Trabajo Completo (2018)

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Nefrología

Efectos de células estromales de médula ósea y medio condicionado en nefropatías experimentales. Pizzarossa AC*, Santelli A, Echarte L, Coitiño R, Aunchayna MH, Suarez A, Romeo C, Sánchez MF, Touriño C y Gadola L. XI Congreso Uruguayo de Nefrología. V Jornadas Rioplatenses de Nefrología.

Tercer Premio de la Sociedad de Dermatología en Simposio CILAD de Residentes. (2018)

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Dermatología

Plasma rico en plaquetas para el tratamiento de liquen escleroso genital masculino resistente a terapia convencional en hombres uruguayos: resultados preliminares de primer estudio piloto. Navarette J*, Touriño C, Sujanov A, Echarte L, Larre Borges A, Bola M, Bunker CV, Agorio C. XVI Congreso Uruguayo de Dermatología.

Primer premio al mejor trabajo en la categoría posgrado en la Semana Académica del 64° Aniversario

del Hospital de Clínicas (2017)

(Nacional)

Hospital de Clínicas

Pizzarrosa AC, Santelli A, Echarte L, Coitiño R, Aunchaina MH, Touriño C, Gadola L. Efecto de células estromales de médula ósea en riñón contralateral en un modelo de obstrucción ureteral unilateral.

Premio de la Sociedad Uruguaya de Biociencias a los mejores posters presentados en el 1er Congreso Nacional de Biociencias. (2017)

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Biociencias

Aislamiento, determinación de viabilidad y caracterización de células madre de pulpa dental humana (DPSC). Francia A*, Grazioli G*, Echarte L, Marquisá N, Bengochea M, Touriño C, Maglia A, Álvarez I.

Mención Especial en Modalidad Investigación en el 63° Aniversario del Hospital Universitario (2016)

(Nacional)

Hospital de Clínicas

Título: Donantes cadavéricos como fuente de células madre mesenquimales (e-Poster). Autores: Echarte L, Zunino J, Machín D, Sujanov A, Marquisá N, Lorenzo M, Álvarez I, Bengochea M, Touriño C. Semana del Hospital Universitario. Montevideo, 19 al 23 de setiembre de 2016. (Mención especial en Modalidad Investigación).

Primer Premio Trabajo Seleccionado para presentación oral en el 14° Congreso Uruguayo de Dermatología. (2014)

(Nacional)

14° Congreso Uruguayo de Dermatología

Título del Trabajo: "Factor estimulante de colonias de granulocitos como tratamiento complementario en úlceras venosas crónicas de miembros inferiores" Autores: Valdez MG, Otero G, Agorio C., Touriño C, Díaz L.

Primer premio al mejor trabajo científico presentado en las Jornadas Académicas conmemorativas del 60° Aniversario del Hospital de Clínicas (2013)

(Nacional)

Hospital de Clínicas

Título: "Evaluación por imagen funcional de la terapia celular en un modelo animal de enfermedad de Parkinson" Autores: Damián A*, Ferrando R, Abin-Carriquiry JA, Oliver P, Costa G, Echarte L, Reyes AL, Paolino A, Touriño C.

Premio La Roche Posay al mejor proyecto de investigación presentado (2010)

(Internacional)

La Roche Posay

Título: Terapia angiogénica Celular para el tratamiento de úlceras venosas de miembros inferiores Autores: Otero G, Touriño C, Agorio C, Rodríguez I, Díaz L.

Segundo Premio de la Revista Médica de Uruguay Dr. Barrett Díaz Pose (2009)

(Nacional)

Revista Médica del Uruguay-Laboratorio Roemmers

Artículo publicado: "Revascularización miocárdica biológica complementaria a la revascularización miocárdica quirúrgica convencional".

PRESENTACIONES EN EVENTOS

IX Congreso Uruguayo de Dolor. XX Reunión Iberoamericana de Dolor (RIAD). IV Congreso de Médicos Intervencionistas en Dolor (ALMID) (2024)

Congreso

Células Madre y Medicina Regenerativa. Mitos y Realidades.

