



DANIELA LENS ROSSINI
MD/PHD

daniela.lens@gmail.com
www.lcbm.hc.edu.uy

Laboratorio de Ciotometría y Biología Molecular. Depto Básico de Medicina. Piso 15. Hospital de Clínicas. Avda Italia s/n. Montevideo Uruguay

Fecha de publicación: 31/05/2018
Última actualización: 03/05/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Medicina - UDeLaR / Hospital de Clínicas / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Av. Italia S/N. Piso 15 / 11600 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (02) 4872202

Correo electrónico/Sitio Web: daniela.lens@gmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

(1994 - 1997)

Institute of Cancer Research, University of London, Inglaterra

Título de la disertación/tesis: The biology of chronic lymphocytic leukaemia with excess number of polymorphocytes

Tutor/es: Prof Daniel Catovsky

Obtención del título: 1997

Institución financiadora: British Council , Inglaterra

Areas de conocimiento:

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

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Especialización en Hematología (1997 - 2003)

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

Título de la disertación/tesis: Fundamento y Aplicaciones de la Citometría de Flujo en el Estudio de las Leucemias Agudas

Tutor/es: Prof. Dr. R De Bellis

Obtención del título: 2003

Palabras Clave: leucemias agudas citometría de flujo

Areas de conocimiento:

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

GRADO

Medicina (1982 - 1989)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1990

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Doctor en Medicina

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Sistemas estadísticos con SPSS (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Privado / Instituto Universitario BIOS / Instituto Universitario BIOS -
Escuela de Sistemas , Uruguay
48 horas
Palabras Clave: SPSS informática
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estadística

Citometría de flujo- FACSCantoll (01/2010 - 01/2010)

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

Curso de profundización en citometría (01/2009 - 01/2009)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Grupo Rioplatense de Citometría de Flujo , Argentina
16 horas

The Open Door Workshop. Working with the Human Genome Sequence. Wellcome Trust . (01/2009 - 01/2009)

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

Detección de enfermedad residual (EMR) en neoplasias hematológicas por Citometría de Flujo y Biología Molecular (01/2006 - 01/2006)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Union Internacional Contra el Cancer , Argentina
20 horas

2nd European Cytometry Course, ESCCA (01/2006 - 01/2006)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Regione Lazio , Italia
20 horas

Curso Internacional de Posgrado en Hematopatología. Escuela Europea de Hematología. (01/1994 - 01/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Charing Cross University Hospital , Inglaterra
60 horas

Molecular biology for oncologists (01/1994 - 01/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Imperial College of Science Technology and Medicine ,
Inglaterra
60 horas

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Fundamentos de Bioética para la Docencia Universitaria (2006)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Facultad de Medicina, Uruguay

BD Biosciences FACSCalibur Training Course (2000)

Tipo: Taller
Institución organizadora: San José. California, Estados Unidos

Idiomas

Inglés

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

Francés

Áreas de actuación

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Clínica /Hematología

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Biotecnología de la Salud /Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas /Citometría - Biología Molecular

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Biotecnología de la Salud /Biotecnología relacionada con la Salud /Desarrollo de Vacunas e Inmunoterapias

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

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

Actuación profesional

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

Facultad de Medicina - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2006 - a la fecha)

Profesor Agregado Depto. Básico de Medicina ,40 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (07/2005 - 03/2006)

Profesor Agregado ,40 horas semanales
Depto. Básico de Medicina - Facultad de Medicina
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (03/1997 - 03/2005)

Profesor Adjunto ,48 horas semanales
Profesor Adjunto (Grado 3) titular del Departamento Básico de Medicina. Facultad de Medicina
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (05/1991 - 02/1997)

Asistente (por oposición y méritos) ,40 horas semanales
Depto. Básico de Medicina
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/1989 - 03/1991)

Ayudante de clase ,20 horas semanales
Depto. de Fisiopatología
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/1988 - 03/1989)

Ayudante de clase ,20 horas semanales
Depto de Fisiopatología
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Transferencia tecnológica de nuevos tests diagnósticos o de seguimiento terapéutico no disponibles en laboratorios de rutina en el área de la Oncohematología y de la Trombosis y Hemostasis (01/2000 - a la fecha)

Esta es una línea de desarrollo estratégica para el Laboratorio de Citometría y Biología Molecular. El objetivo es el desarrollo y transferencia a la práctica clínica de técnicas altamente especializadas que contribuyan a mejorar el diagnóstico, pronóstico y monitorización del tratamiento así como la prevención de la enfermedad de distintas patologías en el área de la hematología. El estudio multimérico del Factor von Willebrand es un ejemplo de desarrollo diagnóstico original y hasta hoy este test diagnóstico para la Enfermedad de Von Willebrand sólo se realiza en nuestro laboratorio en nuestro país. En mayo 2013 se logró la adquisición de un citómetro analítico de última generación (8 colores, 10 parámetros) el cual nos ha permitido incorporar una plataforma diagnóstica innovadora. Esta plataforma denominada Euroflow ha revolucionado la citometría mediante procedimientos de laboratorio totalmente estandarizados y el desarrollo de un software de análisis que permite la comparación de resultados entre distintos laboratorios integrando toda la información en una única base de datos. Esto nos ha permitido ubicarnos como referencia nacional y regional en citometría clínica siendo frecuentes las segundas opiniones en pacientes provenientes de diversos centros de asistencia nacionales. Adicionalmente nos ha permitido conformar una red regional de proyectos de citometría multiparamétrica involucrando laboratorios de la mayoría de los países latinoamericanos y participando en proyectos multicéntricos tales como los del Grupo Latinoamericano de Síndromes Mielodisplásicos. Adicionalmente y en particular en estos dos años nos hemos abocado al desarrollo de test diagnósticos utilizando diversas técnicas de biología molecular para el estudio de nuevas mutaciones en leucemias y linfomas. Estos desarrollos resultan esenciales para la correcta clasificación y estadificación pronóstica de las neoplasias hematológicas según la nueva clasificación de la OMS 2016 y de la European Leukemia Net. De esta manera hemos desarrollado estudios para las mutaciones BCR-ABL (cualitativo), BCR-ABL (cuantitativo), PML-RARA, JAK2 V617F, NPM1, JAK2-Exón 12, CEBPA, CALR, FLT3-ITD/RATIO, MPL, FLT3-D835, ABL-T315, c-KIT-D816V, CSF3R, p53, Abl-Kinasa, Asxl 1, MYD88, SF3B1. Recientemente nos hemos postulado a un grant de la Sociedad Americana de Hematología para el desarrollo diagnóstico utilizando next generation sequencing. Esta línea se realiza en colaboración con diversos servicios clínicos del Hospital de Clínicas, del Hospital Militar, del SMI y de CAMEPA en especial con los Servicios de Hematología Clínica (Dras L. Díaz, C. Guillermo, Dra. S. Grille, Dra. C. De Almeida, Dra V. Costa y Dr. H. Isauralde) de los respectivos hospitales.

Aplicada

8 horas semanales

Departamento Básico de Medicina, Laboratorio de Citometría y Biología Molecular , Coordinador o Responsable

Equipo: GRILLE, S., TRÍAS N., CATALÁN AI, BRUGNINI A, BOADA, M., GONZALEZ, E., OTTATI, C., BANGUESES, F., GRILLE, S., TRÍAS N., CATALÁN AI, BRUGNINI A, BOADA, M., GONZALEZ, E., OTTATI, C., BANGUESES, F., GRILLE, S., TRÍAS N., CATALÁN AI, BRUGNINI A, BOADA, M., GONZALEZ, E., OTTATI, C., BANGUESES, F., GRILLE, S., TRÍAS N., CATALÁN AI, BRUGNINI A, BOADA, M., GONZALEZ, E., OTTATI, C., BANGUESES, F., GRILLE, S., TRÍAS N., CATALÁN AI, BRUGNINI A, BOADA, M., GONZALEZ, E., OTTATI, C., BANGUESES, F., GRILLE, S., TRÍAS N., CATALÁN AI, BRUGNINI A, BOADA, M., GONZALEZ, E., OTTATI, C., BANGUESES, F.

Palabras clave: citometría de flujo Genética neoplasias hematológicas

Áreas de conocimiento:

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

Aplicación de técnicas de citometría de flujo para el análisis y caracterización de procesos inmunes complejos. (01/2000 - a la fecha)

Esta línea implica el desarrollo de técnicas de evaluación de respuesta inmune sobre la base tecnológica de la citometría de flujo (CF). Esto va desde las técnicas de uso más generalizado como es la evaluación de poblaciones celulares (linfocitos, monocitos, células dendríticas, neutrófilos, etc), determinación de citoquinas intracelulares, hasta la medición de respuestas citotóxicas y de proliferación celular donde el uso de CF permite la sustitución de materiales radioactivos. Las líneas de investigación que se llevan a cabo actualmente, utilizando esta plataforma incluyen desde la evaluación de herramientas profilácticas y/o terapéuticas para enfermedades del tracto respiratorio, el estudio de nuevas inmunoterapias para el cáncer y la búsqueda de biomarcadores

para identificación de grupos de mal pronóstico o para la evaluación de respuestas terapéuticas en diversas patologías crónicas (trasplante, enfermedades cardiovasculares y en infección por tuberculosis. Para esta línea se ha logrado financiación en un total de 6 convocatorias concursables como investigador responsable o como orientador de tesis en proyectos para jóvenes investigadores: Alto Impacto Social- ANII; Investigación Aplicada FMV-ANII y CSIC iniciación. En esta línea, se realizó la tutoría o co-tutoría de un estudiante de doctorado y de dos estudiantes de maestría. Estamos implementando igualmente técnicas estandarizadas en 10 parámetros para el análisis de la respuesta inmune, las cuales serán utilizadas en dos maestrías ProInBio. Esta línea de investigación se realiza en estrecha colaboración con el Laboratorio de Desarrollo Biotecnológico y con diversos servicios clínicos tales como el Centro Cardiovascular del Hospital de Clínicas, la Cátedra de Enfermedades Infecciosas, el Centro de Nefrología, el Centro de Tratamiento Intensivo. El equipo descrito corresponde únicamente al equipo del Laboratorio de Citometría y Biología Molecular.

Aplicada

10 horas semanales

Departamento Básico de Medicina - Hospital de Clínicas, Laboratorio de Citometría de Flujo y Biología Molecular, Coordinador o Responsable

Equipo: GRILLE, S., BRUGNINI, A., TRÍAS N, MILA, R, LLUBERAS N, GRUSS AI, CUELLO M, AMARILLO, D, SEIJA, MARIANA, GRILLE, S., BRUGNINI, A., TRÍAS N, MILA, R, LLUBERAS N, GRUSS AI, CUELLO M, AMARILLO, D, SEIJA, MARIANA, GRILLE, S., BRUGNINI, A., TRÍAS N, MILA, R, LLUBERAS N, GRUSS AI, CUELLO M, AMARILLO, D, SEIJA, MARIANA, GRILLE, S., BRUGNINI, A., TRÍAS N, MILA, R, LLUBERAS N, GRUSS AI, CUELLO M, AMARILLO, D, SEIJA, MARIANA, GRILLE, S., BRUGNINI, A., TRÍAS N, MILA, R, LLUBERAS N, GRUSS AI, CUELLO M, AMARILLO, D, SEIJA, MARIANA, GRILLE, S., BRUGNINI, A., TRÍAS N, MILA, R, LLUBERAS N, GRUSS AI, CUELLO M, AMARILLO, D, SEIJA, MARIANA, GRILLE, S., BRUGNINI, A., TRÍAS N, MILA, R, LLUBERAS N, GRUSS AI, CUELLO M, AMARILLO, D, SEIJA, MARIANA

Palabras clave: citometría de flujo respuesta inmune

Áreas de conocimiento:

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

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

Estudio de predisposición hereditaria al cáncer de mama/ ovario en familias uruguayas con cáncer de mama/ovario. (01/2006 - 12/2010)

La sección Oncogenética del LCBM, la cual forma parte de la Unidad de Oncogenética del Hospital de Clínicas, se encarga de la evaluación molecular del riesgo genético para cáncer de mama mediante el desarrollo de tests genéticos para la investigación de mutaciones en genes de susceptibilidad al cáncer mamario y ovario. Recientemente se publicaron los resultados del estudio de las mutaciones en los genes BRCA1 y BRCA2 en nuestro país. Adicionalmente se obtuvo financiación por el Fondo Sectorial de Salud ANII para el proyecto: Expresión tumoral de BRCA1 como marcador predictivo de la eficacia del tratamiento con docetaxel en pacientes con cáncer de mama esporádico metastásico en la cual participamos como investigador asociado

Aplicada

3 horas semanales

Departamento Básico de Medicina - Hospital de Clínicas, Laboratorio de Citometría y Biología Molecular, Otros

Equipo: SARUTE N, DELGADO L, GROTIUZ G, CUELLO M, SARUTE N, DELGADO L, GROTIUZ G, CUELLO M, SARUTE N, DELGADO L, GROTIUZ G, CUELLO M, SARUTE N, DELGADO L, GROTIUZ G, CUELLO M, SARUTE N, DELGADO L, GROTIUZ G, CUELLO M, SARUTE N, DELGADO L, GROTIUZ G, CUELLO M

Áreas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Puesta a punto y aplicación de técnicas inmunológicas y moleculares para el estudio de las leucemias y linfomas (09/1997 - a la fecha)

El objetivo es la transferencia tecnológica al área asistencial, utilizando las plataformas de citometría de flujo y biología molecular, de diversos procedimientos para mejorar el diagnóstico, pronóstico y monitorización del tratamiento en patologías hematológicas. Los primeros tests que se incorporaron en los años 1997-1998 fueron los estudios moleculares de factores de riesgo de trombosis: FV Leiden, FII20210A. Fuimos uno de los primeros laboratorios en desarrollarlos en nuestro país y actualmente estos estudios son test diagnósticos de rutina en la valoración de la trombofilia hereditaria. Posteriormente se desarrolló una técnica original para mejorar el diagnóstico de la Enfermedad de Von Willebrand valorando el tamaño de los multímeros del Factor von Willebrand. Posteriormente se agregaron test moleculares diagnósticos para identificar determinadas neoplasias como son el estudio de los genes BCR-ABL, PML-RAR α y JAK2 V617F para la leucemia mieloide crónica, leucemia aguda promielocítica y neoplasias mieloproliferativas BCR-ABL negativas respectivamente. En los últimos años se continuó en el desarrollo de estudios para la caracterización de neoplasias hematológicas según la clasificación OMS-2016 tales como

