



## **Martin Perez Andres**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 25/06/2024

**v 1.4.3**

a156edfb29b6326e84e0d3c6850dac9f

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

### **Publicaciones científicas en los últimos 5 años (en revistas incluidas en el JournalCitationReports)**

Total: 29 artículos

Primer cuartil: 22 artículos

### **Índice H: 24 (WOS)**

Numero de citas: 2.500

### **Proyectos de investigación en los últimos 5 años.**

Total: 6 proyectos.

Proyectos como Investigador Principal: 2 proyectos

1.-Proyecto de fundación privada:” **Correlación del perfil genético e inmunofenotípico con el comportamiento clínico de las inmunodeficiencias predominantemente de anticuerpos en la infancia.** Entidad financiadora: Fundación Mutua Madrileña. Cuantía total: 70.000 €. Fecha de inicio-fin: 01/07/2018 - 31/06/2021.

2.-Proyecto FIS:” **Evaluación en profundidad de las alteraciones estructurales del sistema inmune en pacientes con COVID por >35 colores NGF y WES: impacto en el diagnóstico y la clasificación pronóstica**”. Entidad financiadora: ISCIII.Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Cuantía total del proyecto: 129.470€. Fecha de inicio-fin: 01/01/2021-31/12/2023

### **Dirección de tesis doctorales en los últimos 5 años:**

Codirector de 1 tesis y tutor de 1 tesis

**Codirector de la Tesis**“Desarrollo de nuevas estrategias para el rastreo rápido y clasificación pronóstica en deficiencias de anticuerpos primarios” Doctorando/a: Elena Blanco Alvarez. 12 de Julio de 2018. **Sobresaliente Cum Laudem**

### **Publicaciones parte de la tesis:**

1.JIM. 2019 doi: 10.1016/j.jim.2017.03.011.



2. JACI 2019 doi: 10.1016/j.jaci.2019.02.017.
3. JACI 2018 doi: 10.1016/j.jaci.2018.02.017

**1 Tutor.** “Distribución de las células B normales y patológicas en gammapatías monoclonales y su relación con el comportamiento de la enfermedad” Doctorando/a: Luz Alba Sanoja Flores, 21 de Julio de 2020. **Sobresaliente Cum Laudem. Premio extraordinario de doctorado**

**Publicaciones:**

1. Cancers (Basel). 2020). doi: 10.3390/cancers12061499.
  2. Blood. 2019. doi: 10.1182/blood.2019002610.
  3. Blood Cancer J. 2018. doi: 10.1038/s41408-018-0153-9.
- B.1. Breve descripción del Trabajo de Fin de Grado (TFG) y puntuación obtenida
- B.2. Breve descripción del Trabajo de Fin de Máster (TFM) y puntuación obtenida



## Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Índice H: **26**

Artículos publicado en revistas internacionales de impacto: **71 artículos**

Artículos publicados **desde 2019: 27 artículos**

Artículos publicado en revistas internacionales de impacto primer cuartil: **56 artículos**

Artículos publicados en el **primer cuartil desde 2019: 22 artículos**

Numero total de citas: **2.500 citas**

## Martin Perez Andres

Apellidos: **Perez Andres**  
Nombre: **Martin**  
ORCID: **0000-0003-4599-0776**  
ScopusID: **8409938100**  
ResearcherID: **B-3692-2019**

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca

**Departamento:** Departamento de Medicina, Facultad de Medicina

**Categoría profesional:** Profesor Titular de Universidad

**Fecha de inicio:** 21/10/2019

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Primaria (Cód. Unesco):** 241200 - Inmunología

**Secundaria (Cód. Unesco):** 320710 - Inmunopatología

**Terciaria (Cód. Unesco):** 320504 - Hematología

**Identificar palabras clave:** Biología clínica

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Salamanca	Profesor Contratado Doctor	26/09/2015
2	Universidad de Salamanca	Profesor Ayudante Doctor	26/09/2011
3	Universidad de Salamanca	Profesor Asociado	11/02/2011
4	Universidad de Salamanca	Ayudante	30/05/2006
5	FUNDACION DE INVESTIGACION DEL CANCER	Becario de Investigacion	01/03/2006
6	Universidad de Salamanca	Titulado Superior	01/01/2006
7	Universidad de Salamanca	Titulado Superior	01/01/2005
8	FUNDACION DE INVESTIGACION DEL CANCER	Becario predoctoral	01/01/2003
9	Universidad de Salamanca	Titulado Superior	01/04/2000

**1 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Contratado Doctor  
**Fecha de inicio-fin:** 26/09/2015 - 20/10/2019 **Duración:** 4 años - 24 días

**2 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Ayudante Doctor  
**Fecha de inicio-fin:** 26/09/2011 - 25/09/2015 **Duración:** 4 años



- 3** Entidad empleadora: Universidad de Salamanca Tipo de entidad: Universidad  
Categoría profesional: Profesor Asociado  
Fecha de inicio-fin: 11/02/2011 - 06/09/2011 Duración: 6 meses - 25 días
- 4** Entidad empleadora: Universidad de Salamanca Tipo de entidad: Universidad  
Categoría profesional: Ayudante  
Fecha de inicio-fin: 30/05/2006 - 31/05/2010 Duración: 4 años
- 5** Entidad empleadora: FUNDACION DE INVESTIGACION DEL CANCER  
Categoría profesional: Becario de Investigacion  
Fecha de inicio-fin: 01/03/2006 - 31/05/2006 Duración: 3 meses  
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)  
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 6** Entidad empleadora: Universidad de Salamanca Tipo de entidad: Universidad  
Categoría profesional: Titulado Superior  
Fecha de inicio-fin: 01/01/2006 - 28/02/2006 Duración: 2 meses  
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 7** Entidad empleadora: Universidad de Salamanca Tipo de entidad: Universidad  
Categoría profesional: Titulado Superior  
Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2005 Duración: 1 año  
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 8** Entidad empleadora: FUNDACION DE INVESTIGACION DEL CANCER  
Categoría profesional: Becario predoctoral  
Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2004 Duración: 2 años  
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
- 9** Entidad empleadora: Universidad de Salamanca Tipo de entidad: Universidad  
Categoría profesional: Titulado Superior  
Fecha de inicio-fin: 01/04/2000 - 31/12/2001 Duración: 1 año - 8 meses  
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**Titulación universitaria:** Titulado Superior