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Alcance geográfico: Internacional Palabras Clave: Dolor Células madre Medicina Regenerativa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Anestesiología / Terapia del dolor

Rencontres Capitales «Sin fronteras» (2023)

Encuentro

«Diálogo de la ciencia y de la sociedad». Experiencia con el Programa ECOS-SUD 30 años de cooperación científica franco-uruguaya

Uruguay

Tipo de participación: Comentarista

Nombre de la institución promotora: Ministerio de Educación y Cultura (MEC), la Universidad de la República (Udelar), la Embajada de Francia en Uruguay, y el Grupo Interacadémico para el Desarrollo (GID).

Alcance geográfico: Internacional Palabras Clave: Programa ECOS-SUD

Impresión 3D de tejidos con células de pacientes: Actualidad y futuro. (2023)

Otra

Impresión 3D de tejidos con células de pacientes: Actualidad y futuro.

Uruguay

Tipo de participación: Comentarista

Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Medicina

Alcance geográfico: Internacional Palabras Clave: bioimpresión 3D terapia celular ingeniería de tejidos

Rencontres Capitales: Un encuentro de la Ciencia con la Sociedad 1ª Edición ?Sin Fronteras (2022)

Encuentro

? Desarrollo de protocolos de expansión ex vivo de las células hematopoyéticas: Evaluación preclínica.

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Udelar y MEC de Uruguay-Ministerio de Europa y Asuntos Exteriores (MEAE) y el Ministerio de Educación Superior, Investigación e Innovación (MESRI) de Francia

Alcance geográfico: Internacional Palabras Clave: programa ECOS-Sud

Áreas de conocimiento:

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

III Congreso Nacional de Biociencias. (2022)

Congreso

Terapias Avanzadas y Medicina Regenerativa

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

22º Congreso de Bioingeniería y la 11ª Jornada de Ingeniería Clínica (SABI 2020) (2020)

Congreso

Cultivos Celulares. Ingeniería Tisular

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Bioingeniería

II Congreso Nacional de Biociencias. Mesa: Laboratorios de alta complejidad para manejo de virus y células. (2019)

Congreso

Expositor y coordinador de mesa. II Congreso Nacional de Biociencias, Montevideo, setiembre de 2019.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

II Congreso Nacional de Biociencias. Mesa: Células modificadas genéticamente. (2019)

Congreso

Coordinador de mesa. II Congreso Nacional de Biociencias, Montevideo, setiembre de 2019.

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Modelos animales para estudio de terapias celulares y génicas. II Congreso Nacional de Biociencias (2019)

Congreso
Expositor y coordinador de mesa.
Uruguay
Tipo de participación: Moderador

III Encuentro Nacional con los Comités de Ética en Investigación Institucionales. (2018)

Encuentro
Registro/Autorización de investigaciones en seres humanos.
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Comisión Nacional de Ética en Investigación y Ministerio de Salud Pública.

Curso de Educación Médica Continua sobre Normativa y Manejo Ético de Datos en Salud y del Uso de Células en Investigación. (2018)

Otra
5. Protocolos avalados de uso clínico de células.
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Hematología del Uruguay y Clínica de Hematológica.

Semana Académica en el marco del 64° Aniversario del Hospital de Clínicas (2017)

Otra
Investigación clínica en el Hospital Universitario: ¿Qué nos falta?
Uruguay
Tipo de participación: Moderador Palabras Clave: investigación clínica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud

Semana Académica en el marco del 64° Aniversario del Hospital de Clínicas (2017)

Otra
Desafíos académicos de un hospital universitario
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Hospital de Clínicas Palabras Clave: hospital universitario
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud

Semana Académica en el marco del 64° Aniversario del Hospital de Clínicas (2017)

Otra
Boada M, Echarte L, Díaz L, Touriño C, Grille S. Producción de IL-6 por las células estromales mesenquimales en pacientes con síndromes mielodisplásicos.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Hospital de Clínicas Palabras Clave: síndromes mielodisplásicos interleucina 6 células estromales mesenquimales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud

Semana Académica en el marco del 64° Aniversario del Hospital de Clínicas (2017)

Otra
- Pereira L, Echarte L, Oddone N, Marquisá N, Villanueva JP, Benech JC, Mombrú A, Álvarez I, Vicentino W, Bengoechea M, Pardo H, Touriño C. Evaluación in vitro de una matriz biopolimérica de colágeno como constructo para la reposición dérmica.
Uruguay
Tipo de participación: Poster Palabras Clave: colágeno matriz biopolimérica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud

I Congreso Nacional de Biociencias 2017 (2017)

Congreso
Simposio 1: Terapia Génica y Medicina Regenerativa y Simposio 2: Terapia Celular y Medicina Regenerativa
Uruguay
Tipo de participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: Terapia Celular Terapia Génica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud

I Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Congreso
Terapias basadas en células y medicina regenerativa
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: terapia celular medicina regenerativa Terapias Avanzadas

Aspectos Bioéticos de la Investigación en Genómica Humana (2016)

Encuentro
Módulo III: Aspectos éticos del mapeo genético y la protección de la persona.
Uruguay
Tipo de participación: Panelista
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Instituto Pasteur de Montevideo Palabras Clave: Genómica Bioética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioética y Genómica
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Ética relacionada con Biotecnología Médica / Bioética y Genómica

VII Jornadas de Bioética, Derechos Humanos y Discapacidad (2016)

Encuentro
Conferencia: Uso de Muestras Biológicas en Investigación
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 6 Palabras Clave: Muestras biológicas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Ética relacionada con Biotecnología Médica / Bioética y Genómica

Primer Encuentro-Talles con los Comités de Ética en Investigación Institucionales (2016)

Taller
Exposición: Ruta de los Protocolos de Investigación en Seres Humanos
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Palabras Clave: Protocolos de investigación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Investigación en seres humanos

Semana del Hospital Universitario - 63° Aniversario del Hospital de Clínicas (2016)

Encuentro
Mesa redonda sobre Medicina Traslacional
Uruguay
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: Hospital de Clínicas Palabras Clave: Medicina Traslacional
Áreas de conocimiento:

Semana del Hospital Universitario - 63° Aniversario del Hospital de Clínicas (2016)

Simposio

Tratamiento de úlceras venosas crónicas con PRP

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Hospital de Clínicas Palabras Clave: PRP Úlceras venosas

Autores: Falco S, Sujanov A, Lamela N, Echarte L, Rodríguez I, Otero G, Touriño C.

4° Encuentro Nacional de Química. (2015)

Encuentro

Desarrollo y evaluación in vitro e in vivo de una matriz biopolimérica de colágeno conteniendo nanopartículas de quitosano con L-ácido ascórbico para el tratamiento de heridas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 6 Palabras Clave: matrices biopoliméricas nanopartículas colágeno

Áreas de conocimiento:

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

Actualización en Odontopediatría. Avances sobre el uso de células madre. (2015)

Otra

Mesa Redonda Enfoque multidisciplinario en la investigación con células madre en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Odontopediatría Palabras Clave: stem cell células madre odontopediatría

Áreas de conocimiento:

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

XXXVI Reunión Conjunta de Academias de Medicina del Plata (2015)

Otra

Avances en la aplicación clínica de terapias avanzadas

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Medicina de Uruguay y de Argentina

Áreas de conocimiento:

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

XXXVI Reunión Conjunta de Academias de Medicina del Plata (2015)

Otra

Terapias basadas en células madre y terapias avanzadas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Medicina de Uruguay y de Argentina

Áreas de conocimiento:

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

Semana Académica del Hospital de Clínicas - 62 Aniversario del Hospital de Clínicas (2015)

Otra

Instituto de Investigación del Hospital Universitario

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Hospital de Clínicas Palabras Clave: investigación

Áreas de conocimiento:

20 th Annual Meeting of ISCT (2014)

Congreso

Treatment of venous leg ulcers with bone marrow derived stem cells: need to re-injection?

Francia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 96

Nombre de la institución promotora: ISCT: International Society for Cell Therapy Palabras Clave: cell therapy Bone marrow derived stem cells venous leg ulcers

Áreas de conocimiento:

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

XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2014)

Congreso

MSC: Identidad, propiedades y usos terapéuticos.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: MSC

Células estromales mesenquimales

Áreas de conocimiento:

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

I Latin American, VII Brazilian and I Argentine Congress of Stem Cells and Cell Therapy (2014)

Congreso

Stem Cell Research in Uruguay

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: ABTCEL(Brasil) and Ministerio de Ciencia y Tecnología e Innovación Productiva (Argentina) Palabras Clave: stem cell Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

14° Congreso Uruguayo de Dermatología (2014)

Congreso

Factor estimulante de colonias de granulocitos como tratamiento complementario en úlceras venosas crónicas de miembros inferiores

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Dermatología Palabras Clave: úlceras venosas G-VSF

Primer premio al mejor trabajo oral seleccionado Autores: Valdez MG, Otero G, Agorio C., Touriño C, Díaz L.

XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2014)

Congreso

Caracterización de células estromales mesenquimales humanas de médula ósea

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: médula ósea Células estromales mesenquimales

Áreas de conocimiento:

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

Autores: Preza M, Echarte L, Boada M, Touriño C

11th Meeting of the ISSCR (2013)

Congreso

Treatment of venous leg ulcers with bone marrow derived stem cells: a pilot study.

Estados Unidos

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 96

Nombre de la institución promotora: ISSCR: International Society for Stem Cell Research Palabras

Clave: cell therapy Bone marrow derived stem cells venous leg ulcers

Áreas de conocimiento:

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

2nd International Conference of Molecular Imaging: a multitracer and multidisciplinary approach (2013)

Congreso

Functional imaging evaluation of cell therapy in a rat model of Parkinson's Disease

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24 Palabras Clave: Enfermedad de Parkinson cell therapy

Áreas de conocimiento:

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

Autores: Andres Damian, Ana Laura Reyes, Juan Ramon Higgie, Gustavo Costa, Juan Andres Abin-Carriquiry, Lourdes Echarte, Jose Pedro Prieto, Cristina Touriño, Patricia Oliver, Henry Engler, Rodolfo Ferrando

XIV Congreso Argentino de Medicina Transfusional (2013)

Congreso

Células Mesenquimales y su aplicación en la práctica clínica

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 32

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Hemoterapia e Inmunohematología

Palabras Clave: células mesenquimales

Áreas de conocimiento:

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

2do Congreso Interdisciplinario de Nanotecnologías y Biomateriales (2013)

Congreso

Desarrollo y evaluación in vitro e in vivo de una matriz biopolimérica de colágeno tipo I con la incorporación de L-Acido Ascórbico encapsulado en nanopartículas de quitosano para el tratamiento de heridas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Asociación Odontológica Uruguaya, CINQUIFIMA, AUGM

Palabras Clave: matrices de colágeno biomateriales nanopartículas de quitosano

Áreas de conocimiento:

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

Jornadas Académicas Conmemorativas del 60º Aniversario del Hospital de Clínicas (2013)

Otra

Evaluación por imagen funcional de la terapia celular en un modelo animal de enfermedad de Parkinson

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 60

Nombre de la institución promotora: Hospital de Clínicas Palabras Clave: terapia celular modelo animal Enfermedad de Parkinson

Primer premio al mejor trabajo científico Autores: Damián A, Ferrando R, Abin-Carriquiry JA, Oliver P, Costa G, Echarte L, Reyes AL, Paolino A, Touriño C.

Jornadas Académicas Conmemorativas del 60º Aniversario del Hospital de Clínicas (2013)

Otra

Realidades y promesas de las terapias basadas en células madre

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 60

Nombre de la institución promotora: Hospital de Clínicas Palabras Clave: terapia celular células madre terapias basadas en células

XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso

Aplicación de n-acetilcisteína como protector del daño a la membrana plasmática de los glóbulos rojos durante el almacenamiento en el banco de sangre

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SUB Palabras Clave: antioxidantes glóbulos rojos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Hemoterapia y Medicina Transfusional

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

XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso

Evaluación por imagenología funcional PET de los cambios metabólicos en el modelo de enfermedad de Parkinson con 6-OHDA en rata

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SUB Palabras Clave: terapia celular PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular y medicina regenerativa

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Medicina Nuclear

2do Congreso de la Asociación Uruguaya de Técnicos en Hemoterapia (2012)

Congreso

Células Madre: concepto, aislamiento y aplicaciones

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: AUTHEM Palabras Clave: células madre

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular y medicina regenerativa

V congreso Iberoamericano sobre Úlceras y Heridas (2012)