FLT3 ratio, CALR, CEBPA, JAK2 exón12, p53, ASXL1 y CSF3R. Esto implicó la modificación de los algoritmos de estudio nacionales propuestas por la cátedra de hematología. Algunos de estos estudios se realizan en el país únicamente en nuestro laboratorio. Los diversos estudios que se realizan actualmente en el laboratorio pueden verse en link <http://lcbm.hc.edu.uy/index.php/servicios/estudios-realizados> Considerando el aumento notorio de genes implicados en la patogenia de las diferentes leucemias y que la aproximación del estudio gen por gen en determinadas leucemias implica la valoración de más de 50 reacciones de PCR, nos hemos propuesto para el año 2018, desarrollar la tecnología de next generation sequencing para la valoración diagnóstica de mutaciones en el laboratorio. Para ello hemos postulado a un grant internacional de la Sociedad Americana de Hematología ver (proyecto: implementación de next generation sequencing en neoplasias mieloides) La incorporación de un citómetro de 8 colores permitió adoptar una plataforma diagnóstica innovadora, Euroflow, que ha revolucionado la citometría mediante procedimientos totalmente estandarizados y el desarrollo de un software de análisis que permite la comparación de resultados entre distintos laboratorios. Esto ha mejorado sustancialmente el diagnóstico pudiendo comparar nuestros resultados con laboratorios externos y nos ha convertido en referencia para segundas opiniones de diversos centros de asistencia nacionales y regionales así como se ha incrementado la formación de posgrados nacionales e internacionales en el laboratorio. Hemos sido invitados para presentar este desarrollo en diversos congresos de la región (Uruguay, Perú, México, Ecuador y Argentina). Además nos permitió conformar una red regional en citometría clínica y validar nuestros resultados en controles de calidad internacionales. Actualmente somos investigadores responsables de dos estudios multicéntricos en el Grupo Latinoamericano de Síndromes Mielodisplásicos (ver proyectos GLAM) En 2017 se ha seleccionado al Hospital de Clínicas como institución asociada al programa de formación para Latinoamérica de la Asociación Americana de Hematología (ASH-LATP) en el área de citometría y biología molecular además de ser Institución Asociada para asesoría en un proyecto de fortalecimiento CONACYT-Paraguay de la Universidad de Asunción.

15 horas semanales

Departamento Básico de Medicina , Laboratorio de Citometría y Biología Molecular.

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:4

Financiación:

Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , CATALÁN AI , GRUSS AI , OTTATI, C , BANGUESES, F , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , CATALÁN AI , GRUSS AI , OTTATI, C , BANGUESES, F , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , CATALÁN AI , GRUSS AI , OTTATI, C , BANGUESES, F , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , CATALÁN AI , GRUSS AI , OTTATI, C , BANGUESES, F , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , CATALÁN AI , GRUSS AI , OTTATI, C , BANGUESES, F , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , CATALÁN AI , GRUSS AI , OTTATI, C , BANGUESES, F , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , CATALÁN AI , GRUSS AI , OTTATI, C , BANGUESES, F

Palabras clave: citometría de flujobiología molecular linfomas leucemias

Areas de conocimiento:

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

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

Implementación de la plataforma de next generation sequencing en el flujo de trabajo clínico de las neoplasias mieloides en Uruguay y Latinoamérica (07/2017 - a la fecha)

El objetivo de este proyecto es 1) implementar y validar la plataforma de next generation sequencing (NGS) para el diagnóstico de las neoplasias mieloides en el Hospital Universitario en Uruguay.2) Evaluar la relación costo/efectividad del análisis por NGS y en que medida provee nueva información que mejore el diagnóstico, clasificación y estratificación pronóstica de las pacientes con neoplasias mieloides. Para ello hemos iniciado colaboración con el Dr. Rafael Bejar del Moores Cancer Center -Universidad de California en San Diego, experto en genética clínica de neoplasias mieloides y la Dra. Grille ha postulado elaborado al ASH Global Research Award en donde el Dr. Bejar es el tutor internacional y yo soy la tutora nacional. Este proyecto implica la formación en la preparación de librerías de DNA and RNA, manejo del equipo de NGS, y análisis de datos. Se desarrollarán un panel de genes dirigidos a los genes mas frecuentemente mutados en neoplasias mieloides. Además la Dra. Ana Inés Catalán ha sido seleccionada para el curso internacional de la Welcome Trust Next Generation Sequencing Bioinformatics que se realizará en desde el 18-23 de Febrero en Montevideo.

4 horas semanales

Hospital de Clínicas. Departamento Básico de Medicina , Laboratorio de Citometría de Flujo y Biología Molecular

Desarrollo

Otros

En Marcha

Equipo: GRILLE, S. (Responsable), CATALÁN AI, LENS D, BEJAR, R, GRILLE, S. (Responsable), CATALÁN AI, LENS D, BEJAR, R, GRILLE, S. (Responsable), CATALÁN AI, LENS D, BEJAR, R, GRILLE, S. (Responsable), CATALÁN AI, LENS D, BEJAR, R, GRILLE, S. (Responsable), CATALÁN AI, LENS D, BEJAR, R

Palabras clave: Next generation sequencing leucemias mieloides

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 / Biología Molecular

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

Identificación de un panel de biomarcadores de respuesta inmune con predicción de la evolución clínica en el trasplante renal. (11/2017 - a la fecha)

El monitoreo clínico inmunológico en el trasplante renal se basa en marcadores poco sensibles y específicos como son la creatinina y la proteinuria. En la actualidad, no existe un patrón oro de monitoreo sistemático y estandarizado de la respuesta inmune ni la adherencia a los fármacos inmunosupresores. A nivel mundial, se encuentran en fase de investigación diferentes biomarcadores asociados al riesgo de rechazo o a la buena evolución de los injertos renales. Sin embargo, ningún marcador ha demostrado ser sensible y específico para el diagnóstico de rechazo y susceptibilidad a infecciones ni para titular la Inmunosupresión. Por tanto, parece razonable que el uso de un panel de biomarcadores resulte complementario en la caracterización de la respuesta inmune y su correlación con la evolución de los pacientes. El objetivo de este proyecto es estudiar un panel de biomarcadores de respuesta inmune y su correlación con la evolución clínica de los pacientes en el trasplante renal. Para ello 1) se caracterizará el panel de biomarcadores de respuesta inmune según la situación clínica: estable, con rechazo, con infección oportunista, con progresión acelerada y voluntarios sanos. 2) Se monitorizará el panel de biomarcadores de respuesta inmune pre y post trasplante que nos permitirá, comparar el status inmunológico global con diversas situaciones clínicas: con rechazo y sin rechazo, con infecciones oportunistas frente a los que no las presentan, con adherencia y con no adherencia. 3) Se evaluará la capacidad del pool de biomarcadores de predecir aparición de eventos clínicos: rechazo agudo, crónico, infecciones oportunistas y neoplasias así como la capacidad del pool de biomarcadores de predecir la evolución del injerto a corto mediano y largo plazo. En este trabajo, seleccionamos panel de biomarcadores de respuesta inmune que evalúen diferentes aspectos de la respuesta inmune en forma complementaria. Este panel incluye: Estudio de poblaciones linfocitarias medidas por citometría de flujo estandarizada, CXCL10 en orina, medidas de activación del complemento y medida de anticuerpos donante específico pre y post- trasplante.

6 horas semanales

Hospital de Clínicas. Centro de Nefrología, INDT y Departamento Básico de M, Laboratorio de Citometría y Biología Molecular

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: BRUGNINI, A., TRÍAS N, BANGUESES, F, SEIJA, MARIANA (Responsable), NOBOA, O, NIN, M, SANTIAGO J. M, IBAÑEZ, N., ASTESIANO, R., TISCORNIA, A., BENGOCHEA, M., BRUGNINI, A., TRÍAS N, BANGUESES, F, SEIJA, MARIANA (Responsable), NOBOA, O, NIN, M, SANTIAGO J. M, IBAÑEZ, N., ASTESIANO, R., TISCORNIA, A., BENGOCHEA, M., BRUGNINI, A., TRÍAS N, BANGUESES, F, SEIJA, MARIANA (Responsable), NOBOA, O, NIN, M, SANTIAGO J. M, IBAÑEZ, N., ASTESIANO, R., TISCORNIA, A., BENGOCHEA, M., BRUGNINI, A., TRÍAS N, BANGUESES, F, SEIJA, MARIANA (Responsable), NOBOA, O, NIN, M, SANTIAGO J. M, IBAÑEZ, N., ASTESIANO, R., TISCORNIA, A., BENGOCHEA, M., BRUGNINI, A., TRÍAS N, BANGUESES, F, SEIJA, MARIANA (Responsable), NOBOA, O, NIN, M, SANTIAGO J. M, IBAÑEZ, N., ASTESIANO, R., TISCORNIA, A., BENGOCHEA, M., BRUGNINI, A., TRÍAS N, BANGUESES, F, SEIJA, MARIANA (Responsable), NOBOA, O, NIN, M, SANTIAGO J. M, IBAÑEZ, N., ASTESIANO, R., TISCORNIA, A., BENGOCHEA, M.

Palabras clave: citometría de flujo Biomarcadores Trasplante renal

Areas de conocimiento:

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

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

Utilización de la citometría de flujo en la caracterización de los síndromes mielodisplásicos. Proyecto multicéntrico del Grupo Latinoamericano de Síndromes Mielodisplásicos (06/2016 - a la fecha)

Este proyecto involucra el análisis de una encuesta online realizadas entre los citometristas con el objetivo de conocer las características en la utilización de la citometría de flujo en la evaluación diagnóstica de los Síndromes Mielodisplásicos. En una primera instancia se realizó entre los citometristas de Latinoamérica. Actualmente, con el objetivo de comparar los resultados

Latinoamericanos con el de otras regiones del mundo se está difundiendo la encuesta a través de las sociedades internacionales de citometría de flujo.

4 horas semanales

Hospital de Clínicas - Departamento Básico de Medicina y Cátedra de Hematol , Laboratorio de Citometría de Flujo y Biología Moleuclar

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM , GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM , GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM , GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM , GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM , GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM

Palabras clave: citometría de flujosíndormes mielodisplásicos

Correlación en la interpretación de la citometría de flujo en los síndromes mielodisplásicos en el mundo real. Proyecto multicéntrico . (05/2017 - a la fecha)

El estudio de los Síndromes Mielodiplásicos (SMD) por Citometría de flujo (CF) es complejo y su estudio requiere un elevado tiempo de análisis y de un citometrista experimentado. Los principales problemas que surgen al plantear el uso extendido de la CF en SMD son la variabilidad de paneles utilizados entre diferentes laboratorios, la ausencia de un marcador inmunofenotípico específico para discriminar entre SMD y otras entidades, escasos ensayos clínicos que evalúen la sensibilidad y especificidad diagnóstica y su reproducibilidad interoperador. El vertiginoso desarrollo de la CF en los últimos tiempos con la disponibilidad de equipos capaces de analizar más parámetros y más números de eventos, la incorporación de anticuerpos y fluorocromos, nuevos software de análisis y sobre todo el crecimiento de la citometría estandarizada o armonizada hacen de la CF una herramienta atractiva para el diagnóstico, evaluación pronóstica y seguimiento de los SMD. Es probable que a futuro la CF se incorpore como una herramienta mandatoria en el estudio de los SMD. Los fenotipos en la MO de pacientes con SMD muestran numerosas y variadas diferencias con respecto a los fenotipos de las MO de pacientes normales, tanto a nivel de precursores como en los compartimentos maduros de las poblaciones mielocítica, monocítica y eritroide. Las alteraciones fenotípicas descritas en los SMD pueden corresponder a alteraciones en los patrones de maduración característicos de la maduración para cada línea, alteraciones cuantitativas de los compartimientos de progenitores mieloides y linfoides o presencia de marcadores asincrónicos o infidelidad de línea. Otra alteración muy común es el cambio en los parámetros de dispersión (detectados por FSC y SSC) que valoran el tamaño y la granularidad celular, hecho que también es evidenciado en la morfología. Surge entonces la necesidad de conocer la concordancia o reproducibilidad de la interpretación de la citometría en los SMD y la utilidad de los scores en el mundo real (realizado por los citometristas que realizan el diagnóstico habitualmente en Latinoamérica). Es por ello que en el presente proyecto proponemos evaluar la concordancia en la interpretación de los datos de citometría de pacientes con SMD y controles en distintos laboratorios de Latinoamérica pertenecientes al grupo GLAM Objetivos -Conocer la reproducibilidad del análisis por CF en el diagnóstico de SMD en la práctica clínica habitual (mundo real) en Latinoamérica. -Comparar la concordancia en el análisis por CF de casos con SMD y controles entre los distintos citometristas de Latinoamérica en cuanto a la evaluación de las líneas mielomonocítica (maduras e inmaduras), eritroides (maduras e inmaduras) y progenitores linfoides. -Comparar la concordancia en el análisis por CF de casos con SMD y controles en cuanto al cálculo de los scores de Ogata, Red score y FCSS score. -Realizar posteriormente un workshop apoyado con expertos en el tema para unificar criterios de análisis y reporte del diagnóstico. -Comparar la concordancia en el análisis por CF de los casos y controles entre los distintos citometristas de Latinoamérica luego de realizado el workshop y evaluar diferencias con respecto al primer análisis.