**Nombre del título:** Licenciado en Bioquímica

**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 27/07/1999

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Biología Celular y Molecular Humana: Enfermedades hereditarias y Hemopatias

**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 05/06/2006

### Otra formación universitaria de posgrado

- 1 Titulación de posgrado:** Continuing Medical Education: 6 credits  
**Entidad de titulación:** European Society for Immunodeficiencies      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de titulación:** 19/10/2020
- 2 Titulación de posgrado:** Continuing Medical Education: 3 credits  
**Entidad de titulación:** European Society for Immunodeficiencies      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de titulación:** 01/11/2014
- 3 Titulación de posgrado:** Curso formación continua "Gestión en los servicios de apoyo a la investigación"  
**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Unidad de evaluación de la calidad  
**Fecha de titulación:** 10/06/2009
- 4 Titulación de posgrado:** Antigen specific flow cytometry  
**Ciudad entidad titulación:** Munich, Alemania  
**Entidad de titulación:** Internation Flow Cytometry School      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de titulación:** 16/09/2008
- 5 Titulación de posgrado:** Continuing Medical Education: 17 CME credit points  
**Entidad de titulación:** Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia  
**Fecha de titulación:** 25/09/2003

**Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia**

- 1 Título del curso/seminario:** Formacion en docencia virtual: análisis y debate sobre buenas practicas en docencia virtual universitaria  
**Objetivos del curso/seminario:** Potenciar el uso de herramientas virtuales en la docencia de la USAL  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA EDUCACION  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 27/02/2015 - 17/07/2015
- 2 Título del curso/seminario:** Campus Virtual Studium 2  
**Objetivos del curso/seminario:** Ayudar a los docentes a familiarizarse con Studium  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto universitario de ciencias de la educacion  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 21/06/2015 - 30/06/2015
- 3 Título del curso/seminario:** Aprendizaje basado en problemas (ABP) y competencias transversales  
**Objetivos del curso/seminario:** Aplicar el ABP para el desarrollo de competencias transversales  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** instituto universitario de ciencias de la educacion  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 25/06/2013 - 02/07/2013

**Conocimiento de idiomas**

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Español		C1	C1	C1	C1
Inglés		C1	C1	C1	C1

**Actividad docente****Formación académica impartida**

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Inmunologia  
**Titulación universitaria:** Licenciatura Medicina  
**Fecha de inicio:** 01/03/2005 **Fecha de finalización:** 01/07/2012  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 2 Nombre de la asignatura/curso:** Immunity and Infection  
**Titulación universitaria:** Doutoramento em Ciências da Saude  
**Fecha de inicio:** 22/10/2010 **Fecha de finalización:** 06/11/2011





**Entidad de realización:** Universidade de Coimbra  
**Facultad, instituto, centro:** Faculdade de Medicina

**Tipo de entidad:** Universidad

**3 Nombre de la asignatura/curso:** Inmunologia  
**Titulación universitaria:** Licenciatura Odontologia  
**Fecha de inicio:** 01/03/2006  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Fecha de finalización:** 01/07/2011  
**Tipo de entidad:** Universidad

**4 Nombre de la asignatura/curso:** Estudio Laboratorial do Sistema Imune  
**Titulación universitaria:** Mestrado en Analisis Clinicas e Saude Publica  
**Fecha de inicio:** 01/01/2011  
**Entidad de realización:** Instituto Politecnico de Coimbra

**Fecha de finalización:** 30/06/2011

**5 Nombre de la asignatura/curso:** Tecnicas Instrumentales  
**Titulación universitaria:** Programa doctorado "Biologia y Clinica del Cancer"  
**Fecha de inicio:** 01/09/2002  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Centro de Investigación del Cáncer

**Fecha de finalización:** 30/06/2007  
**Tipo de entidad:** Universidad

**6 Nombre de la asignatura/curso:** Aproximación experimental al estudio molecular de la célula  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Biología Celular y Molecular  
**Fecha de inicio:** 01/09/2017  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología

**Tipo de entidad:** Universidad

**7 Nombre de la asignatura/curso:** Inmunologia  
**Titulación universitaria:** Grado Biotecnologia  
**Fecha de inicio:** 01/09/2012  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología

**Tipo de entidad:** Universidad

**8 Nombre de la asignatura/curso:** Inmunologia  
**Titulación universitaria:** Grado Medicina  
**Fecha de inicio:** 01/09/2012  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Tipo de entidad:** Universidad

**9 Nombre de la asignatura/curso:** Inmunologia  
**Titulación universitaria:** Grado Odontologia  
**Fecha de inicio:** 01/03/2012  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Tipo de entidad:** Universidad

**10 Nombre de la asignatura/curso:** Analisis de proteinas mediante tecnicas citomicas  
**Titulación universitaria:** Master en Biologia y Clinica del Cancer  
**Fecha de inicio:** 01/09/2011  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Tipo de entidad:** Universidad