Congreso

Medicina Regenerativa y Terapias con Células Madre

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Iberoamericana de Úlcera y Heridas Palabras Clave: células madre

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular y medicina regenerativa

XIV Jornadas de la Sociedad URuguaya de Biociencias (2012)

Congreso

Mesa sobre Vectores, Terapia Génica y Terapia Celular

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: SUB Palabras Clave: terapia celular terapia génica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso

Desarrollo de un protocolo de cultivo celular para la obtención de progenitores de células endoteliales

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SUB Palabras Clave: Progenitores endoteliales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia Celular y Terapia Génica

XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso

Efecto del agregado del antioxidante N-acetil cisteína (NAC) en el almacenamiento de glóbulos rojos de banco de sangre

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: SUB Palabras Clave: antioxidantes glóbulos rojos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Hemoterapia y Medicina Transfusional

XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso

Evaluación mediante imagen funcional de la terapia celular en un modelo animal de enfermedad de Parkinson. Caracterización comportamental e imagenología del modelo

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SUB Palabras Clave: terapia celular PET Parkinson

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular y medicina regenerativa

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Medicina Nuclear

Curso de Trasplante de Progenitores Hematopoyéticos. De la experiencia internacional a la Nacional (2012)

Encuentro

Proyecto de Terapia Celular y Medicina Regenerativa del Hospital Universitario

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Cátedra de Hematología-CITMO Palabras Clave: terapia celular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia Celular y Terapia Génica

Expomédica (2012)

Encuentro

Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

I congreso regional de Demencias (2011)

Congreso

Evaluación de la terapia celular en un modelo animal de enfermedad de Parkinson de rata.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Alzheimer y Similares y la Sociedad de Neuropsiquiatría del Uruguay. Palabras Clave: terapia celular Enfermedad de Parkinson

Áreas de conocimiento:

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

manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Autores: Damian A, Higgle JR, Reyes AL, Echarte L, Prieto JP, Costa G, , Touriño C, Abin Carriquiry JA, Engler H, Oliver P, Ferrando R.

Biotecnologías de la Salud: Fundamentos y Aplicaciones (2011)

Otra

Estrategias en desarrollo para la terapia celular de enfermedades

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Departamento de Desarrollo Biotecnológico, Instituto de

Higiene Palabras Clave: terapia celular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Terapia celular y medicina regenerativa

Semana Académica del Hospital de Clínicas (2011)

Otra

Evaluación por imagen funcional de la terapia celular en un modelo animal de Enfermedad de

Parkinson.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: terapia celular Enfermedad de Parkinson Medicina

Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Terapia Celular

y Medicina Regenerativa

Semana Académica del Hospital de Clínicas. (2011)

Otra

Terapia Celular Angiogénica en el Tratamiento de Úlceras Venosas de Miembros Inferiores.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: terapia celular células madre úlceras venosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Terapia Celular

y Medicina Regenerativa

Semana Académica del Hospital de Clínicas. (2011)

Otra

Modelo Animal Xenogénico de Infarto de Miocardio para Evaluación de Terapia con Células

Madre derivadas de Médula Ósea.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: terapia celular modelo animal células madre isquemia

de miocardio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Terapia Celular

y Medicina Regenerativa

VI Congresso Brasileiro de Células-Tronco e Terapia Celular (2011)

Congreso

Angiogenic stem cell therapy for treatment of venous leg ulcers. Clinical case presentation

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Associação Brasileira de Terapia Celular Palabras Clave:

terapia celular células madre úlceras venosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Terapia Celular

y Medicina Regenerativa

III Congresso Brasileiro de Tratamiento de Feridas. 4º Congresso Ibero-latinoamericano sobre Úlceras y Heridas. II Encontro Brasil-Africa em Feridas. (2011)

Congreso

Terapia Celular Angiogénica en el Tratamiento de Úlceras Venosas de Miembros Inferiores.