4 horas semanales

Grupo Latinoamericano de Síndromes Mielodisplásicos

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM , GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM , GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM , GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM , GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM , GRILLE, S. (Responsable) , ON BEHALF OF THE GLAM

Búsqueda de nuevos biomarcadores pronósticos en Linfoma No Hodgkin Difuso de Grandes Células B. (01/2014 - a la fecha)

El Linfoma Difuso a Grandes Células B corresponde al más frecuente de los Linfomas No Hodgkin y la patología hemato-oncológica. El pronóstico de los portadores de esta enfermedad es heterogéneo y esto se debe en parte a que no se disponen de marcadores pronósticos importantes que permitan realizar tratamientos diferenciales, adaptados al riesgo. Varios ensayos han abordado la importancia que la inmunidad innata y adaptativa tienen en las respuestas y pronóstico de esta enfermedad. Nuestro proyecto apunta a contribuir a identificar nuevos marcadores pronósticos

(Responsable)

Areas de conocimiento:

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

Estudio de la respuesta inmunitaria en pacientes con detección precoz de aterosclerosis (11/2009 - 11/2011)

10 horas semanales

Facultad de Medicina Hospital de Clínicas , Lab. de Citometría y Biología Molecular. Depto Básico de Medicina.

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister prof:1

Equipo: BRUGNINI, A. , TRÍAS N , MILA, R , LLUBERAS R , LLUBERAS N , BIA D , ZÓCALO Y , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , MILA, R , LLUBERAS R , LLUBERAS N , BIA D , ZÓCALO Y , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , MILA, R , LLUBERAS R , LLUBERAS N , BIA D , ZÓCALO Y , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , MILA, R , LLUBERAS R , LLUBERAS N , BIA D , ZÓCALO Y , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , MILA, R , LLUBERAS R , LLUBERAS N , BIA D , ZÓCALO Y , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , MILA, R , LLUBERAS R , LLUBERAS N , BIA D , ZÓCALO Y , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , MILA, R , LLUBERAS R , LLUBERAS N , BIA D , ZÓCALO Y

Seguimiento molecular del paciente con leucemia mieloide crónica: Cuantificación de BCR/ABL por PCR en tiempo real y determinación de mutaciones en el BCR/ABL dominio quinasa. (08/2008 - 08/2010)

5 horas semanales

Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina , Depto Básico de Medicina

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: BRUGNINI, A. , SARUTE N , CATALÁN AI , BRUGNINI, A. , SARUTE N , CATALÁN AI , BRUGNINI, A. , SARUTE N , CATALÁN AI , BRUGNINI, A. , SARUTE N , CATALÁN AI , BRUGNINI, A. , SARUTE N , CATALÁN AI , BRUGNINI, A. , SARUTE N , CATALÁN AI

Estudio de intervención del sistema inmune en un modelo murino de leucemia aguda mieloblástica (01/2004 - 01/2008)

30 horas semanales

Hospital de Clínicas Facultad de Med , Laboratorio de Citometría y Biología Molecular. Depto Básico de Medicina

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , CHABALGOITY JA , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , CHABALGOITY JA , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , CHABALGOITY JA , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , CHABALGOITY JA , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , CHABALGOITY JA , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , CHABALGOITY JA , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , CHABALGOITY JA

Bases moleculares del efecto antitumoral inducido por bacterias (03/2004 - 03/2006)

5 horas semanales

Dpto de Biotecnología , Lab. de Investigación en Vacunas

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: CHABALGOITY JA , BETANCOR L (Responsable) , CHABALGOITY JA , BETANCOR L (Responsable) , CHABALGOITY JA , BETANCOR L (Responsable) , CHABALGOITY JA , BETANCOR L (Responsable) , CHABALGOITY JA , BETANCOR L (Responsable) , CHABALGOITY JA , BETANCOR L (Responsable) , CHABALGOITY JA , BETANCOR L (Responsable)

Estudio molecular de la Enfermedad de von Willebrand en el Uruguay (03/2002 - 03/2004)

30 horas semanales
Facultad de Medicina , Laboratorio de Citometría y Biología Molecular
Investigación
Otros
Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GRILLE, S. , OTERO AM , DIAZ A (Responsable) , GRILLE, S. , OTERO AM , DIAZ A (Responsable) , GRILLE, S. , OTERO AM , DIAZ A (Responsable) , GRILLE, S. , OTERO AM , DIAZ A (Responsable) , GRILLE, S. , OTERO AM , DIAZ A (Responsable) , GRILLE, S. , OTERO AM , DIAZ A (Responsable)

Papel de los genes BRCA1 y BRCA2 en el control de la proliferación y la apoptosis celular (02/2001 - 02/2003)

30 horas semanales
Hospital de Clínicas , Lab. Citometría y Biol. Molecular
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: DELGADO L (Responsable) , FRESCO R , GROTIUZ G , FERNANDEZ G , DELGADO L (Responsable) , FRESCO R , GROTIUZ G , FERNANDEZ G , DELGADO L (Responsable) , FRESCO R , GROTIUZ G , FERNANDEZ G , DELGADO L (Responsable) , FRESCO R , GROTIUZ G , FERNANDEZ G , DELGADO L (Responsable) , FRESCO R , GROTIUZ G , FERNANDEZ G , DELGADO L (Responsable) , FRESCO R , GROTIUZ G , FERNANDEZ G

Estudio del valor pronóstico de la detección de la enfermedad residual mínima en las leucemias agudas y crónicas por medio del uso de técnicas inmunológicas (02/2000 - 02/2002)

30 horas semanales
Hospital de Clínicas , Depto Básico de Medicina
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:

Incidencia en el Uruguay del Factor V Leiden y FII20210A en pacientes con trombofilia y en la población uruguaya (08/1998 - 08/2000)

Los estudios en trombofilia se continúan realizando mediante un convenio CEAHT - Facultad de Medicina

20 horas semanales
Facultad de Medicina y CEAHT
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:2

Equipo: BRUGNINI, A. , TRÍAS N , OTERO AM , HENRY S , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , OTERO AM , HENRY S , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , OTERO AM , HENRY S , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , OTERO AM , HENRY S , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , OTERO AM , HENRY S , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , OTERO AM , HENRY S , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , OTERO AM , HENRY S

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Dirección del Laboratorio de Citometría de Flujo y Biología Molecular en el área de Hemato-oncología y Trombosis y Hemostasis (01/2000 - a la fecha)

Hospital de Clínicas, LCCBM
40 horas semanales

(09/2006 - a la fecha)

Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina, Unidad de Oncogenética - Laboratorio de Citometría y Biología Molecular

8 horas semanales

DOCENCIA

Especialización en Laboratorio Clínico (10/2017 - 11/2017)

Perfeccionamiento

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Citometría de flujo clínica. Profundización en oncohematología, 1er curso teórico-práctico, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

(08/2014 - 11/2014)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Aplicaciones de la citometría de flujo en la práctica clínica. Curso Online de la Asociación Bioquímica Argentina con los temas: Patrones Inmunofenotípicos en Médula Ósea Normal y Enfermedades de la Célula Plasmática., 2 horas

Áreas de conocimiento:

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

(10/2013 - 10/2013)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Fundamentos y Aplicaciones de la Citometría de Flujo. Instituto Pasteur. Montevideo con el tema Aplicaciones de la citometría en neoplasias maduras, 24 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

PRO.IN.BIO (06/2008 - 06/2008)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Herramientas en biología celular y molecular. Módulo II. Técnicas de manipulación y análisis de células, 24 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (04/2008 - 04/2008)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Detección de enfermedad residual (EMR) en neoplasias hematológicas por Citometría de Flujo y Biología Molecular, 16 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Laboratorio de Patología Clínica (10/2007 - 10/2007)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Biología del linfoma de Hodgkin. Pautas de diagnóstico y tratamiento 2007, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (12/2006 - 12/2006)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Immunophenotype analysis of acute leukemias, 20 horas, Teórico-Práctico
curso Internacional AMSUD-Pasteur de Postgrado Flow cytometry and cell sorting: basic and applied aspects., 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (09/2006 - 09/2006)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Biología Molecular en Síndromes Mieloproliferativos, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (09/2006 - 09/2006)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Aplicaciones de Técnicas de Biología Molecular en el Laboratorio de Citometría y Biología Molecular, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (06/2006 - 06/2006)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Citometría de flujo en los linfomas T, 30 horas, Teórico-Práctico

Sexto Curso de Perfeccionamiento para Médicos Residentes, Postgrados y Especialistas en Hematopatología, 30 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (06/2005 - 06/2005)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Genética molecular de las enfermedades tromboembólicas y sus aplicaciones al diagnóstico, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (04/2005 - 04/2005)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Alteraciones genéticas e inmunofenotipo. Enfermedad Mínima Residual. En el Módulo Mieloma y Discrasias plasmocitarias, 12 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (03/2005 - 03/2005)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Inmunoterapia para el tratamiento de tumores Inmunidad y Concepto de enfermedad residual mínima y diagnóstico, 12 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (11/2004 - 11/2004)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Biología Molecular en los síndromes linfoproliferativos, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (11/2004 - 11/2004)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Detección de la Enfermedad Residual Mínima, 12 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (11/2004 - 11/2004)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Isoformas de la Lipoproteína (a) y riesgo trombótico, 12 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Anatomía Patológica (11/2004 - 11/2004)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Introducción a la Biología Molecular, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (03/1988 - 03/2004)

Pregrado

Asignaturas:

Participación en la docencia Patología General - Ciclo de Estructuras y Funciones Alteradas (CEFA), 12 horas, Teórico

Especialización en Hematología (12/2003 - 12/2003)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Factores de riesgo genético en la trombosis venosa, 12 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (12/2003 - 12/2003)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Genética molecular en onco-hematología, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (10/2003 - 10/2003)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Citometría de Flujo en el diagnóstico diferencial de los Linfomas no Hodgkin, 12 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (10/2003 - 10/2003)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Genética molecular de las enfermedades tromboembólicas y sus aplicaciones al diagnóstico, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (10/2003 - 10/2003)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Biología Molecular y Citometría de flujo, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (08/2003 - 08/2003)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Papel de los anticuerpos monoclonales en la Leucemias Agudas, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (05/2003 - 05/2003)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Chronic lymphoproliferative syndromes" . Curso internacional de Postgrado "Modern approaches on the principles and applications of cell sorting and flow cytometry" IIBCE, 12 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (12/2002 - 12/2002)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Inmunofenotipo en la leucemia linfocítica crónica. Curso de actualización en trasplante de médula ósea, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (11/2002 - 11/2002)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Aporte de la biología molecular en los linfomas MALT". Primer curso de perfeccionamiento para graduados: Hematopatología, en especial linfopatías tumorales, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (11/2002 - 11/2002)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Citometría de flujo en los linfomas T. Primer curso de perfeccionamiento para graduados: Hematopatología, en especial linfopatías tumorales", 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (03/1999 - 03/2002)

Pregrado

Asignaturas:

Participación en la docencia de los temas: Anemias carenciales CICLO CLINICO PATOLOG, 12 horas, Teórico

Especialización en Anatomía Patológica (06/2001 - 06/2001)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Estudio del gen p53 en las linfopatías malignas, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (07/2000 - 07/2000)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Diagnóstico biomolecular de factores protrombóticos, 20 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (10/1999 - 10/1999)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Avances en el diagnóstico molecular de la trombofilia, 12 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Hematología (03/1988 - 03/1990)

Pregrado

Asignaturas:

Participación en la docencia Ciclo de Introducción a la Medicina Integral (CIMI), 12 horas, Teórico

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Hospital de Clínicas. Departamento Básico de Medicina, Laboratorio de Citometría y Biología Molecular (11/2015 - 03/2016)

Pasantía de dos estudiantes de fin de carrera de Licenciados en Laboratorio Clínico en el LCFBM - (20 hs.)
20 horas semanales

Hospital de Clínicas. Departamento Básico de Medicina, Laboratorio de Citometría de Flujo y Biología Molecular (04/2015 - 05/2015)

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /

Hospital de Clínicas. Departamento Básico de Medicina, Laboratorio de Citometría y Biología Molecular (11/2014 - 03/2015)

Pasantía de dos estudiantes de fin de carrera de Licenciados en Laboratorio Clínico en el LCFBM
20 horas semanales

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

Hospital de Clínicas. Departamento Básico de Medicina, Laboratorio de Citometría y Biología Molecular (07/2013 - 08/2013)

Rotación de 5 Residentes de Hematología por las áreas de citometría y biología molecular del LCBBM
8 horas semanales

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /

Hospital de Clínicas, LCCBM (01/2006 - 12/2007)

Responsable de la incorporación al programa curricular del postgrado de Hematología Clínica de una rotación por el Laboratorio de Citometría y Biología Molecular del Departamento Básico de Medicina.
4 horas semanales

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(01/2004 - a la fecha)

LCFBM- Hospital de
8 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / citometría y biología molecular

(09/2012 - a la fecha)

Departamento Básico de Medicina - Hospital de Clínicas, Laboratorio de Citometría de Flujo y Biología Molecular
5 horas semanales

(01/2017 - a la fecha)

Hospital de Clínicas- MSP - ASSE - MEF
4 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Citometría de Flujo

PASANTÍAS

(01/2011 - 02/2011)

Universidad de Salamanca, Servicio de Citometría.
50 horas semanales
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 / Citometría de Flujo

(07/2010 - 07/2010)

Instituto Nacional del Cancer (INCA), Rio de Janeiro, Brasil, Centro de Transplante de Médula Osea,
40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / hematología, inmunología

(05/2000 - 06/2000)

Hospital Universitario de Salamanca - España, Servicio General de Citometría, Laboratorio de Hematología
40 horas semanales

(01/1994 - 12/1996)

Royal Marsden Hospital, Institute of Cancer Research. London UK., Academic Haematology and Cytogenetics Department
40 horas semanales

(10/1992 - 12/1994)

RMH, ICR. London UK, Academic Haematology and Cytogenetics Department
40 horas semanales

(06/1991 - 12/1991)

Instituto de Higiene, Cátedra de Inmunología
40 horas semanales

(08/1990 - 12/1990)

Facultad de Química, Cátedra de Inmunología
40 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

representante por la Comisión Directiva del HC en el Consejo de Administración de la Fundación Manuel Quintela (03/2016 - a la fecha)

Hospital de Clinicas, Fundación Manuel Quintela
Participación en cogobierno

Miembro de la Comisión Directiva del Hospital de Clinicas (05/2007 - 05/2017)

Hospital de Clinicas
Participación en consejos y comisiones

Integrante de la representación universitaria ante el Consejo Nacional de Investigación en Ciencia y Tecnología (CONICYT) (06/2008 - 06/2011)

Poder Ejecutivo
Participación en consejos y comisiones

Miembro de tribunal de concurso de grado 2 (01/2007 - 04/2007)

Hospital de Clinicas, Depto Básico de Medicina
Participación en consejos y comisiones

Miembro del tribunal de concurso de grado 1 (01/2005 - 04/2005)

Hospital de Clinicas, Dpto. Basico de Medicina
Gestión de la Enseñanza

Miembro de la Comisión de Doctorado (01/2002 - 01/2004)

Facultad de Medicina, Programa de Investigaciones Biomédicas (ProInBio)
Participación en consejos y comisiones

Miembro del tribunal de concurso de grado 2 (08/2001 - 12/2001)

Hospital de Clínicas, Dpto. Básico de Medicina
Participación en consejos y comisiones

Comisión de Maestría del Programa de Investigaciones Biomédicas (ProInBio) (01/2000 - 12/2001)

Facultad de Medicina, Programa de Investigaciones Biomédicas (ProInBio)
Participación en consejos y comisiones

Miembro del tribunal del concurso de grado 1 (01/2000 - 04/2000)

Hospital de Clínicas, Depto Básico de Medicina
Participación en consejos y comisiones

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 7 horas
Carga horaria de investigación: 14 horas
Carga horaria de formación RRHH: 7 horas
Carga horaria de extensión: 15 horas
Carga horaria de gestión: 7 horas

Producción científica/tecnológica

En los últimos 15 años, hemos contribuido a establecer una infraestructura de investigación y desarrollo diagnóstico que aporte para la formación científica en el Hospital Universitario desde el Laboratorio de Citometría y Biología Molecular.