- 11 Nombre de la asignatura/curso:** Inmunología  
**Titulación universitaria:** Grado de Farmacia  
**Fecha de inicio:** 01/03/2011  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Farmacia

## Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Estudio de subpoblaciones de linfocitos B de memoria en infección: desarrollo de una estrategia única para identificación, caracterización y aislamiento de poblaciones de célula B  
**Tipo de proyecto:** Trabajo fin de máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ivan Cuadrado Sevillano  
**Fecha de defensa:** 04/07/2023  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No
- 2 Título del trabajo:** Análisis masivo de las poblaciones de la respuesta innata y linfoides T en pacientes con Urticaria Crónica Espontánea y su asociación al tratamiento con omalizumab  
**Tipo de proyecto:** Trabajo fin de máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria de los Reyes Garcia Oton  
**Fecha de defensa:** 06/07/2021
- 3 Título del trabajo:** Distribucion de las Células B normales y patológicas en gammopatias monoclonales y su relacion con el comportamiento de la enfermedad  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Martin Perez Andres; Maria Victoria Mateos; Alberto Orfao Matos  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Luzalba Sanoja Flores  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laudem  
**Fecha de defensa:** 21/07/2020
- 4 Título del trabajo:** Administracion de la terapia inmunoglobulinas reemplazo en pacientes con inmunodeficiencias primarias  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ruben Mateos Moro  
**Fecha de defensa:** 01/07/2020
- 5 Título del trabajo:** Alteraciones de la respuesta inmune secundarias en inmunodeficiencias de fagocitosis  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Esther Hernandez Muñoz  
**Fecha de defensa:** 01/07/2020
- 6 Título del trabajo:** Diseño y evaluación de linfocitos T con receptor quimérico (CAR T-cells)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Lydia del Carmen Martin Garcia



**Fecha de defensa:** 01/07/2020

- 7 Título del trabajo:** Impacto de la edad gestacional en el número y composición de las células presentadoras de antígeno y linfocitos T en neonatos  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Master  
**Codirector/a tesis:** Ana Remesal Escalero  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Joel Nieto Felipe  
**Fecha de defensa:** 01/07/2020
- 8 Título del trabajo:** Características clínico-biológicas de las células linfoides innatas, hipótesis sobre su origen y significado  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria Trnado Mora  
**Fecha de defensa:** 01/07/2019
- 9 Título del trabajo:** Alteraciones en el compartimento de linfocitos T en pacientes con Inmunodeficiencia variable común: impacto en el diagnóstico diferencial  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Fin de Master  
**Codirector/a tesis:** Alberto Orfao de Matos; Martin Perez Andres  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Lydia de la Torre Quintana  
**Fecha de defensa:** 01/07/2019
- 10 Título del trabajo:** Impacto de la edad gestacional en el número y composición de las células presentadoras de antígeno y linfocitos T en neonatos  
**Codirector/a tesis:** Elena Blanco Alvarez; Martin Perez Andres  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Oihane Perez Escurza  
**Fecha de defensa:** 01/07/2019
- 11 Título del trabajo:** beneficios y limitaciones del tratamiento con Eculizumab en pacientes con hemoglobinuria paroxística nocturna  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Joana Fonte  
**Fecha de defensa:** 01/03/2019
- 12 Título del trabajo:** Desarrollo de nuevas estrategias para el rastreo rápido y clasificación pronóstica en deficiencias de anticuerpos primarios  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Alberto Orfao de Matos; Martin Perez Andres  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Elena Blanco Alvarez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laudem  
**Fecha de defensa:** 12/07/2018
- 13 Título del trabajo:** Características del sistema inmune del neonato y relación con la respuesta inmune y las patologías  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera



**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Paloma Vargas Duran  
**Fecha de defensa:** 01/07/2018

**14 Título del trabajo:** Cinética de la respuesta de los linfocitos B generada tras la vacunación con  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Rebeca Ferreras Criado  
**Fecha de defensa:** 01/07/2018

**15 Título del trabajo:** Efecto de los factores ambientales en la respuesta inmune durante la niñez  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Codirector/a tesis:** Martin Perez Andres  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Javier Gonzalez Lopez  
**Fecha de defensa:** 01/07/2018

**16 Título del trabajo:** Monitorización de respuesta inmune tras vacunación específica autoinfecciosa mediante citometría de flujo de alta sensibilidad  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Vanesa Pascual Pascual  
**Fecha de defensa:** 01/07/2018

**17 Título del trabajo:** Rastreo de alteraciones fenotípicas en pacientes con inmunodeficiencias predominantemente de anticuerpos  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Salamanca, España  
**Alumno/a:** Lydia de la Torre Quintana  
**Fecha de defensa:** 01/07/2018

**18 Título del trabajo:** Identificación y caracterización de linfocitos B con cambio de isotipo en sangre de cordón umbilical  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Fin de Master  
**Codirector/a tesis:** Alberto Orfao De Matos; Martin Perez Andres  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Guillermo Oliva Ariza  
**Fecha de defensa:** 01/07/2018

**19 Título del trabajo:** ¿Es conveniente administrar de forma subcutánea la terapia de reemplazo con inmunoglobulinas en pacientes con inmunodeficiencias primarias de anticuerpos?  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Codirector/a tesis:** Martin Perez Andres  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria Mercedes Arias Garcia Margallo  
**Fecha de defensa:** 01/07/2017

**20 Título del trabajo:** Inmunodeficiencia secundaria al tratamiento con anticuerpos terapéuticos  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad



**Alumno/a:** Teresa Garrido Garcia  
**Fecha de defensa:** 04/07/2016

- 21 Título del trabajo:** Memoria Celular de los linfocitos B  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Andrea Luengas Martinez  
**Fecha de defensa:** 04/07/2016
- 22 Título del trabajo:** Opciones Terapeuticas en la Hemoglobinuria Paroxistica Nocturna  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Virginia Martin Sanchez  
**Fecha de defensa:** 04/07/2016
- 23 Título del trabajo:** Relación Fenotipo-Función en Linfocito T normal  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Fin de Master  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Alumno/a:** Alejandro Hernandez Delgado  
**Fecha de defensa:** 01/07/2016
- 24 Título del trabajo:** Analisis de poblaciones de linfocitos B de memoria y celulas plasmaticas y su posible utilidad en el estudio de deficiencias primarias de anticuerpos  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Fin de Master  
**Codirector/a tesis:** Martin Perez Andres; Rafael Gongora Fernandez  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Alba Torres Valles  
**Fecha de defensa:** 01/07/2015
- 25 Título del trabajo:** Caracterizacion Inmunofenotipica de células plasmaticas normales en amigdala sangre periferica y medula osea  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Fin de Master  
**Codirector/a tesis:** Martin Perez Andres; Alberto Orfao  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Luzalba Sanoja Flores  
**Fecha de defensa:** 01/07/2015
- 26 Título del trabajo:** Efectos inmunosupresores de la terapia con corticosteroides  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España  
**Alumno/a:** Ivan Bloise Sanchez  
**Fecha de defensa:** 01/07/2014
- 27 Título del trabajo:** Inmunodeficiencias secundarias al tratamiento con anticuerpos  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Raquel Del Rio San Cristobal  
**Fecha de defensa:** 01/07/2014



- 28 Título del trabajo:** Caracterización inmunofenotípica de células plasmáticas normales en amígdala, sangre periférica y médula osea  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Fin de Master  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Ciudad entidad realización:** Salamanca, España  
**Alumno/a:** Luzalba Sanoja Flores  
**Fecha de defensa:** 01/07/2014
- 29 Título del trabajo:** Análise do componentes celulares da imunidade innata em doentes con tularemia  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Fin de Master  
**Entidad de realización:** Universidad de Coimbra  
**Alumno/a:** Sara Cristina Sousa Cardeira  
**Fecha de defensa:** 24/09/2012
- 30 Título del trabajo:** Síntesis y Caracterización de un nuevo compuesto de platino (II) con un ácido biliar. actividad citotóxica.  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Codirector/a tesis:** Martín Pérez Andrés; Julio Criado  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sandra Ramos Gato  
**Fecha de defensa:** 15/02/2008

### Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** 4th European Summer School "B-cell biology"  
**Entidad organizadora:** Sociedad Portuguesa de Reumatologia      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 07/07/2018
- 2 Descripción de la actividad:** Curso "Screening fenotípico das imunodeficiências primárias"  
**Entidad organizadora:** Euroflow      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de finalización:** 21/11/2017
- 3 Descripción de la actividad:** Curso "Avanços no conhecimento das vias de diferenciação das células B normais"  
**Entidad organizadora:** Euroflow      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de finalización:** 20/11/2017
- 4 Descripción de la actividad:** Curso "Monitorização do Sistema Imune mediante Citometria de Fluxo"  
**Entidad organizadora:** Sección regional do Norte da Ordem dos Médicos      **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 16/11/2017
- 5 Descripción de la actividad:** Curso "1st Precision Medicine in Immuno-Oncology Meeting"  
**Entidad organizadora:** Instituto Português de Oncologia      **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 07/07/2017
- 6 Descripción de la actividad:** Curso precongreso "Characterization of rare and newly described immune lymphoid subsets in Humans"  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



**Fecha de finalización:** 27/05/2017

- 7 Descripción de la actividad:** Curso "Live cases analysis PID and immunomonitoring" 2nd Swiss EF educational meeting  
**Entidad organizadora:** Euroflow **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de finalización:** 25/11/2016
- 8 Descripción de la actividad:** Curso "Citometria de flujo para personal tecnico. Fundamentos y aplicaciones de la citometria de flujo"  
**Entidad organizadora:** Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca  
**Fecha de finalización:** 14/11/2016
- 9 Descripción de la actividad:** Curso "Sample preparation for treatment monitoring in multiple myeloma "  
**Entidad organizadora:** International Myeloma Foundation **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de finalización:** 11/10/2016
- 10 Descripción de la actividad:** Curso "Citometria de flujo para personal tecnico. Fundamentos y aplicaciones de la citometria de flujo"  
**Entidad organizadora:** Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca  
**Fecha de finalización:** 14/12/2015
- 11 Descripción de la actividad:** Curso "PNH: What´s new in flow cytometry?"  
**Entidad organizadora:** Beckman Coulter Europe  
**Fecha de finalización:** 10/11/2015
- 12 Descripción de la actividad:** Curso de verano: "Recommended methods and technical indications for PNH screening by flow cytometry"  
**Entidad organizadora:** European Society for Clinical Cell Analysis **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 10/07/2015
- 13 Descripción de la actividad:** Curso de formacion interno en citometria de flujo  
**Entidad organizadora:** Immunostep **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de finalización:** 25/03/2015
- 14 Descripción de la actividad:** Curso teorico-practico. "Paneis de diagnostico de inmunodeficiencias primarias de células B yT"  
**Entidad organizadora:** Euroflow **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 26/11/2014
- 15 Descripción de la actividad:** Curso de verano: "Recommended methods and technical indications for PNH screening by flow cytometry"  
**Entidad organizadora:** European Society for Clinical Cell Analysis **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 11/07/2014
- 16 Descripción de la actividad:** Seminario "La citometria de flujo en el diagnostico y seguimiento de la HPN"  
**Entidad organizadora:** Asociacion Gallega de Hematologia y Hemoterapia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 21/10/2013