Brasil

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: terapia celular células madre úlceras venosas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

27º Congreso Uruguayo de Cardiología (2011)

Congreso

Modelo de infarto agudo de miocardio mediante isquemia-reperfusion en ovejas.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: modelo animal isquemia de miocardio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Terapia Celular y Medicina Regenerativa

V Congresso Brasileiro de Células Tronco e Terapia Celular (2010)

Congreso

An in vivo model for assessing angiogenic cardiovascular cell therapy with human stem cells

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Associação Brasileira de Terapia Celular Palabras Clave: terapia celular stem cells cardiovascular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular y medicina regenerativa

BIT's 3rd Annual World Congress Regenerative Medicine & Stem Cells. From Bench to Bedside (2010)

Congreso

A large animal model for assessing angiogenic cell therapy with human bone marrow derived cells in ischemic cardiovascular disease

China

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: BIT Life Sciences Palabras Clave: terapia celular stem cells cardiovascular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Terapia celular y medicina regenerativa

XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Congreso

Terapia Celular y Medicina Regenerativa con células madres derivadas de la médula ósea

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Seminario en Imagenología Molecular con emisores de positrones: integración de una red nacional (2009)

Seminario

Desarrollo del Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: CUDIM-UDELAR Palabras Clave: terapia celular medicina regenerativa PET

XII Congreso Argentino de Medicina Transfusional (2009)

Congreso

Obtención y procesamiento de células de médula ósea para procedimientos de terapia celular complementaria a la revascularización miocárdica quirúrgica convencional

Argentina

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Hemoterapia e Inmunoematología Palabras Clave: terapia celular revascularización miocárdica médula ósea

Áreas de conocimiento:

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

XI Congreso Uruguayo de Hematología (2009)

Congreso

Desarrollo de un modelo ovino de trasplante xenogénico para evaluación de terapia celular angiogénica cardiovascular

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Hematología Palabras Clave: terapia celular modelo animal

Areas de conocimiento:

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

XI Congreso Uruguayo de Hematología (2009)

Congreso

Revascularización miocárdica biológica complementaria a la revascularización miocárdica quirúrgica convencional. Comunicación preliminar al año de seguimiento de estudio prospectivo de casos y controles, randomizado y doble ciego.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Hematología Palabras Clave: terapia celular revascularización miocárdica

Areas de conocimiento:

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

XI Congreso Uruguayo de Hematología (2009)

Congreso

Síndromes mielodisplásicos. Informe preliminar. Relación entre las unidades formadoras de colonias (UFC) de sangre periférica (SP) cultivadas in vitro y el inmunofenotipo (IF) de médula ósea (MO)

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Hematología Palabras Clave: Síndromes mielodisplásicos angiogénesis

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología

6 Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2009)

Otra

Desarrollo de un modelo animal (ovino) de infarto de miocardio

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria Palabras Clave: modelo animal infarto de miocardio

II Simposio Latinoamericano Multidisciplinario de Integración sobre Temas de Hematología, Transplante, Medicina Regenerativa y Terapia Celular (2009)

Simposio

Programa de Terapia Celular y Medicina Regenerativa en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Grupo Latinoamericano de Terapia Celular y Medicina Regenerativa- Asociación Uruguaya de Hematología Palabras Clave: terapia celular medicina regenerativa

II Simposio Latinoamericano Multidisciplinario de Integración sobre Temas de Hematología, Transplante, Medicina Regenerativa y Terapia Celular (2009)

Simposio

Fuentes celulares para Terapia Celular y Medicina Regenerativa

Uruguay

Tipo de participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Grupo Latinoamericano de Terapia Celular y Medicina Regenerativa- Asociación Uruguaya de Hematología Palabras Clave: terapia celular

1º Congreso Uruguayo en Anatomía Patológica, Biología Celular y Molecular en Trasplante (2008)

Congreso
Trasplante de CMO en cardiopatía isquémica. Experiencia en el Hospital de Clínicas Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Anatomía Patológica y Depto. Básico de Medicina

1º Congreso Uruguayo en Anatomía Patológica, Biología Celular y Molecular en Trasplante (2008)

Congreso
Mesa redonda: Terapia celular y medicina regenerativa Uruguay
Tipo de participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Anatomía Patológica y Depto. Básico de Medicina

Curso Teórico Práctico: Nuevas Terapias Regenerativas. Aplicación de Células Madre en Ciencias Biomédicas (2008)

Otra
Terapia Celular y Medicina Regenerativa en Cardiopatía Isquémica Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria Palabras Clave: cardiopatía isquémica terapia celular medicina regenerativa
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Veterinaria

Curso de Progenitores Hematopoyéticos. (2008)

Otra
Terapia Celular: Proyecto Hospital de Clínicas Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Cátedra de Hematología.