En este contexto, se desarrollaron dos líneas de investigación. La primera, tiene como objetivo la transferencia tecnológica al área asistencial, utilizando las plataformas de citometría de flujo y biología molecular, de diversos procedimientos para mejorar el diagnóstico, pronóstico y monitorización del tratamiento en patologías hematológicas. Se fueron incorporando distintos test moleculares como los estudios de trombofilia hereditaria y se desarrolló una técnica original para mejorar el diagnóstico de la Enfermedad de Von Willebrand. Recientemente se agregaron nuevos test para la detección de mutaciones para la caracterización de neoplasias hematológicas según la clasificación OMS 2016 tales como FLT3 ratio, CALR, CEBPA, JAK2 exón12, p53, ASXL1 y CSF3R. Algunos de ellos se realizan en el país únicamente en nuestro laboratorio. Se postuló a un llamado internacional para el desarrollo en el laboratorio de next generation sequencing el cual hemos sido preseleccionados.

La incorporación de un citómetro de 8 colores permitió adoptar una plataforma diagnóstica innovadora, Euroflow, que ha revolucionado la citometría mediante procedimientos totalmente estandarizados y el desarrollo de un software de análisis que permite la comparación de resultados entre distintos laboratorios. Esto ha mejorado sustancialmente el diagnóstico pudiendo comparar nuestros resultados con laboratorios externos y nos ha convertido en referencia para segundas opiniones de diversos centros de asistencia nacionales y regionales así como se ha incrementado la formación de posgrados nacionales e internacionales en el laboratorio. Hemos sido invitados para presentar este desarrollo en diversos congresos de la región (Uruguay, Perú, México, Ecuador y Argentina). Además nos permitió conformar una red regional en citometría clínica y validar nuestros resultados en controles de calidad internacionales. Actualmente somos investigadores responsables de dos estudios multicéntricos en el Grupo Latinoamericano de Síndromes Mielodisplásicos habiendo presentado resultados preliminares en el año 2016.

En 2017 se ha seleccionado al Hospital de Clínicas como institución asociada al programa de formación para Latinoamérica de la Asociación Americana de Hematología (ASH-LATP) en el área de citometría y biología molecular por el cual recibiremos dos pasantes latinoamericanos por el trascurso de tres meses. Además somos Institución Asociada para asesoría en citometría en un proyecto de fortalecimiento CONACYT-Paraguay de la Universidad de Asunción.

Otra línea de investigación está dirigida a la caracterización de respuesta inmune utilizando la plataforma de citometría y aplicándose en diversas enfermedades crónicas e infecciosas, las cuales están siendo utilizadas en tres nuevas maestrías ProInBio. Esta línea se realiza en estrecha colaboración con diversos departamentos clínicos del Hospital. Hemos sido invitados para presentar resultados de estas líneas en diversos congresos regionales e internacionales.

Recientemente, se ha seleccionado un proyecto en el área de caracterización de la respuesta inmune en el trasplante renal (Financiación FoIne-HC).

En este contexto, a lo largo de estos años se han realizado 19 publicaciones en revistas arbitradas. Se ha dirigido o co-dirigido 3 tesis de posgrado finalizadas (dos maestrías y un doctorado) y dos tesis de grado. Otra tesis de maestría está actualmente en proceso de escritura.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Activity of the Calcineurin Pathway in Patients on the Liver Transplantation Waiting List: Factors of Variability and Response to Tacrolimus Inhibition (Completo, 2017)

NOCETI, O , POUCHÉ L , ESPERÓN P , LENS, D. , VITAL, M , TOURIÑO C , GERONA, S , WOILLARD, JB , MARQUET, P.

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

Palabras clave: Calcineurin Pathway Liver Transplantation

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Transplantes / Transplante Hepático

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00099147

DOI: 10.1373/clinchem.2017.272534

<http://clinchem.aaccjnls.org/>

Scopus® WEB OF SCIENCE®

Un caso de Leucemia/Linfoma T del Adulto en Uruguay. (Completo, 2017)

BOADA, M. , GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , CANESSA, C. , LENS, D. , DIAZ L

Medicina (Buenos Aires), v.: 77 3 , p.:235 - 238, 2017

Palabras clave: citometría de flujoHTLV-1 Linfoma Células T

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 16699106

Boada M, Grille S, Brugnini A, Trias N, Canessa C, Diaz L, Lens D. Un caso de Leucemia/Linfoma T del Adulto en Uruguay. Medicina (Buenos Aires) 2017; 77(3):235-238.1669-9106

latindex

Estudio del ratio del FLT3-ITD como factor pronóstico en Leucemias Agudas Mieloides (Completo, 2016)

GONZALEZ, E. , GRILLE, S. , VALES, V. , BOADA, M. , ZANELLA LM , LEAL D , GASPARINI, NP. ,

GUILLERMO C , AGRIELLO, E. , STEVENAZZI, M. , LENS, D.

Revista Médica Del Uruguay, v.: 32 p.:145 - 151, 2016

Palabras clave: Leucemias Agudas Mieloides FLT3 Diagnostico molecular

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03033295

latindex

Diffuse Large B Cell Lymphoma presenting with acute liver failure: a case report (Completo, 2015)

GRILLE, S. , BOADA, M. , BOVE, V , LEAL D , BRUGNINI, A. , TRÍAS N , MACIEL, N. , LENS, D. ,

GUILLERMO C , DIAZ L

Case Reports in Clinical Pathology, v.: 2 3 , p.:53 - 65, 2015

Palabras clave: citometría de flujoLinfomas Falla renal aguda

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 23312734

Immune cells subpopulations in cerebrospinal fluid and peripheral blood of patients with Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage. (Completo, 2015)

MORAES, L. , GRILLE, S. , MORELLI, P. , MILA, R , TRÍAS N , BRUGNINI, A. , LLUBERAS N , BIESTRO, A , LENS, D.

Springer Plus, v.: 4 195 , 2015

Palabras clave: citometría de flujoNeuroinflamación Líquido Cefalorraquídeo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Crítica y de Emergencia /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 21931801

Scopus®

Estudio de ploidía de células plasmáticas por citometría de flujo en pacientes con mieloma múltiple. Primeros casos en el Uruguay (Completo, 2013)

GRILLE, S. , RIVA E , TRÍAS N , BRUGNINI, A. , GUILLERMO C , DIAZ L , LENS, D.
Revista Médica Uruguaya, v.: 29 4 , p.:226 - 231, 2013
Palabras clave: citometría de flujo Mieloma múltiple
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 16880390

Polimorfismos del ADAMTS13 (Completo, 2013)

LENS, D.
Archivos de Medicina Interna, v.: 35 Supl , p.:25 - 30, 2013
Palabras clave: ADAMTS13
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Trombosis y Hemostasis
Medio de divulgación: Papel
Escrito por invitación
ISSN: 02503816

latindex

A therapeutic vaccine using Salmonella-modified tumor cells combined with interleukin-2 induces enhanced antitumor immunity in B-cell lymphoma (Completo, 2013)

GRILLE, S. , MORENO M , BRUGNINI, A. , LENS, D. , CHABALGOITY JA
Leukemia Research, 37 3, p.:341 - 348, 2013
Palabras clave: salmonella Lymphoma Antigen presenting cells Immunotherapy
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmuno-oncología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01452126
<http://dx.doi.org/10.1016/j.leukres.2012.10.003>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

BRCA1 and BRCA2 germline mutations in Uruguayan breast and breastovarian cancer families. Identification of novel mutations and unclassified variants (Completo, 2011)

DELGADO L , FERNANDEZ G , GROTIUZ G , CATALDI S , GONZALEZ A , FRESCO R , LLUBERAS N , HEGUABURU M , LENS, D. , MUSE LM
Breast Cancer Research and Treatment, v.: 128 1 , p.:211 - 218, 2011
Palabras clave: brca1 BRCA2 breast cancer germ- line mutation
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Oncología / Genética
ISSN: 01676806
DOI: 10.1007/s10549-010-1320-2

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A B-cell lymphoma vaccine using a depot formulation of interleukin-2 induces potent antitumor immunity despite increased numbers of intratumoral regulatory T cells. (Completo, 2009)

GRILLE, S. , BRUGNINI, A. , NESE, M. , CORLEY, E. , FALKENBERG, FW , LENS, D. , CHABALGOITY, JA
Cancer Immunology Immunotherapy, v.: 59 4 , p.:519 - 527, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03407004
Senior Authorship..

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Determinación de la mutación V617F del gen JAK2 en el diagnóstico de los síndromes mieloproliferativos

crónicos en nuestro país: a propósito de un caso. (Completo, 2007)

LENS, D. , MUXI P , BRUGNINI A , TRIAS N , PIERRI S
Revista Médica Del Uruguay, v.: 23 p.:122 - 125, 2007

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

[latindex](#)

D-dímeros ELISA en el control biológico de los tratamientos con heparina de bajo peso molecular del embarazo (Completo, 2006)

OTERO AM , LENS, D. , PONS E , POU FERRARI R , ATTARIAN D , MOTTA N
Revista Médica Del Uruguay, v.: 22 p.:52 - 58, 2006

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

[latindex](#)

Prevalencia de altas concentraciones de lipoproteína (a) en embarazos complicados con restricción del crecimiento fetal intrauterino (Completo, 2005)

OTERO AM , BIANCHI A , DELLEPIANE M , POU FERRARI R , STORCH E , PONS E , ALONSO E ,
LENS, D. , ATTARIAN D , MOTAN , CERIA B , FERRARI A
Revista Médica Del Uruguay, v.: 21 p.:236 - 241, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

[latindex](#)

Intranasal immunization with a colloid-formulated bacterial extract induces an acute inflammatory response in the lungs and elicits specific immune responses (Completo, 2004)

RIAL A , LENS, D. , BETANCOR L , BENKIEL H , SILVA JS , CHABALGOITY A
Infection and Immunity, v.: 72(5) p.:2679 - 2688, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Gran Bretaña

ISSN: 00199567

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Trombofilia y pérdida recurrente de embarazo (Completo, 2004)

OTERO AM , POU FERRARI R , PONS E , LENS, D. , DE LISA E , DELLEPIANE M , STORCH E ,
ATTARIAN D , FERRARI A , PIERRI, S. , MOTAN
Revista Médica Del Uruguay, v.: 20 p.:106 - 113, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

[latindex](#)

Síndromes linfoproliferativos T periféricos. A propósito de dos casos (Completo, 2003)

PIERRI, S. , DIAZ, A , LENS, D. , DE BELLIS R , ROCCA, R
Archivos de Medicina Interna, v.: 4 p.:97 - 99, 2003

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 02503816

[latindex](#)

Patogenia de la hiperhomocisteinemia (Completo, 2001)

LENS, D.
Biochimie, v.: 26 4 , p.:42 - 45, 2001
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Mexico
ISSN: 03009084

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Frequent deletions at 11q23 and 13q14 in B cell prolymphocytic leukemia (B-PLL) (Completo, 2000)

LENS, D. , MATUTES E , CATOVSKY D , COIGNET LJ
Leukemia, v.: 14 p.:427 - 430, 2000
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Gran Bretaña
ISSN: 08876924

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Diagnóstico molecular de factores protrombóticos: Primeros casos de FV Leiden y FII20210A diagnosticados en el Uruguay (Completo, 2000)

LENS, D. , OTERO AM , COTIC G , HENRY S , DÍAZ A , ATTARIAN D , AGORIO C , PIERRI S
Revista Médica Del Uruguay, v.: 16 p.:39 - 44, 2000
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Genética
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 03033295

[latindex](#)

B-cell prolymphocytic leukaemia (B-PLL) with a complex karyotype and concurrent abnormalities of the p53 and c-myc genes (Completo, 2000)

LENS, D. , COIGNET LJA , BRITO-BABAPULLE V , LIMA CSP , ABDUL-RAUF M , JONES D ,
MATUTES E , DYER MJS , CATOVSKY D
Leukemia, v.: 13 p.:873 - 876, 2000
Palabras clave: p53 B-prolymphocytic leukemia
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 / Biología Molecular
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Hematología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Gran Bretaña
ISSN: 08876924

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

p53 abnormalities are associated with chronic lymphocytic leukaemia with excess of prolymphocytes (Completo, 1997)