- 17 Descripción de la actividad:** Curso de verano: "Recommended methods and technical indications for PNH screening by flow cytometry"  
**Entidad organizadora:** European Society for Clinical Cell Analysis  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 19/10/2013
- 18 Descripción de la actividad:** Curso para especialistas "Innovative lymphocyte subset studies in immunodeficiency, inflammation and infection"  
**Entidad organizadora:** Euroflow  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 17/08/2013
- 19 Descripción de la actividad:** Entrenamiento para especialistas de laboratorio clínico: "Laboratory training on MRD protocol"  
**Entidad organizadora:** Arhus University Hospital  
**Fecha de finalización:** 19/11/2012
- 20 Descripción de la actividad:** Entrenamiento para especialistas de laboratorio clínico: "Laboratory training on MRD protocol"  
**Entidad organizadora:** Arhus University Hospital  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 14/03/2012
- 21 Descripción de la actividad:** Entrenamiento para especialistas de laboratorio clínico: "Laboratory training on MRD protocol"  
**Entidad organizadora:** Arhus University Hospital  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 28/09/2011
- 22 Descripción de la actividad:** Curso: "La citometría de flujo en el laboratorio clínico"  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 30/04/2011
- 23 Descripción de la actividad:** Curso Pre-Congreso "Citometría de Flujo en hematología"  
**Entidad organizadora:** European Federation of Clinical Chemistry and European Union of Medical Specialist  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 13/10/2010
- 24 Descripción de la actividad:** Curso "Aplicaciones clínicas de la citometría de flujo"  
**Entidad organizadora:** Sociedad Cubana de Hematología, Inmunología y Medicina Transfusional  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 20/05/2005
- 25 Descripción de la actividad:** Curso "Aplicaciones de la Citometría de Flujo en el laboratorio clínico"  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 17/09/2004





## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- Nombre del grupo:** Human Leukocytes Differentiation Antigens-CD Maps  
**Objeto del grupo:** Caracterizar el perfil de expresión de moléculas leucocitarias  
**Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo  
**Fecha de inicio:** 01/06/2015 **Duración:** 5 años
- Nombre del grupo:** Euroflow PID  
**Objeto del grupo:** Desarrollo de paneles y combinaciones para el rastreo de Inmunodeficiencias Primarias  
**Clase de colaboración:** Coautoría de cooperación internacional  
**Fecha de inicio:** 01/01/2012

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- Nombre del proyecto:** Análisis "Multi-ómico" de los defectos de reparación de ADN y de conservación de los telómeros en pacientes con COVID: correlación con el comportamiento clínico  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martin Perez Andres; Maria Jara Acevedo; Carlos Prieto Sanchez; Maria Gonzalez Gonzalez; Susana Barrena Delfa; Paloma Barcena Carrasco; Ignacio Criado Garcia; Quentin Lecrevisse Lecrevisse; Sonia De Arriba Mendez; Alba Torre Valle  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Tipo de participación:** Investigador principal  
**Cód. según financiadora:** PI23/01979  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2024 - 31/12/2026 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 165.000 €
- Nombre del proyecto:** Análisis secuencial de la respuesta inmune en la infección COVID-19 vs gripe estacional: valor predictivo de la sintomatología y grado de gravedad de la enfermedad y del nivel de inmunización humoral  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Orfao; Julia Almeida Parra; Andres Garcia Montero; Manuel Fuentes Garcia; M. Dolores Tabernero Redondo; Martin Perez Andres  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** Consejería de Educación **Tipo de entidad:** Consejería de Educación de la Junta de Castilla

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2021 - 31/12/2023**Duración:** 3 años**Cuantía subproyecto:** 264.000 €**3 Nombre del proyecto:** Evaluación en profundidad de las alteraciones estructurales del sistema inmune en pacientes con COVID por >35 colores NGF y WES: impacto en el diagnóstico y clasificación pronóstica**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martín Pérez Andrés; María Jara Acevedo; Carlos Prieto Sánchez; María Luz Sánchez García; Cristina Serrano del Castillo; Quentin Leclercq; Carolina Pontes Caldas; Sonia De Arriba Méndez**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Tipo de participación:** Investigador principal**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2021 - 31/12/2023**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 129.470 €**Cuantía subproyecto:** 129.470 €**4 Nombre del proyecto:** Identificación de factores involucrados en la ontopatogenia de la Leucemia Linfática Crónica y de parámetros asociados a riesgo de transformación maligna en fases preleucémicas**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Julia Almeida Parra; Juan Alfonso Romero Furones; Martín Pérez Andrés; Paulino Fernández Navarro; Paloma Barcena Carrasco; María Aranzazu Rodríguez Caballero; Antonio López Fernández; María García Álvarez**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Nombre del programa:** Proyectos de Investigación en Salud**Cód. según financiadora:** PI17/00399**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2018 - 31/12/2020**Cuantía total:** 112.530 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**5 Nombre del proyecto:** Correlación del perfil genético e inmunofenotípico con el comportamiento de las inmunodeficiencias predominantemente de anticuerpos en la infancia**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Ciudad entidad realización:** Salamanca, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martín Pérez Andrés; Alejandro Hernández Delgado; Carlos Prieto Sánchez; María Jara Acevedo; Sonia De Arriba Méndez