XII Congreso Uruguayo de Dermatología (2008)

Congreso
Stem cells y nuevas estrategias de terapia celular Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Dermatología del Uruguay Palabras Clave: terapia celular stem cells
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Terapia celular

2º Seminario Biomédico del Instituto Pasteur de Montevideo (2007)

Seminario
Medicina Regenerativa y Terapia Celular: Terapias basadas en células troncales derivadas de la médula ósea Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado

Primer Simposio Latinoamericano de Integración sobre Temas de Hematología, Trasplante, Medicina Regenerativa y Terapia Celular (2007)

Simposio
Terapia celular como tratamiento complementario a la revascularización miocárdica quirúrgica en la cardiopatía isquémica crónica Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado

International Postgraduated Course: Flow Cytometry and Cell Sorting: Basic and Applied Aspects. (2006)

Otra
Analysis of precursor and stem cells by flow cytometry
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: IIBCE-AMSUD-Pasteur.

International Postgraduated Course: Flow Cytometry and Cell Sorting: Basic and Applied Aspects. (2006)

Otra
Erythrocyte hemoglobin variants: detection by Flow Cytometry and clinical applications
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: IIBCE-AMSUD-Pasteur.

Jornadas Institucionales de Evaluación del Aprendizaje del Estudiante (2005)

Encuentro
Enseñanza de la patología médica I y II. Modalidad de taller en pequeños grupos y sistema de créditos. Desarrollo y evaluación.
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: Facultad de Medicina Palabras Clave: enseñanza medicina pequeños grupos
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Enseñanza de la Medicina

25° Aniversario Cátedra Hematológica. Pautas de Diagnóstico y Tratamiento 2005. (2005)

Encuentro
Stem cells en terapia angiogénica cardiovascular
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Clínica Hematológica

25° Aniversario Cátedra Hematológica. Pautas de Diagnóstico y Tratamiento 2005 (2005)

Encuentro
Mieloma y Discracias Plasmocitarias. Multiresistencia a las drogas
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Clínica Hematológica

Semana académica del Hospital de Clínicas (2005)

Otra
Stem cells en terapia regenerativa y en terapia angiogénica cardiovascular.
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Hospital de Clínicas

X Congreso Uruguayo de Hematología (2004)

Congreso
Aplicación práctica del cultivo de stem cells ex vivo
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

Semana Hematológica del Hospital Maciel (2004)

Otra
Biología y Manipulación de la célula progenitora hematopoyética
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Hospital Maciel

2º Curso Internacional de Hematooncología en Especial Linfomas Nodales y Extranodales (2003)

Otra
Citometría de flujo en el diagnóstico diferencial
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

Curso Internacional de Postgrado "Modern Approaches on the Principles and Applications of Cell Sorting and Flow Cytometry (2003)

Otra
Study of blood stem Cells
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: IIBCE

XXXI Congreso Nacional de Medicina Interna. (2002)

Congreso
Biología Molecular: Genética y Cáncer:Hematooncología. Principios generales de la biología molecular. Principios de la Citometría de flujo.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Medicina Interna

1er. curso de Perfeccionamiento para Graduados: Hematopatología en especial linfopatías tumorales (2002)

Otra
Inmunotipificación y principales traslocaciones cromosómicas en los linfomas gastrointestinales.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Depto. de Anatomía Patológica

Simposio multidisciplinario sobre genoma (2001)

Simposio
Consideraciones genéticas generales en los procesos neoplásicos.
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Esterilidad y Fertilidad

IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2000)

Otra
Hematopoyesis y reconstitución hematopoyética en Medicina
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

XIV Congreso Latinoamericano de Patología Clínica, V Congreso de Patología Clínica del MERCOSUR y VIII Congreso Uruguayo de Patología Clínica (2000)

Congreso
Resistencia a Múltiples Drogas (MDR). Mesa redonda sobre citometría de flujo
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Patología Clínica

6º Curso de Metodología de la Investigación Clínica. (1995)