LENS, D. , DYER MJS , GARCIA-MARCO JA , DE SCHOUWER PJJC , HAMOUDI RA , JONES D ,
FARAHAT N , MATUTES E , EMMETT E , CATOVSKY D
British Journal of Haematology, v.: 99 p.:848 - 857, 1997
Palabras clave: chronic lymphocytic leukemia p53
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Hematología
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la
identificación de ADN, proteínas y enzimas / Genética

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Gran Bretaña
ISSN: 00071048

Scopus® WEB OF SCIENCE™

p53 abnormalities in B-cell prolymphocytic leukemia (Completo, 1997)

LENS, D., DE SCHOUWER PJJC, HAMOUDI RA, ABDUL-RAUF M, FARAHAT N, CROOK T, MATUTES E, DYER MJS, CATOVSKY D

Blood, the Journal of the American Society of Hematology - Print, v.: 89 p.:2015 - 2023, 1997

Palabras clave: p53 B-cell prolymphocytic leukemia

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 00064971

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Potential role for concurrent abnormalities of the cyclin D1, p16CDKN2 and p15CDKN2B genes in certain B-cell non Hodgkins lymphomas. Functional studies in a cell line (Granta 519) (Completo, 1997)

JADAYEL, DM, LUCAS, J., NACHEVA E, BARTKOVA J, STRANKS, G., DE SCHOUWER PJJC, LENS, D., BARTEK J, DYER MJS, CATOVSKY D

Leukemia, v.: 11 p.:64 - 72, 1997

Palabras clave: Linfoma Célula B ciclina D1 p16CDKN2 p15CDKN2B

Areas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08876924

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Correlation of trisomy 12 with proliferating cells by combined immunocytochemistry and fluorescence in situ hybridization in chronic lymphocytic leukemia (Completo, 1996)

GARCIA-MARCO JA, PRICE CM, ELLIS J, MOREY M, MATUTES E, LENS, D., COLMAN S, CATOVSKY D

Leukemia, v.: 10 p.:1705 - 1711, 1996

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Gran Bretaña

ISSN: 08876924

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Concurrent activation of MYC and BCL2 in B cell non-Hodgkin lymphoma cell lines by translocation of both oncogenes to the same immunoglobulin heavy chain locus (Completo, 1996)

DYER MJS, LILLINGTON DM, BASTARD C, TILLY H, LENS, D., HEWARD JM, STRANKS G, MORILLA R, MONARD S, GUGLIELMI P, KLUIN-NELEMANS JC, HAGEMEIJER A, YOUNG BD, CATOVSKY D

Leukemia, v.: 10 p.:1198 - 1208, 1996

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Gran Bretaña

ISSN: 08876924

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Trisomy 12 defines a group of CLL with atypical morphology: correlation between cytogenetic, clinical and laboratory features in 544 patients (Completo, 1996)

MATUTES E, OSCIER D, GARCIA-MARCO JA, ELLIS J, COPPLESTONE A, GILLINGHAM R, HAMBLIN T, LENS, D., SWANSBURY GJ, CATOVSKY D

British Journal of Haematology, v.: 92 p.:382 - 388, 1996

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Gran Bretaña

ISSN: 00071048

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Quantitative flow cytometry can distinguish between normal and leukaemic B-cell precursors (Completo, 1995)

FARAHAT N , LENS, D. , ZOMAS A , MORILLA R , MATUTES E , CATOVSKY D
British Journal of Haematology, v.: 91 p.:640 - 646, 1995
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Gran Bretaña
ISSN: 00071048

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Differential TdT expression in acute leukemia by flow cytometry: a quantitative study (Completo, 1995)

FARAHAT N , LENS, D. , MORILLA R , MATUTES E , CATOVSKY D
Leukemia, v.: 9 p.:583 - 587, 1995
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Gran Bretaña
ISSN: 08876924

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Differential expression of c-myc protein in B-lymphocytes and T-lymphocytes (Completo, 1994)

LENS, D. , MATUTES E , FARAHAT N , MORILLA R , CATOVSKY D
Leukemia, v.: 8 p.:2102 - 2110, 1994
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Gran Bretaña
ISSN: 08876924

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Proteínas, IgA secretoria y grasas durante la lactada. (Completo, 1991)

MARTELL M , MARTINEZ M , DELGADO L , TOROSIAN L , TOURIÑO C , LENS, D. , BORMIDA S ,
VERDUN M , ROCCA, R
Acta Paediatrica, v.: 49 p.:21 - 24, 1991
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: España
ISSN: 08035253

WEB OF SCIENCE"

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

MARTINEZ M , RIEPPI G , PIRIZ H , FIELITZ W , TOROSIAN L , TOURIÑO C , LENS, D. , ROCCA, R
Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 23 p.:27 - 35, 1989
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 00350559

NO ARBITRADOS

Lymphocyte subpopulations in myocardial infarction: a comparison between peripheral and intracoronary blood. (Completo, 2015)

LLUBERAS N , TRÍAS N , BRUGNINI, A. , MILA, R , VIGNOLO, G. , TRUJILLO P , DURÁN, A. , GRILLE,
S. , LLUBERAS R , LENS, D.

Springer Plus, v.: 4 744 , 2015

Palabras clave: citometría de flujo Infarto agudo de Miocardio respuesta inmune

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistemas Cardíaco y Cardiovascular /

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

ISSN: 21931801

DOI: 10.1186/s40064-015-1532-3

LIBROS

Hemostasis y Trombosis. (2006)

Participación

LENS, D.
Edición: 2a,
Editorial: Arena, Montevideo
Palabras clave: Hemostasis Trombosis
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974648394

Capítulos:
Polimorfismos genéticos y riesgo trombotico
Organizadores: Otero AM
Página inicial 331, Página final 342

Pautas de Diagnóstico y Tratamiento en Hematología. Consensos Nacionales (2006)

Participación
DIAZ L , GABÚS R , DE GALVEZ G , BEÑARÁN B , GARCÍA AM , DIBARBURE L , LENS, D. , LAGOS G , TOURIÑO C , TORRE L , SANTOS J , CASTROMAN P , NESE M
Edición: ,
Editorial: Arena Editorial,
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Consenso Nacional de Mieloma y Discrasias Plasmocitarias
Organizadores: Nese M.
Página inicial 11, Página final 23

Temas de Inmunopatología (2004)

Participación
SCARONE M. , NUÑEZ J. , CUELLO M. , LENS, D.
Número de volúmenes: 6
Edición: ,
Editorial: Oficina del Libro, FEFMUR, Uruguay
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Trastornos autoinmunes
Organizadores:
Página inicial 61, Página final 71

Temas de Oncología para el CEFA (2000)

Participación
DELGADO L, CUELLO M. , DE BONI D. , LENS, D.
Número de volúmenes: 1
Edición: ,
Editorial: Oficina del Libro, AEM.,
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Bases moleculares del crecimiento tumoral
Organizadores:
Página inicial 5, Página final 16

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Mycobacterium Tuberculosis specific-T-cell profile strongly identifies subjects with active disease (2017)

Resumen
GRUSS AI , TRÍAS N , BRUGNINI, A. , CONTRERA, M , CATALDI S , ARTETA Z , GRILLE, S. , LENS, D.
Evento: Internacional
Descripción: 48th Union world conference on lung health.
Ciudad: Guadalajara

Año del evento: 2017

Palabras clave: citometría de flujo tuberculosis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Neumología

Medio de divulgación: Internet

<http://guadalajara.worldlunghealth.org/programme/abstract-book>

Presentación Oral

A survey of the current use of flow cytometry for the diagnosis of myelodysplastic syndromes in latin america (2017)

Resumen

GRILLE, S., IASTREBNER, M., LORAND-METZE, I., VIDAL-SENMACHE, G., RABELO C, L.J., NOVOA, V., CAO P, C., IKOMA, M.R., JENSEN, E., NAVARRO, J., TORRES ALDUNATE, G., GARCIA LAZARO, P.P., FIGUEREDO THIEL, S.J., PATUSSI CORREIA, R., HERNANDEZ, C., NOVOA, A., FLORES, G., DIAZ L, LENS, D., ON BEHALF OF THE GLAM

Evento: Internacional

Descripción: 14th International Symposium on Myelodysplastic Syndromes

Ciudad: Valencia

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Leukemia Research

Volumen: 55

ISSN/ISBN: 0145-2126

Publicación arbitrada

Palabras clave: citometría de flujo Síndrome Mielodisplásico

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

DOI: 10.1016/S0145-2126(17)30268-0

[http://www.ljournal.com/article/S0145-2126\(17\)30268-0/pdf](http://www.ljournal.com/article/S0145-2126(17)30268-0/pdf)

Flow cytometry Ogata Score in Latin America. On behalf of the Grupo Latinoamericano de Mielodisplasia (GLAM) (2017)

Resumen

GRILLE, S., BRUGNINI, A., VELLOSO DRP, E., CISMONTI, V., JENSEN, E., BACAL, N. S., SOLARI, L., NOVOA, V., BOADA, M., CRISP, R., ROJAS, S., FANESSI, V., RODRIGUEZ, M., VENEGAS, MB., TRÍAS N, GUEVARA, R., ENRICO, A., LENS, D.

Evento: Internacional

Descripción: 14th International Symposium on Myelodysplastic Syndromes.

Ciudad: Valencia

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Leukemia Research

Volumen: 55

ISSN/ISBN: 0145-2126

Palabras clave: citometría de flujo Síndrome Mielodisplásico

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

DOI: 10.1016/S0145-2126(17)30269-2

[http://www.ljournal.com/article/S0145-2126\(17\)30269-2/fulltext](http://www.ljournal.com/article/S0145-2126(17)30269-2/fulltext)

Rol de las células T CD4 TH17 y de la IL-17 en la inmunopatogenia de la hemorragia subaracnoidea aneurismática (2017)

Resumen

MORAES, L., TRÍAS N, BRUGNINI, A., BIESTRO, A., LENS, D., GRILLE, S.

Evento: Nacional

Descripción: Semana Académica del Hospital de Clínicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: citometría de flujo Hemorragia Subaracnoidea

Áreas de conocimiento:

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

Estudio preliminar: prevalencia de Enfermedad von Willebrand en pacientes con sangrado uterino anormal de la

edad reproductiva. (2016)

Resumen

TURCATTI, P., LEMOS, F., MERCALAIN, V., PEREZ, N., INSAGARAY, J., REY, G, BARINDELLI, P., GONZALEZ, J., MENYOU, A., WASEN, K., PEDREIRA, G., RAPOSO, D., GRILLE, S., LENS, D., RODRIGUEZ, I., LAURÍA, W., BALLESTÉ, R., GUILLERMO C

Evento: Nacional

Descripción: XVI Congreso Uruguayo de Patología Clínica

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio Hemoterapia

Medio de divulgación: Internet

http://patologiaclinica.congresoselis.info/tl/074_paola_turcatti.pdf

Presentación leucémica de dos linfomas agresivos (2016)

Resumen

MORO, I., BOADA, M., GRILLE, S., LENS, D., ORTEGA, V., MUSTO, M.L., GUALCO, G., ELIZONDO, V., GUILLERMO C, ISAURRALDE, H., TOPOLANSKY, L., ZUNINO, J., STEVENAZZI, M., DIAZ A, ROCCA, A., LIPSCHUTZ, J., CHEVALIER, S., GUADAGNA, R., DIAZ L

Evento: Nacional

Descripción: XIV Congreso de Hematología

Ciudad: Colonia de Sacramento

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Revista Uruguaya de Medicina Interna

Página inicial: 18

Página final: 18

ISSN/ISBN: 2393-6797

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

http://www.medicinainterna.org.uy/wp-content/uploads/2016/06/Rumi_Sup_02-_Set_2016.pdf

Leucemia Aguda secundaria de precursores tempranos T/NK (2016)

Resumen

GRILLE, S., LENS, D., BRUGNINI, A., TRÍAS N, BOADA, M., ISAURRALDE, H., TOPOLANSKY, L., ZUNINO, J., STEVENAZZI, M., DIAZ L

Evento: Nacional

Descripción: XIV Congreso Uruguayo de Hematología

Ciudad: Colonia

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Revista Uruguaya de Medicina Interna

Página inicial: 45

Página final: 45

ISSN/ISBN: 2393-6797

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

http://www.medicinainterna.org.uy/wp-content/uploads/2016/06/Rumi_Sup_02-_Set_2016.pdf

Validación de un score de screening por citometría de flujo para el diagnóstico de síndromes mielodisplásicos en el Hospital de Clínicas (2016)

Resumen

GRILLE, S., BRUGNINI, A., BOADA, M., TRÍAS N, STEVENAZZI, M., GUILLERMO C, DIAZ L, LENS, D.

Evento: Regional

Descripción: VII Congreso Peruano de Hematología - V Simposio Latinoamericano de Síndromes Mielodisplásicos

Ciudad: Lima

Año del evento: 2016

Palabras clave: citometría de flujo Síndrome Mielodisplásico

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

<http://www.congresohepatologiaperu.org/index.html>

Caracterización molecular de las neoplasias mieloproliferativas crónicas BCR-ABL negativas. Experiencia en la Unidad de NMPC del Hospital de Clínicas. (2016)

Resumen

URÍA, RITA., GRILLE, S., LEMA, V., GONZALEZ, E., LEAL D., CATALÁN AI, MORO, I., TRÍAS N, LENS, D., STEVENAZZI, M., DIAZ L

Evento: Nacional

Descripción: XIV Congreso de Hematología

Ciudad: Colonia de Sacramento

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Revista Uruguaya de Medicina Interna

Volumen: 2

Página inicial: 40

Página final: 40

ISSN/ISBN: 2393-6797

Palabras clave: biología molecular Neoplasias mieloproliferativas crónicas. mutaciones

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

http://www.medicinainterna.org.uy/wp-content/uploads/2016/06/Rumi_Sup_02-_Set_2016.pdf

Tacrolimus pharmacodynamics along the calcineurin pathway in liver transplant patients (2015)

Resumen

NOCETI, O., ESPERÓN P., POUCHÉ, L., GERONA, S., LENS, D., PICARD, N., VITAL, M., TOURIÑO C, WOILLARD, JB, MARQUET, P.