**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Fundacion Mutua Madrileña

**Tipo de entidad:** Fundación

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Nombre del programa:** Fundacion Mutua Madrileña

**Cód. según financiadora:** FMM18/002

**Fecha de inicio-fin:** 02/07/2018 - 30/06/2020

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 70.000 €

**Cuantía subproyecto:** 70.000 €

**6 Nombre del proyecto:** PERTussIS COrrelates of Protection Europe (PERISCOPE)

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martin Perez Andres; Alberto Orfao; Julia Almeida Parra

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Europea

**Tipo de entidad:** Programa IMI

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Innovative Medicine Initiative

**Cód. según financiadora:** IMI2-2015-03-05

**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2016 - 01/03/2020

**Duración:** 4 años

**Cuantía total:** 547.000 €

**7 Nombre del proyecto:** Desarrollo de una plataforma para gestión, análisis y representación de datos provenientes de diferentes fuentes con aplicación a datos relevantes para el diagnóstico de enfermedades. MIDAS (Massive Information Data Analysis Software)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martin Perez Andres; Julia Almeida Parra; Alberto Orfao

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía y Hacienda

**Tipo de entidad:** Innpacto

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** RETOS-COLABORACION 2016

**Cód. según financiadora:** RTC-2016-4865-1

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2016 - 31/12/2019

**Cuantía total:** 151.280 €

**8 Nombre del proyecto:** CIBERONC-Grupo de Investigación del CIBER de Cáncer

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Centro de Investigación del Cáncer **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martin Perez Andres; Julia Almeida; Alberto Orfao

**Entidad/es financiadora/s:**



Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Ayudas para la incorporacion de nuevas areas tematicas y nuevos grupos al consorcio CIBR

**Cód. según financiadora:** CB16/12/00400

**Fecha de inicio-fin:** 02/01/2017 - 27/12/2019

**Cuantía total:** 389.620 €

**9 Nombre del proyecto:** Secuenciación masiva del exoma en pacientes con meningioma: identificación de firmas genéticas diagnósticas y/o pronósticas.

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Purificacion Galindo Villardon; Alberto Orfao deMatos; Maria Dolores Tabernero

**Nº de investigadores/as:** 23

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Investigacion Biomedica de Salamanca

**Ciudad entidad financiadora:** Salamanca, Castilla y León, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Proyectos integrados entre grupos del IBSAL

**Cód. según financiadora:** IBY17/00002

**Fecha de inicio-fin:** 11/04/2018 - 31/10/2019

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 40.000 €

**10 Nombre del proyecto:** Disección detallada y monitorización de las células del sistema inmune de pacientes con esclerosis múltiple por citometria de flujo de alto rendimiento: implicaciones en el diagnostico , monitorización y tratamiento de la enfermedad

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Yasmina El Berdel Montero; Maria Lourdes Martin Martin; Martin Perez Andres; Juan Flores Montero; Elena Blanco Alvarez; Vitor Botafogo Golçalves

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Fundacion Memoria de D. Samuel Soloezano

**Tipo de entidad:** Fundación

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2018 - 31/12/2018

**Cuantía total:** 401 €

**Cuantía subproyecto:** 401 €

**11 Nombre del proyecto:** Monitorizacion de enfermedad minima residual en neoplasias linfoides cronicas mediante la aplicacion de estrategias novedosas de analisis automatizado en citometria de flujo

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Julia Almeida Parra; Alberto Orfao de Matos Correia e Vale; Juan Alejandro Flores Montero; Martin Perez Andres; Carlos Pedreira; Noemi Puig

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**



Junta de Castilla y León

**Tipo de entidad:** Consejería de educación

**Ciudad entidad financiadora:** Valladolid, Castilla y León, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Apoyo a la Investigación

**Cód. según financiadora:** SAU079U14

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 29/12/2017

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 28.750 €

**12 Nombre del proyecto:** Red Temática de Investigación Cooperativa de Centros de Cáncer

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Centro de Investigación del Cáncer

**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Orfao

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Redes temáticas de investigación cooperativa

**Cód. según financiadora:** RD12/036/0048

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2016

**Duración:** 4 años

**Cuantía total:** 321.500 €

**13 Nombre del proyecto:** Análisis de la heterogeneidad celular y genética de los meningiomas: predicción de las recidivas

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca

**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martin Perez Andres; Alberto Orfao; Maria Dolores Tabernero

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Ayudas proyectos investigación en Biomedicina, gestión sanitaria, y atención sociosanitaria

**Cód. según financiadora:** BIO16/00004

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2016 - 30/12/2016

**14 Nombre del proyecto:** Caracterización fenotípica y funcional de los macrófagos tisulares circulantes: nueva estrategia de diagnóstico precoz y de monitorización de enfermedades

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Julia Almeida Parra

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III. Ministerio de Economía y Competitividad.