Otra
Datos Cualitativos
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Depto. Basico de Medicina y Escuela de Graduados

Curso de Genética Práctica para Pediatras (1994)

Otra
Cáncer y genética

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Depto. de Genética y Escuela de Graduados

5° Curso de Metodología de la Investigación Clínica. (1993)

Otra

Presentación de datos cualitativos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Depto. Basico de Medicina y Escuela de Graduados

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Estudio de las características de proliferación, multipotencialidad e inmunológicas de las células madre mesenquimales de especies domésticas (2019)

Candidato: Kevin Yaneselli

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

TOURINO C

Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria / Sector Educación Superior/Público /

Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: células madre inmunología especies domésticas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Nanobodies inhibidores de la vía PD-1/PD-L1 con potencial aplicación en inmunoterapia contra el cáncer (2018)

Candidato: Noelia Silva

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

TOURINO C., H. PELUFFO, Marcelo Hill

Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /

Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Evaluación de un nuevo fluorocromo para la purificación en flujo de diversos estadios espermatozoides y células somáticas, de testículo de ratón (2018)

Candidato: Elisa Souza Sadetzki

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

TOURINO C., CHAVEZ-GENARO, R., Kun A

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /

Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: fluorocromo espermatozoides

Areas de conocimiento:

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

Establecimiento de modelos de epitelio intestinal en tres dimensiones: herramientas potenciales para el estudio del cáncer, la inflamación y el análisis de nuevos fármacos. (2018)

Candidato: María Belén Harreguy

Tipo Jurado: Otras

TOURINO C

Carrera en Ingeniería en Biotecnología / Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT

Uruguay / Facultad de Ingeniería / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: epitelio intestinal fármacos cáncer

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías

Caracterización del potencial citotóxico del péptido sintético CIGB-552 y sus mecanismos de acción en

líneas celulares humanas (2016)

Candidato: Soledad Astrada
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
TOURINO C , MARIN, M. , H. PELUFFO
PROINBIO / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: peptido CIGB-552
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas

Envejecimiento de glóbulos rojos para transfusión. Suplementación con N-acetil cisteína (2016)

Candidato: Florencia Amen
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
IRAZOQUI G , TROSTCHANSKY A
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: antioxidantes glóbulos rojos envejecimiento
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Caracterización de las células madre mesenquimales canianas derivadas de tejido adiposo (CMM-TA) extraídas de dos sitios anatómicos diferentes (2015)

Candidato: Kevin Yaneselli
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
TOURINO C , Gabriela Kramer , Alejandro Bielli
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: células madre
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Mecanismos de diferenciación y auto-renovación de células madre mesenquimales a adipocitos (2013)

Candidato: Lucia Spangenberg
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
PEDECIBA / Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Institut Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: células madre adipocitos diferenciación y autorenovación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Análisis de la expresión génica en pacientes uruguayos con Leucemia Linfocítica Crónica (2012)

Candidato: Sergio Bianchi
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
TOURINO C , DÍAZ L , OSINAGA, E
PROINBIO / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: LLC
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología

Análisis del Efecto del Citrato de Calcio sobre las Células HK-2 en Cultivo (2008)

Candidato: María José Rodríguez
Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GONZALEZ, F , NOVOA, O

Maestría en Investigación Biomédica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Transición Epitelio Mesenquimal Insuficiencia Renal Crónica Cultivo Celular HK-2
Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Nefrología

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

FACULTAD DE MEDICINA

Diplomatura de Terapia Celular y Medicina Regenerativa - Escuela de Graduados

Comisión de Reglamento: Incorporación de la prueba de metodología científica al Reglamento del Concurso de Asistente de Materias Clínicas

Comisión de gestión del PROINBIO: Incorporación del Curso de Bioética en Investigación

HOSPITAL DE CLÍNICAS

Dirección Académica: Proyecto Unidad de Investigación Clínica

Comisión del Cuerpo Médico: Proyecto de la Unidad de Apoyo a la Investigación

Comité de Investigación Científica: Gestión de la Investigación

Creación y Desarrollo del Área de Terapia Celular y Medicina Regenerativa del Hospital de Clínicas

MSP

Comisión Nacional de Ética de Investigación en Seres Humanos (CNEI): Desarrollo de un registro de investigación en seres humanos