Evento: Internacional

Descripción: 14th Congress of the International Association of Therapeutic Drug Monitoring and Clinical Toxicology

Ciudad: Rotterdam

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Therapeutic Drug Monitoring Journal

Publicación arbitrada

Editorial: Wolters Kluwer, Philadelphia

Palabras clave: Trasplante Hepático Biomarcadores

Áreas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Internet

<http://iatdmct2015.org/concurrent-abstracts-and-posters-wednesday-october-14/#WeA15>

Validación de un score por citometría de flujo para el diagnóstico de síndromes mielodisplásicos en el Hospital de Clínicas (2014)

Resumen

BRUGNINI, A., BOADA, M., TRÍAS N, GRILLE, S., LEAL D, STEVENAZZI, M., GUILLERMO C, DIAZ L, LENS, D.

Evento: Nacional

Descripción: XIII Congreso Uruguayo de Hematología

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2014

Palabras clave: citometría de flujo Síndrome Mielodisplásico

Áreas de conocimiento:

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

<http://www.shu.com.uy/index.html>

Caracterización de la respuesta inmune en pacientes con infarto agudo de miocardio con elevación del ST (2013)

Resumen

LLUBERAS N, MILA, R., GRILLE, S., GRUSS AI, TRÍAS N, BRUGNINI, A., LENS, D., LLUBERAS R

Evento: Internacional
Descripción: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings: Revista Española de Cardiología
Volumen: 66
Página inicial: 641
Página final: 641
Publicación arbitrada
Palabras clave: inmunología Infarto agudo de Miocardio
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistemas Cardíaco y Cardiovascular /

Multiparametric flow cytometry reproducibility for oncohematological disease identification using Euroflow protocols: multicenter test in 5 laboratories from Argentina and Uruguay (2013)

Resumen

AGRIELLO, E., LENS, D., NOVOA, A., VENEGAS, MB., IOMMI, P., BRUGNINI, A., TORREGUITART, F., TRÍAS N., SOLARI, L., GAMMELLA, D., GUEVARA, R., GOLDARACENA, MI.

Evento: Internacional
Descripción: 13th Euroconference on Clinical Cell Analysis
Año del evento: 2013
Palabras clave: citometría de flujo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Citometría de Flujo
Medio de divulgación: Internet

Reproducibilidad en la identificación de patologías oncohematológicas por citometría de flujo multiparamétrica utilizando Euroflow: trabajo multicéntrico de 5 laboratorios de Argetina y Uruguay (2013)

Resumen

AGRIELLO, E., LENS, D., NOVOA, A., VENEGAS, MB., IOMMI, P., BRUGNINI, A., TORREGUITART, F., TRÍAS N., SOLARI, L., GAMMELLA, D., GUEVARA, R., GOLDARACENA, MI.

Evento: Regional
Descripción: XXI Congreso Argentino de Hematología, VII Congreso del Grupo Rioplatense de Citometría de Flujo
Ciudad: Mar del Plata
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings: Hematología: Revista Argentina de la Sociedad de Hematología
Volumen: 17
Página inicial: 140
Página final: 140
ISSN/ISBN: 2250-8309
Ciudad: Buenos Aires
Palabras clave: citometría de flujo linfomas leucemias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Citometría de Flujo
Medio de divulgación: Internet
<http://sah.org.ar/revista/numeros/vol17.n.extra.137.155.pdf>

Experiencia de Euroflow en Argentina y Uruguay (2013)

Resumen

AGRIELLO, E., LENS, D.

Evento: Regional
Descripción: VII Congreso Rioplatense de Citometría de Flujo
Ciudad: Mar del Plata
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Hematología
Volumen: 17
ISSN/ISBN: 2250-8309
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Palabras clave: citometría de flujo linfomas leucemias
Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la
identificación de ADN, proteínas y enzimas / Citometría de Flujo
Medio de divulgación: Internet
<http://www.sah.org.ar/revista/numeros/vol17.n.extra.136.pdf>
Invitación a presentación en mesa redonda

Estandarización del estudio de ploidía en células plasmáticas en Mieloma Múltiple por citometría de flujo (2012)

Completo

GRILLE S, BRUGNINI A, TRIAS N, RIVA E, GUILLERMO C, DIAZ L, LENS, D.

Evento: Nacional

Descripción: XII Congreso Uruguayo de Hematología

Ciudad: Punta del Este - Uruguay

Año del evento: 2012

Palabras clave: citometría de flujo Mieloma múltiple ploidia

Areas de conocimiento:

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

Characterization of lymphocyte subpopulations in myocardial infarction. (2012)

Resumen

LENS, D., LLUBERAS N, TRIAS N, BRUGNINI A, GRILLE S, GRUSS AI, CATALÁN AI, MILA RA,
LLUBERAS R

Evento: Internacional

Descripción: 12th Euroconference on Clinical Cell Analysis.

Ciudad: Budapest

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Cytometry Part B (Clinical Cytometry)

Página inicial: 374

Página final: 413

ISSN/ISBN: 1552-4957

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistemas Cardíaco y Cardiovascular /
Inmunología

Medio de divulgación: Internet

DOI: 10.1002/cyto.b.21042

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/cyto.b.21042/abstract>

Presentación Oral

Salmonella Typhimurium infection induced phenotype changes in human lymphoma and normal B cells (2012)

Resumen

LENS, D., GRILLE S, MORENO M, CHABALGOITY JA

Evento: Internacional

Descripción: 12th Euroconference on Clinical Cell Analysis.

Ciudad: Budapest

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Cytometry Part B (Clinical Cytometry)

Página inicial: 374

Página final: 413

ISSN/ISBN: 1552-4957

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

DOI: 10.1002/cyto.b.21042

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/cyto.b.21042/abstract>

Cigarette smoking enhances leukocyte activation and decrease regulatory T cells in peripheral blood (2012)

Resumen

GRILLE S, GRUSS AI, LLUBERAS N, BRUGNINI A, TRIAS N, MILA RA, CATALÁN AI, LLUBERAS
R, LENS, D.

Evento: Internacional
Descripción: 12th Euroconference on Clinical Cell Analysis.
Ciudad: Budapest
Año del evento: 2012
Anales/Proceedings: Cytometry Part B (Clinical Cytometry)
Página inicial: 374
Página final: 413
Publicación arbitrada
Palabras clave: citometría de flujo inmunología aterosclerosis
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Cardiología
Medio de divulgación: Internet
http://www.escca.eu/budapest2012/files/static/20120827_-_abstracts_for_online_publication_after_con

Expansion of CD4+CD28null T lymphocytes in coronary blood of patients with ST-Elevation Myocardial Infarction. (2011)

Resumen
LLUBERAS N, TRIAS N, BRUGNINI A, MILA RA, TRUJILLO P, MALLO D, VIGNOLO G, GRILLE S, DURO I, LLUBERAS R, LENS, D.

Evento: Internacional
Descripción: 60th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: J Am Coll Cardiol
Volumen: 57
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistemas Cardíaco y Cardiovascular / Inmunología
Medio de divulgación: Internet

Factor V Leiden, comparación de dos metodologías de diagnóstico. (2011)

Resumen
OTERO AM, LENA A, MOTA N, ATTARIAN D, LENS, D.

Evento: Internacional
Descripción: XXII Congreso Internacional del Grupo Cooperativo Latinoamericano de Hemostasia y Trombosis
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2011
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Biología Molecular
Medio de divulgación: Internet
<http://www.congresoclaht2011.com/>

Trombosis coronaria multivaso y fenómeno de no reflujo como debut de trombocitosis esencial. (2010)

Resumen
LLUBERAS N, BRUGNINI A, TRIAS N, MILA, R, VIGNOLO G, BALSEMAO M, TRUJILLO P, RIVARA A, LLUBERAS R, CANCELAM, LENS, D.

Evento: Internacional
Descripción: XXIV Congreso Sudamericano de Cardiología: Cardiosur 2010
Ciudad: Montevideo Uruguay
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistemas Cardíaco y Cardiovascular /
Medio de divulgación: Papel

A Therapeutic Vaccine Using Activated Tumor Cells by Salmonella Infection and Interleukin-2 Induces Antitumor Immunity In B-Cell Lymphoma (2010)

Resumen
GRILLE S, MORENO M, BRUGNINI A, CHABALGOITY JA, LENS, D.

Evento: Internacional
Descripción: 52nd ASH Annual Meeting and Exposition
Ciudad: Orlando USA
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Vacunas e inmunoterapias
Medio de divulgación: Papel
Poster aceptado para su aceptación Travel award para la primera autora

Expansión de poblaciones linfocitarias inusuales en sangre intracoronaria de pacientes con IAMcST.. (2010)

Resumen
LLUBERAS N , TRÍAS N , BRUGNINI, A. , MILA, R , TRUJILLO P , MALLO D , VIGNOLO G , DURO I , LENS, D. , LLUBERAS R

Evento: Internacional
Descripción: XXIV Congreso Sudamericano de Cardiología: Cardiosur 2010
Ciudad: Montevideo Uruguay
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Cardiovascular
Medio de divulgación: Papel
Premio a mejor investigador joven

Detección de mutaciones ashkenazi en los genes BRCA1 y BRCA2 mediante secuenciación directa (2009)

Resumen
GROTIUZ G , SARUTE N , LENS, D. , DELGADO L

Evento: Nacional
Descripción: 6tas jornadas de la SBBM, Seccional Bioquímica y Biología Molecular . Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB)
Ciudad: Montevideo Uruguay
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Oncología Genética
Medio de divulgación: Papel

Comparison of different Salmonella enterica serovar typhimurium mutants with vaccine potential against melanoma (2009)

Resumen
MORENO M , BETANCOR L , GRILLE S , BRUGNINI A , EVANS F , LENS, D. , CHABALGOITY JA

Evento: Internacional
Descripción: 9th Latin American Congress of Immunology
Ciudad: Chile
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Desarrollo de Vacunas e Inmunoterapias
Medio de divulgación: Papel

Salmonella enterica serovar tphi as a therapy for oncology (2009)

Resumen
GRILLE, S. , MORENO M , LENS, D. , TELFER T , CHABALGOITY JA

Evento: Internacional
Descripción: ASM Conferences, Salmonella: Biology, Pathogenesis & Prevention
Ciudad: Aix en Provence , France
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Desarrollo de Vacunas e Inmunoterapias

Medio de divulgación: Papel

Isquemia - Reperusión: Propuesta de estudio en humanos. (2008)

Resumen

MILARA, GRILLES, LLUBERAS N, BRUGNINI A, TRIAS N, TRUJILLO P, NIGGEMEYER A, RIVARA A, VARELA G, TUZMAN A, VIGNOLO G, DURÁN A, PIRIZ H, LENS, D., LLUBERAS R

Evento: Nacional

Descripción: 24º Congreso Uruguayo de Cardiología

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Rev. Urug. Cardiol.

Volumen: 23

Fascículo: 3

Página inicial: 291

Página final: 230

Palabras clave: Infarto agudo de Miocardio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistemas Cardíaco y Cardiovascular /

Medio de divulgación: Internet

<http://www.suc.org.uy/revistav27n1.html>

Depot Formulation of Interleukin-2 as an immunotherapy for B cell lymphoma (2007)

Resumen

BRUGNINI, A., GRILLES, S., CORLEY, E., NESE, M., CHABALGOITY A, LENS, D.

Evento: Internacional

Descripción: American Society of Hematology

Ciudad: Atlanta

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Vacunas e inmunoterapias

Medio de divulgación: Papel

Salmonella as a vector for new immunotherapies in AML. (2007)

Resumen

BRUGNINI, A., CHABALGOITY A, LENS, D.

Evento: Internacional

Descripción: XXXI World Congress of the International Society of Hematology

Ciudad: Puntadel Este

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Desarrollo de Vacunas e Inmunoterapias

Medio de divulgación: Papel

Presentación Oral

Determination of Jak2 V617F mutation in myeloproliferative disorders in Uruguay (2007)

Resumen

LENS, D., MUXI, P., BRUGNINI A, TRIAS N, PIERRI, S.

Evento: Internacional

Descripción: XXXI World Congress of the International Society of Hematology

Ciudad: Punta del Este - Uruguay

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Determination of Jak2 V617F mutation in myeloproliferative disorders in Uruguay

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Genética
Medio de divulgación: Papel

Salmonella as a delivery vector for cytokines in an AML model (2006)

Resumen
BRUGNINI A , CHABALGOITY A , LENS, D.

Evento: Internacional
Descripción: 6th Euroconference on Clinical Cell Analysis
Ciudad: Stressa - Italia
Año del evento: 2006
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /
Desarrollo de Vacunas e Inmunoterapias
Medio de divulgación: Papel
Presentación Oral

Desarrollo y caracterización de un modelo de Leucemia Mieloide Aguda (2005)

Resumen
BRUGNINI A , CHABALGOITY A , LENS, D.

Evento: Nacional
Descripción: Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB)
Ciudad: Minas, Uruguay
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: Actas de Fisiología
Volumen: 10
Serie: A
Página inicial: 93
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología /

Enhanced sensitivity of human lymphoblastoid cell lines with heterozygosity for a mutation in BRCA1 or BRCA2 towards the DNA-damaging agent cisplatin (2005)

Resumen
DELGADO L , GROTIUZ G , FRESCO R , FERNANDEZ G , LENS, D. , SABINI G , MUSÉ IM

Evento: Internacional
Descripción: The European Cancer Conference
Ciudad: Paris, France
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: European Journal of Cancer
Volumen: 3
Fascículo: 2
Serie: abst 230
Página inicial: 64
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Oncología /
Medio de divulgación: Papel

Estudio Molecular de la Enfermedad de von Willebrand tipo 2 en Uruguay (2005)

Resumen
DÍAZ A , GRILLE S , OTERO AM , LENS, D.

Evento: Internacional
Descripción: XIX Congreso Internacional de Hemostasia y Trombosis CLAHT
Ciudad: Viña del Mar - Chile
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: Estudio Molecular de la Enfermedad de von Willebrand tipo 2 en Uruguay
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Genética

Medio de divulgación: Papel
Presentación Oral. Premio al mejor trabajo Científico

A murine model of Acute Myeloid Leukemia for evaluating immunotherapy (2005)

Resumen
BRUGNINI A , CHABALGOITY A , LENS, D.