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Tipo de participación:** Miembro de equipo



**Cód. según financiadora:** PI13/01412  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2014 - 01/03/2016  
**Cuantía total:** 65.500 €

**15 Nombre del proyecto:** Nuevas herramientas de detección, diagnóstico y monitorización de enfermedades a través del análisis del contenido de los lisosomas en los macrófagos circulantes con alta sensibilidad y especificidad. Timascan

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía y Competitividad

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad financiadora:** Salamanca, Castilla y León, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2015

**16 Nombre del proyecto:** Analisis de la Inmunidad Innata en Meningiomas

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Maria Dolores Tabernero

**Nº de investigadores/as:** 11

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Ayudas a grupos emergentes

**Cód. según financiadora:** IB14-05

**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2014 - 30/06/2015

**Cuantía total:** 5.000 €

**17 Nombre del proyecto:** Rastreo rápido y clasificación de inmunodeficiencias de anticuerpos primarias por citometría de flujo

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Centro de Investigación del Cáncer **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martin Perez Andres

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Fundacion Mutua Madrileña

**Tipo de entidad:** Fundación

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2013 - 01/07/2014

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 17.000 €

**18 Nombre del proyecto:** Nuevas estrategias multidimensionales en citometría de flujo

**Modalidad de proyecto:** De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** (From University of Salamanca): Alberto Orfao

**Nº de investigadores/as:** 5



**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia e Innovación

**Tipo de entidad:** Subdirección de programas internacionales

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Subprograma Proyectos Internacionales

**Cód. según financiadora:** PIB2010BZ-00565

**Fecha de inicio-fin:** 15/12/2010 - 14/12/2013

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 95.000 €

**19 Nombre del proyecto:** "Red Temática de Investigación Cooperativa de Centros de Cáncer"

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Centro de Investigación del Cáncer

**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eugenio Santos; Alberto Orfao

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Cód. según financiadora:** RD06/0020/0035

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 31/12/2012

**Duración:** 4 años

**Cuantía total:** 644.649 €

**20 Nombre del proyecto:** Caracterización celular y molecular de pequeños clones B de individuos sanos y su contrapartida tumoral maligna: implicaciones en la ontogenia y el diagnóstico precoz de los síndromes linfoproliferativos crónicos B

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Orfao

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Castilla y León

**Tipo de entidad:** Junta de Castilla y León

**Ciudad entidad financiadora:** Valladolid, Castilla y León, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Ayuda actividad investigadora y equipamiento científico

**Cód. según financiadora:** GR37

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 31/12/2011

**Duración:** 3 años

**Entidad/es participante/s:** Universidad de Salamanca.

**Cuantía total:** 170.932 €

**21 Nombre del proyecto:** Desarrollo y evaluación de nuevas estrategias metodológicas y de análisis automático aplicadas al diagnóstico, clasificación y monitorización de las hemopatías malignas mediante citometría de flujo

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional



**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Orfao

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Subprograma de proyectos de investigación en evaluación de tecnologías sanitarias

**Cód. según financiadora:** PI08/90881

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 31/12/2010

**Cuantía total:** 113.135 €

**22 Nombre del proyecto:** ESTEATOHEPATITIS ALCOHOLICA: ESTUDIO SECUENCIAL DE LOS PERFILES DE SECRECIÓN DE CITOCINAS PROINFLAMATORIAS E INMUNOMODULADORAS

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Javier Laso

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Sanidad y Consumo

**Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

**Ciudad entidad financiadora:** Barcelona, Cataluña, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2010

**Cuantía total:** 48.450 €

**23 Nombre del proyecto:** "Myeloma Stem Cell Network: A translational programme identifying and targeting the myeloma stem cell (MSCNET)"

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Orfao

**Entidad/es financiadora/s:**

EUROPEAN COMMISSION. Contract nº 2005-FP6-LIFESCIHEALTH-5 STREP (Directorate General RESEARCH from European Union)

**Tipo de entidad:** Comisión Europea

**Nombre del programa:** 6 Programa Marco de la Unión Europea

**Cód. según financiadora:** nº 2005-FP6-LIFESCIHEALTH-5

**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2009

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 2.734.000 €



**24 Nombre del proyecto:** RED NACIONAL MIELOMA MULTIPLE Y OTRAS GAMMAPATIAS: DE LA GENESIS A LA TERAPEUTICA**Identificar palabras clave:** Mecanismos moleculares de enfermedad**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ES ALBERTO ORFAO**Entidad/es financiadora/s:**

FIS-ISCI. Ministerio de Sanidad

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Nombre del programa:** Redes Temáticas de Investigación Cooperativa**Cód. según financiadora:** G03/136**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2003 - 31/12/2006**Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días**Entidad/es participante/s:** 16 GRUPOS ESPAÑOLES INTEGRADOS EN LA RED. DEL CENTRO DE INVESTIGACION DEL CANCER (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA-CSIC); CUYO; INTEGRANTE DEL GRUPO 4**Cuantía total:** 144.239 €**25 Nombre del proyecto:** RELACION ENTRE LA CARGA ENZIMATICA Y EL ESTRES OXIDATIVO EN LA PANCREATITIS AGUDA EXPERIMENTAL. POTENCIAL EFECTO TERAPEUTICO DEL ANTAGONISTA DE LA CCK: L-364,718**Identificar palabras clave:** Animales de laboratorio**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Técnico/a**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Salamanca, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel A Manso Martin**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

Dir. Genral. Ens. Superior. Ministerio de Educacion y Cultura

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal**Nombre del programa:** Plan Nacional de I+D**Cód. según financiadora:** 1FD97-1724**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2000 - 31/12/2001**Duración:** 2 años**Entidad/es participante/s:** Univ. Salamanca**Cuantía total:** 84.000 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas****1 Nombre del proyecto:** Formacion en citometría de flujo**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martin Perez Andres; Alberto Orfao de Matos**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es financiadora/s:**

Sociedad Iberica de Citometria

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



**Fecha de inicio:** 29/11/2021

**Cuantía total:** 19.800 €

- 2** **Nombre del proyecto:** Deteccion de enfermedad minima residual en Mieloma multiple  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martin Perez Andres; Alberto Orfao de Matos  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Fundacion española de hematología y hemoterapia **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio:** 01/01/2019