Evento: Internacional
Descripción: Congreso de la Asociación Latinoamericana de Inmunología
Ciudad: Cordoba - Argentina
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings:A murine model of Acute Myeloid Leukemia for evaluating immunotherapy
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /
Desarrollo de Vacunas e Inmunoterapias
Medio de divulgación: Papel

Cellular changes in the lungs alter intranasal bacterial immunization (2005)

Resumen
RIAL A , LENS, D. , CHABALGOITY A

Evento: Internacional
Descripción: Congreso de la Asociación Latinoamericana de Inmunología (ALAI)
Ciudad: Cordoba - Argentina
Año del evento: 2005
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología /
Medio de divulgación: Papel
Poster

Modificación del entorno pulmonar inducida por administración intranasal de un extracto bacteriano coloidal (2005)

Resumen
RIAL A , LENS, D. , CHABALGOITY A

Evento: Internacional
Descripción: Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB)
Ciudad: Minas, Uruguay
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings:Actas de Fisiología 2005
Volumen:10
Pagina inicial: 95
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /
Medio de divulgación: Papel

Designing new immunotherapies for cancer using live attenuated Salmonella as a vector for DNA vaccines (2003)

Resumen
CHABALGOITY A , AGORIO C , BRUGNINI A , CHIARA D. , MARTINEZ M , LENS, D.

Evento: Internacional
Descripción: 6to Congreso Latinoamericano de Inmunología
Ciudad: Habana. Cuba
Año del evento: 2003
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /
Vacunas e inmunoterapias
Medio de divulgación: Papel
presentación oral

Activación del sistema inmune en vías aéreas por inmunización intranasal con extractos bacterianos (2003)

Resumen
RIAL A , LENS, D. , BENKIEL H , SILVA JS , CHABALGOITY A

Evento: Internacional
Descripción: 2das Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular. IIBCE
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2003
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

Análisis de la composición multimérica del factor von Willebrand: primeros estudios realizados en el Uruguay (2003)

Resumen
LENS, D. , TRIAS, N , DÍAZ A , JURI, M. , BRUGNINI A , OTERO AM

Evento: Internacional
Descripción: IV Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica.
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2003
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel
Póster presentado

Análisis del ADN por citometría de flujo en el cáncer de mama y su relación con otros parámetros pronósticos. Primera experiencia en el Uruguay (2003)

Resumen
FRESCO, R , JURI, M. , LENS, D. , DELGADO L

Evento: Internacional
Descripción: XII Congreso Latinoamericano de Mastología. II Simposio del Instituto Europeo de XII Congreso Latinoamericano de Mastología
Ciudad: BAHIA - BRASIL
Año del evento: 2003
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

Association between recurrent pregnancy loss and prothrombotic gene polymorphisms (2003)

Resumen
LENS, D. , BRUGNINI, A , TRIAS N , PIQUINELA, M , PIERRI S , DÍAZ A , JURI, M. , OTERO AM

Evento: Internacional
Descripción: 19th Congress of the International Society of Thrombosis and Haemostasis
Ciudad: Birmingham. UK
Año del evento: 2003
Fascículo: 1
Serie: P
Pagina inicial: 951
Publicación arbitrada
Editorial: . Journal of Thrombosis and Haemostasis.1Suppl 1 July 2003: P0951

Prevalencia de altas concentraciones de Lipoproteína(a) en embarazos con Restricción del Crecimiento Intra-Uterino (RCIU). (2003)

Resumen
OTERO AM , BIANCHI A , DELLEPIANE M , POU FERRARI R , STORCH E , LENS, D. , ATTARIAN D , FERRARI A , DIAZ, A , MOTTA N , CERIA B

Evento: Internacional
Descripción: XVIII Congreso Internacional de Hemostasis y Trombosis de Grupo CLAHT
Ciudad: Rio de Janeiro
Año del evento: 2003
Medio de divulgación: Papel

Estudio de la apoptosis inducida por drogas en líneas celulares portadoras de mutaciones heterocigotas en el gen BRCA1 (2002)

Resumen

FRESCO, R., HEGUABURU M., LENS, D., DELGADO L

Evento: Nacional
Descripción: 7º congreso uruguayo de oncología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2002
Medio de divulgación: Papel

Análisis de ADN por citometría de flujo en cáncer de mama: primeros resultados en nuestro medio (2002)

Resumen
FRESCO, R., JURI, M., LENS, D., DELGADO L

Evento: Nacional
Descripción: 7º congreso uruguayo de oncología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2002
Medio de divulgación: Papel

Forma homocigota de la variante 20210 de la protrombina. Primer estudio familiar descrito en el Uruguay (2002)

Resumen
LENS, D., PIERRI S., BRUGNINI A., TRIAS, N., DÍAZ A., ATTARIAN D., HENRY S., OTERO AM

Evento: Nacional
Descripción: IX Congreso Uruguayo de Hematología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2002
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

Puesta a punto del análisis de la composición multimérica del factor de von Willebrand en nuestro país: aporte para la clasificación de la enfermedad de von Willebrand (2002)

Resumen
LENS, D., TRIAS N., DIAZ, A., JURI, M., OTERO AM

Evento: Nacional
Descripción: IX Congreso Uruguayo de Hematología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2002
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

Enfermedad de von Willebrand variante normandy (IIN): primer familia estudiada genéticamente en el Uruguay (2002)

Resumen
DÍAZ A., LENS, D., PIERRI, S., JURI, M., CERIA B., OTERO AM

Evento: Nacional
Descripción: IX Congreso Uruguayo de Hematología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2002
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

Rol del FV Leiden, protrombina 20210A y MTHFR C677T en la trombosis venosa en el Uruguay (2001)

Resumen
LENS, D., OTERO AM, BRUGNINI, A., TRIAS, N., ATTARIAN D., PIERRI, S., DÍAZ A., COTIC G., DE LISA E

Evento: Internacional
Descripción: XII Congreso Internacional de Hemostasis y Trombosis. Grupo CLAHT
Ciudad: Mexico
Año del evento: 2001
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Papel

Prevalence of factor V Leiden, prothrombin 20210A and the thermolabile MTHFR in the uruguayan population. (2001)

Resumen

LENS, D. , OTERO AM , BRUGNINI, A. , HENRY S , TRIAS, N , DÍAZ A

Evento: Internacional

Descripción: 18th Congress of the International Society of Thrombosis and Haemostasis

Ciudad: Paris

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: Thromb Haemostasis

Serie: P

Página inicial: 668

Página final: 678

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

Pregnancy outcome in women with recurrent pregnancy loss treated with enoxaparin (2001)

Resumen

OTERO AM , POU FERRARI R , DELLEPIANE M , MUXI P , DE LISA E , ATTARIAN D , PIERRI, S. , LENS, D.

Evento: Internacional

Descripción: 18th Congress of the International Society of Thrombosis and Haemostasis

Ciudad: Paris

Año del evento: 2001

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

Prevalencia de los polimorfismos protrombóticos FV Leiden y Protrombina 20210A en el Uruguay (2000)

Resumen

HENRY S , OTERO AM , BRUGNINI A , DÍAZ A , COTIC G , ATTARIAN D , LENS, D.

Evento: Nacional

Descripción: IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Solís

Año del evento: 2000

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

Detección de la mutación C677T en el gen de la metileno tetrahidrofolato reductasa (MTHFR). (2000)

Resumen

BRUGNINI, A. , OTERO AM , LENS, D.

Evento: Nacional

Descripción: IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Solís

Año del evento: 2000

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

p53 abnormalities are associated with CLL/PL and may represent different pathways of transformation than trisomy 12 (1997)

Resumen

LENS, D. , DYER MJS , GARCIA-MARCO JA , DE SCHOUWER PJJC , HAMOUDI RA , JONES D. , FARAHAT N , MATUTES E , CATOVSKY D

Evento: Internacional

Descripción: 37th Annual scientific meeting of the British Society for Haematology

Ciudad: Harrogate

Año del evento: 1997

Medio de divulgación: Papel

B-cell prolymphocytic leukaemia (B-PLL) with a complex karyotype and concurrent abnormalities of the p53 gene (1997)

Resumen

LENS, D. , COIGNET LJ , BRITO-BARBAPULLE, V. , LIMA CSP , ABDUL-RAUF M , JONES D , MATUTES E , DYER MJS , CATOVSKY D

Evento: Internacional

Descripción: 37th annual scientific meeting of the British Society for Haematology

Ciudad: Harrogate

Año del evento: 1997

Medio de divulgación: Papel

Molecular cytogenetics of blast crisis of follicular B-cell non-Hodgkin's lymphoma: cell line Granta 452. (1997)

Resumen

NACHEVA, E. , STRANKS, G. , FISCHER, P. , WILLIS, TG , LENS, D. , DE SCHOUWER PJJC , SHIPLEY, J. , MARCUS, RE , TREALEVEN, JG , CATOVSKY D , DYER MJS

Evento: Internacional

Descripción: 37th annual scientific meeting of the British Society for Haematology

Ciudad: Harrogate

Año del evento: 1997

Medio de divulgación: Papel

Abnormalities of p53 in chronic B-cell leukaemias (1996)

Resumen

LENS, D. , DE SCHOUWER PJJC , HAMOUDI RA , FARAHAT N , MATUTES E , DYER MJS , CATOVSKY D

Evento: Internacional

Descripción: 36th Annual scientific Meeting of the British Society for Haematology

Ciudad: Birmingham

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: J. Haematol

Volumen: 93

Serie: 1

Medio de divulgación: Papel

Quantification of bcl-2 protein in chronic B-cell lymphoproliferative disorders (1995)

Resumen

LENS, D. , ALVARENGA, S. , FARAHAT N , DYER MJS , MORILLA, R. , MATUTES E , CATOVSKY D

Evento: Internacional

Descripción: 36th Annual Scientific Meeting of the British Society for Haematology

Ciudad: Birmingham

Año del evento: 1995

Anales/Proceedings: Br. J Haematol

Volumen: 89

Serie: 1

Medio de divulgación: Papel

Trisomy 12 defines a group of CLL with atypical morphology, correlation between cytogenetics, clinical and laboratory features in 544 CLL patients (1995)

Resumen

MATUTES E , OSCIER, D. , GARCIA-MARCO JA , ELLIS J , CHAPMAN, R. , GILLINGHAM R , HAMBLIN T , LENS, D. , CATOVSKY D

Evento: Internacional

Descripción: Annual Scientific Meeting of the British Society for Haematology

Ciudad: Birmingham

Año del evento: 1995

Anales/Proceedings: Br. J Haematol

Volumen: 89

Serie: 1

Medio de divulgación: Papel

Quantitative flow cytometry helps the distinction between normal and leukaemic B-cell precursors (1995)

Resumen

FARAHAT N , LENS, D. , ZOMAS A , MORILLA R , MATUTES E , CATOVSKY D

Evento: Internacional

Descripción: 36th Annual Scientific Meeting of the British Society for Haematology

Ciudad: Brighton

Año del evento: 1995

Anales/Proceedings:Br. J Haematol 1995

Volumen:89

Serie: 1

Medio de divulgación: Papel

Correlation of trisomy 12 with expression of proliferating nuclear antigen Ki-67 in chronic lymphocytic leukaemia. (1994)

Resumen

GARCIA-MARCO JA , MATUTES E , PRICE CM , ELLIS J , QUE TH , LENS, D. , CATOVSKY D

Evento: Internacional

Descripción: 34th annual scientific meeting of the British Society for Haematology

Ciudad: Harrogate

Año del evento: 1994

Anales/Proceedings:Br J Haematol 1994

Volumen:86

Serie: 1

Medio de divulgación: Papel

In vitro proliferation in chronic lymphocytic leukemia. An interphase cytogenetic analysis of clonal growth after mitogen stimulation (1994)

Resumen

GARCIA-MARCO JA , PRICE CM , ELLIS J , MORILLA R , LENS, D. , MATUTES E , OSCIER, D. , CATOVSKY D

Evento: Internacional

Descripción: 36th annual meeting American Society of Haematology

Ciudad: Nashville

Año del evento: 1994

Anales/Proceedings:Blood 1994

Volumen:84

Fascículo: 10

Serie: 1

Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

PROCESOS

Test para valoración del patrón multimérico del Factor Von Willebrand (2004)

Técnica Analítica

LENS, D. , TRÍAS N

Desarrollo de una técnica diagnóstica original para la valoración de la Enfermedad de von Willebrand.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Proceso con aplicación productiva o social: Este estudio no se realizaba en el país, por lo cual salvo que se realizara en el exterior, los pacientes no podían estar completamente estudiados. Este estudio determina en ciertos casos, modificación del tratamiento

Palabras clave: Enfermedad de von Willebrand - diagnóstico

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 / Trombosis y Hemostasis

Medio de divulgación: Otros

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Espacio Interdisciplinario. Udelar (2013 / 2017)

Sector Educación Superior/Público / / / Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Espacio Interdisciplinario. Udelar

Miembro de la Comisión Evaluadora del Programa "Eventos Interdisciplinarios" 2013 a 2017

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Fondo Prociencia Conacyt (2016)

Paraguay

Cantidad: Menos de 5

CABBIO - DYCIT (2014)

Uruguay

CABBIO - DYCIT

Cantidad: Menos de 5

Evaluacion de un proyecto de investigación conjunta Brasil-Argentina-Uruguay

Fondo Prociencia Conacyt (2014)

Paraguay

Cantidad: Menos de 5

Espacio Interdisciplinario. Udelar (2013 / 2017)

Uruguay

Espacio Interdisciplinario. Udelar

Cantidad: De 5 a 20

Miembro de la Comisión Evaluadora del Programa "Eventos Interdisciplinarios" 2013 a 2017

Agencia Nacional de Investigación e Innovación ANII (2011 / 2011)

Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación ANII

Cantidad: Menos de 5

Evaluador técnico. Proyecto de Investigación Aplicada. Fondo María Viñas.

Agencia Nacional de Investigación e Innovación ANII (2010 / 2010)

Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación ANII

Cantidad: Menos de 5

Evaluador Tecnico ANII Clemente Estable

Comisión Sectorial de Investigación Científica (2009 / 2014)

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica

Cantidad: De 5 a 20

Evaluador Técnico de los proyectos del Programa de Fortalecimiento Institucional. Fomento de la investigación de calidad en la Udelar. Miembro de la Comisión Central de Fortalecimiento Institucional de CSIC.

Comisión Sectorial de Investigación Científica (2007 / 2012)

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica

Cantidad: De 5 a 20

Evaluador de las propuestas del Programa de Apoyo a la difusión de los resultados de la Investigación Universitaria de la Facultad de Medicina

Comisión Sectorial de Investigación Científica (2006 / 2006)

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica
Cantidad: Menos de 5
Evaluador Técnico de un proyecto del Programa de Vinculación con el sector Productivo

Programa de Investigación Biomédica - Facultad de Medicina (2001 / 2002)

Uruguay
Programa de Investigación Biomédica - Facultad de Medicina
Cantidad: Menos de 5
Participación como evaluador de proyectos de investigación en programas de ProInBio - Proyecto de Doctorado Año 2002 - Proyecto de Doctorado Año 2001

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Revista Médica del Uruguay (2005 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

eCancerMedicalScience (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal Clinical Laboratory Analysis (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PLOS (2010)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista Médica del Uruguay (2005)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

XXIII Congreso Argentino de Hematología. Mar del Plata (2017)

Revisiones
Argentina

XXII Congreso Argentino de Hematología. Mar del Plata (2015)

Revisiones
Argentina

XXI Congreso Argentino de Hematología, Mar del Plata (2013)

Revisiones
Uruguay

Participación como evaluador de trabajos para presentación como poster y presentación oral

XXXI World Congress of the International Society of Hematology (2007)

Uruguay

Jurado de Posters

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Latin American Training Program - American Society of Haematology (2018)

Comité evaluador
Estados Unidos
Cantidad: De 5 a 20

OEI - CONACYT - PROCIENCIA (2016)

Evaluación independiente
Paraguay
Cantidad: Menos de 5

OEI -Conacyt Prociencia (2014)

Evaluación independiente
Paraguay
Cantidad: Menos de 5

JURADO DE TESIS

Carrera de Ingeniería (2014)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ingeniería - UDeLaR / Uruguay

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Nuevas aproximaciones para el desarrollo de inmunoterapias en Linfoma No-Hodgkin de células B (2010)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
Programa: Doctorado en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Dra. Sofía Grille
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: linfoma inmunoterapia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunología tumoral

Estudios básicos en inmunoterapia aplicables a la leucemia mieloide aguda (2007)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
Programa: Maestría
Nombre del orientado: Lic. Andreína Brugnini
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: leucemia mieloblástica aguda inmunología tumoral
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunología tumoral

Rol de las células dendríticas en el procesamiento antigénico de bacterias inactivadas administradas por vía intranasal (2004)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Lic. Analía Rial
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología
Co-orientadora de tesis de Magister de la Lic. Analía Rial. PEDECIBA Química en conjunto con el Dr. Chabalgoity. Departamento de Desarrollo Biotecnológico, Facultad de Medicina

GRADO

Prevalencia de los alelos 4G y 5G del gen del inhibidor del activador del plasminógeno tipo 1 (PAI-1) en pacientes con patología coronaria sometidos a cateterismo (2012)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / / / Uruguay
Nombre del orientado: Br. Santiago Fontenla
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Trombosis biología molecular polimorfismos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Genética

Estudio molecular de polimorfismos de las glicoproteínas de membrana plaquetaria. (2003)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Mariana Piquinela
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: plaquetas biología molecular
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Búsqueda de nuevos biomarcadores pronósticos en Linfoma No Hodgkin Difuso de Grandes Células B. (2014)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay
Programa: Programa de Investigación en Biomedicina
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Dra. Victoria Irigoien
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: citometría de flujoneoplasias hematológicas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología

Metilfenidato en la fatiga por cáncer: Estudio de la respuesta inmune (2013)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay
Programa: Programa de Investigación en Biomedicina
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Dra. Leticia Turconi
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: citometría de flujo Metilfenidato
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Oncología

Nuevos marcadores biológicos en TB/VIH (2011)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Dra Ana Inés Gruss.
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: inmunología tuberculosis VIH
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna / Neumología
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Postacondicionamiento isquémico: estudio del perfil inflamatorio . (2008)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Dra. Natalia Lluberas
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: inmunología Infarto agudo de Miocardio
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistemas Cardíaco y Cardiovascular
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio (Mención) en Semana Académica del Hospital de Clínicas (2012)

Hospital de Clínicas
Mención académica al trabajo: BRCA1 and BRCA2 germline mutations in Uruguayan breast and breast-ovarian cancer families. Identification of novel mutations and unclassified variants. Delgado L, Fernández G, Grotiuz G, Cataldi S, González A, Lluberas N, Huguaburu M, Fresco R, Lens D, Sabini G, Muse IM

Primer Premio en Semana Académica del Hospital de Clínicas (2011)

(Nacional)
Hospital de Clínicas
Título del trabajo: Efecto sinérgico de la vacunación con células tumorales modificadas por la inyección con Salmonella e Interleuquina-2 en un modelo murino de Linfoma no Hodgkin-B. Autores: Grille, S, Moreno, M, Brugnini, A, Chabalgoity JA, Lens D

"Premio SEMM - Mejor Trabajo Científico" XXXVII Congreso de Medicina Interna. (2008)

(Nacional)
SEMM
Autores: Mila R, Grille S, Lluberas N, Brugnini A, Trias N, Trujillo P, Vignolo G, Durán A, Píriz H, Lens D, Lluberas R. Título del proyecto: "Daño miocárdico asociado a angioplastia coronaria". Diciembre 2008

Travel award (2005)

The International Society on Thrombosis and Haemostasis

Fondo Nacional de Investigadores. Nivel 1 (1999)

(Nacional)
CONICYT

Premio mejor poster - University of London Residential Conference (1995)

(Nacional)
Institute of Cancer Research. University of London

"Quantitative flow cytometry helps the distinction between normal and leukaemic B-cell precursors". Elegido como mejor trabajo presentado en la conferencia.

PRESENTACIONES EN EVENTOS

I Workshop Euroflow Ecuador. Actualización en citometría de flujo (2017)

Simposio
Experiencia en síndromes mielodisplásicos en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 22
Palabras Clave: citometría de flujo Estandarización
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Citometría de Flujo
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología

VII Congreso Peruano de Hematología. Simposio Latinoamericano de Síndromes Mielodisplásicos (2016)

Congreso
¿Cómo ayuda la Citometría de Flujo al diagnóstico de los Síndromes Mielodisplásicos
Perú
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Sociedad Peruana de Hematología / Grupo Latinoamericano de Mielodisplasia
Palabras Clave: citometría de flujo Síndromes Mielodisplásicos
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 / Citometría de Flujo
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología
https://issuu.com/sphperu/docs/2.-_citometri__a_de_flujo_en_sindro

XIV Congreso de Hematología. (2016)

Congreso
Diagnóstico Molecular en Policitemia Vera y Mielofibrosis
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Hematología del Uruguay
Palabras Clave: biología molecular Neoplasias Mieloproliferativas Crónicas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología

XVI Congreso de Patología Clínica (2016)

Congreso
Citometría de Flujo en las Gamapatías Monoclonales
Uruguay
Tipo de participación: Panelista
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Patología Clínica
Palabras Clave: citometría de flujo Gamapatías Monoclonales
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 / Citometría de Flujo
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Diagnóstico

Mesa de Investigación Traslacional - Semana del Hospital Universitario (2016)

Taller
Desarrollos diagnósticos aplicados a la oncohematología: Citometría de Flujo y Biología Molecular
Uruguay
Tipo de participación: Panelista
Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: Hospital de Clínicas
Palabras Clave: citometría de flujo biología molecular neoplasias hematológicas
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 / Citometría de Flujo
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Biología Molecular

1er Workshop Mexicano de EuroFlow: Innovaciones en Oncohematología (2016)

Simposio

1. Introducción a las innovaciones en Citometría de flujo en Oncohematología. 2. Análisis de los protocolos de marcación y adquisición de EuroFlow; 3. Experiencia de EuroFlow en Uruguay: manejo de líquidos cefalorraquídeos en patologías linfoproliferativas.

México

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Palabras Clave: citometría de flujo Innovación Estandarización

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 / Citometría de Flujo

II workshop Euroflow Perú. Avances en Citometría de Flujo (2016)

Simposio

Experiencia de citometristas representantes de Latinoamérica: Experiencia en Uruguay
Perú

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: INEN

Palabras Clave: citometría de flujo Estandarización

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 / Citometría de Flujo

XIII Congreso Uruguayo de Hematología (2014)

Congreso

Citometría de Flujo en las Gamopatías Monoclonales

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 24

Palabras Clave: citometría de flujo neoplasias hematológicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología

Simposio Latinoamericano de Actualización en Citometría de Flujo (2014)

Simposio

Experiencia Euroflow en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Palabras Clave: citometría de flujo

Áreas de conocimiento:

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

XXI Congreso Argentino de Hematología. VII Congreso del Grupo Rioplatense de Citometría de Flujo (2013)

Congreso

Experiencia de Euroflow en Argentina y Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Palabras Clave: citometría de flujo

Áreas de conocimiento:

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

Jornada ADAMTS13 (2013)

Simposio

Polimorfismos del ADAMTS13

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 6

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Investigación y Ciencia en Trombosis y Hemostasis

Areas de conocimiento:

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

3as Jornadas de Actualización: Bases genéticas y moleculares en diagnóstico y tratamiento en Hematología (2010)

Simposio

Citometría de flujo. Aplicación de los síndromes linfoproliferativos.

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Cátedra de Hematología. Hospital de Clínicas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología

XIX Congreso Internacional de Hemostasia y Trombosis CLAHT (2005)

Congreso

Estudio Molecular de la Enfermedad de von Willebrand tipo 2 en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: CLAHT

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Genética Trombosis y Hemostasis

X Congreso Uruguayo de Hematología (2004)

Congreso

Trasplante - Detección de la enfermedad residual mínima

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Soc Uruguaya de Hematología

X Congreso Uruguayo de Hematología (2004)

Congreso

Avances en Hemostasis y Trombosis

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Soc Uruguaya de Hematología

Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2003)

Congreso

Uso de las herramientas genómicas en el Laboratorio de Diagnóstico" con el tema "Factores de riesgo genético en la trombosis venosa".

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Bioquímica

XXXI Congreso Nacional de Medicina Interna (2002)

Congreso

Hemato-oncología. Biología molecular: genética y cáncer

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Hemato-oncología

X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2002)

Congreso

Factores moleculares protrombóticos en la pérdida recurrente del embarazo

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Investigación biomédica: de la biología molecular a los sistemas integrados

XVII Congreso internacional de Hemostasia y Trombosis (2001)

Congreso

Patogenia de la hiperhomocisteinemia

México

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Grupo CLAHT

XIV Congreso Latinoamericano de Patología Clínica (2000)

Congreso

Diagnóstico molecular de riesgo genético de trombosis

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Patología Clínica

Simposio Internacional del Grupo Cooperativo Latinoamericano de Hemostasis y Trombosis (CLAHT) (2000)

Simposio

Polimorfismos genéticos en la enfermedad tromboembólica venosa

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: CLAHT

Reunión Científica de la Sociedad Uruguaya de Trombosis y Hemostasis (1999)

Encuentro

Protrombina 20210A homocigoto en el Uruguay: estudio familiar a propósito de un caso

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Primer curso internacional de actualización terapéutica en Hematología (1999)

Taller

Factores de riesgo genéticos en la trombofilia

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Diagnóstico Biomolecular de la Trombofilia (1999)

Congreso

Avances en el diagnóstico de riesgo trombótico: Factor V Leiden y Factor II 20210A

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: II Congreso Uruguayo de tecnólogos en Laboratorio Clínico

2do Congreso uruguayo de Bioquímica Clínica (1999)

Congreso

Diagnóstico biomolecular de factores protrombóticos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 12

II Simposio Internacional sobre la enfermedad cerebrovascular (1999)

Simposio
Nuevos factores hematológicos de riesgo vascular
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 12

Graduate students research forum (1996)

Encuentro
Abnormalities of p53 in B-cell leukaemias
Gran Bretaña
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Institute of Cancer Research, Royal Marsden NHS Trust

Institute of Cancer Research, Residential conference (1995)

Encuentro
Quantitative flow cytometry helps the distinction between normal and leukaemic B-cell precursors
Gran Bretaña
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Institute of Cancer Research

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Eosinofilia: Neoplasias mieloproliferativas crónicas con rearreglo molecular PDGFRa /FIP1L1 (2012)

Candidato: Dra. María Isabel Moro
Tipo Jurado: Trabajos de especialización
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: biología molecular leucemia eosinofilia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología
Monografía de Asistentado (Grado 2) de Hematología Clínica.

Miembro de la Comisión de Doctorado del Programa de Investigaciones Biomédicas (ProInBio) (2002)

Candidato: PROINBIO
Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado
Doctorado en Investigación Biomédica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

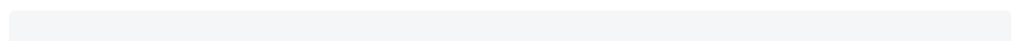
Miembro de la Comisión de Maestría del Programa de Investigaciones Biomédicas (ProInBio) (2001)

Candidato: Grado
Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado
Doctorado en Investigación Biomédica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Información adicional

(17/11/2009)

Indicadores de producción



PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	99
Artículos publicados en revistas científicas	32
Completo	32
Trabajos en eventos	63
Libros y Capítulos	4
Capítulos de libro publicado	4
PRODUCCIÓN TÉCNICA	1
Procesos o técnicas	1
EVALUACIONES	24
Evaluación de proyectos	11
Evaluación de eventos	4
Evaluación de publicaciones	5
Evaluación de convocatorias concursables	3
Jurado de tesis	1
FORMACIÓN RRHH	9
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	5
Tesis de doctorado	1
Tesis de maestría	2
Tesis/Monografía de grado	2
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	4
Tesis de maestría	4