**Cuantía total:** 12.000 €

- 3** **Nombre del proyecto:** Deteccion de enfermedad minima residual en leucemia linfoblástica aguda  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Orfao de Matos; Martin Perez Andres  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Fundacion Española de Hematología y Hemoterapia **Tipo de entidad:** Fundación  
**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio:** 01/01/2019

**Cuantía total:** 12.000 €

- 4** **Nombre del proyecto:** Análisis de las poblaciones linfoides T y B circulantes en pacientes con Trombocitopenia inmune primaria y su asociación con la respuesta al tratamiento con eltrombopag  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jose Ramon Gonzalez Porras  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GLAXOSMITHKLLINE (GSK)  
**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio:** 01/03/2015

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 10.000 €

- 5** **Nombre del proyecto:** Evaluacion y certificacion de reactivos para el Programa de Naciones Unidas para el desarrollo  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martin Perez Andres  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ateradata **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Ciudad entidad financiadora:** Bilbao, País Vasco, España

**Fecha de inicio:** 04/12/2006

**Duración:** 7 días

- 6** **Nombre del proyecto:** Realización de controles de calidad en aplicaciones clínicas de la citometria de flujo  
**Modalidad de proyecto:** De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios  
**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Orfao De Matos; Martin Perez Andres  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es participante/s:** Sociedad Iberica de Citometria

**Entidad/es financiadora/s:**

Sociedad Iberica de Citometria

**Ciudad entidad financiadora:** España**Fecha de inicio:** 01/01/2000**Cuantía total:** 200.000 €**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Duración:** 20 años**Resultados****Propiedad industrial e intelectual**

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Means and methods for multiparameter cytometry-based leukocyte subsetting  
**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención  
**Inventores/autores/obtenedores:** Jacques Van Dongen; Alberto Orfao de Matos; Cristina i Goncalves Grunho Teodosio; Martin Perez Andres; Julia Almeida Parra; Woulter Von den Bossche; Vitor Dessanti Botafogo; Magdalena Berkowska; Kyra van der Pan; Elena Blanco Alvarez; Annieck Dicks; Daniela Pinto Damasceno; Alejandro Hernandez Delgado  
**Entidad titular de derechos:** Euroflow  
**Cód. de referencia/registro:** 119646NL00      **Nº de solicitud:** 119646NL00  
**Fecha de registro:** 01/11/2019  
**Nº de patente:** 119646NL00  
**Patente UE:** Sí
- 2 Título propiedad industrial registrada:** Reagents, methods and kits for diagnosing Primary Immunodeficiencies  
**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención  
**Inventores/autores/obtenedores:** Jacobus Johannes Maria Van Dongen; Jose Alberto Orfao de Matos Correia e Vale; Mirjam Van der Burg; Martin Perez-Andres; Menno Cornelis Van Zelm; Tomas Kalina; Marcela Vlkova  
**Entidad titular de derechos:** Euroflow  
**Nº de solicitud:** 62/072,498  
**País de inscripción:** Estados Unidos de América  
**Fecha de registro:** 28/04/2017  
**Nº de patente:** 62/072,498  
**Patente internacional no UE:** Sí  
**Licencias:** Sí  
**Empresas:** CYTOGNOS, S.L.  
**Explotación, en exclusiva:** Sí  
**Generada empresa innovadora:** No
- 3 Título propiedad industrial registrada:** Reagents, methods and kits for diagnosing Primary Immunodeficiencies  
**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención  
**Inventores/autores/obtenedores:** Jacobus Johannes Maria Van Dongen; Jose Alberto Orfao de Matos Correia e Vale; Mirjam Van der Burg; Martin Perez-Andres; Menno Cornelis Van Zelm; Tomas Kalina; Marcela Vlkova  
**Entidad titular de derechos:** Euroflow  
**Nº de solicitud:** WO 2016/068714A2  
**Fecha de registro:** 30/10/2014  
**Fecha de concesión:** 06/05/2016



**Nº de patente:** WO2016/068714A2

**Patente PCT:** Sí

**Licencias:** Sí

**Empresas:** CYTOGNOS, S.L.

**Explotación, en exclusiva:** Sí

**Generada empresa innovadora:** No

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Alba Torres Valle; Larraitz Aragon; Susana L Silva; Cristina Serrano; Miguel Marcos; Josefa Melero; Carolien Bonroy; Pedro P Arenas Caro; David Monzon Casado; Pedro M Olaizola Requejo; Jana Neirinck; Mattias Hofmans; Sonia de Arriba; Maria Jara; Carlos Prieto; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Jacques JM Van Dongen; Alberto Orfao; Martin Perez Andres. In-depth blood immune profiling of Good Syndrome patients. *Frontiers in Immunology*. 15/11/2023.  
**DOI:** 10.3389/fimmu.2023.1285088  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 20  
**Nº total de autores:** 20  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 7,3  
**Posición de publicación:** 35  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 161
- 2** Alejandro H Delgado; Rafael Fluxa; Martin Perez Andres; AM Diks; Jacqueline van Gaans-van den Brink; Alex M Barkof; Elena Blanco; Alba Torres; Magdalena Berkowska; Georgiana Grigore; Jacques JM Van Dongen; Alberto Orfao. Automated EuroFlow approach for standardized in-depth dissection of human circulating B-cells and plasma cells. *Frontiers in Immunology*. 17/10/2023.  
**DOI:** 10.3389/fimmu.2023.1268686  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 12  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 7,3  
**Posición de publicación:** 35  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 161
- 3** Guillermo Oliva Ariza; Blanca Fuentes Herrero; Quentin Lecrevisse; Cristina Carbonell; Alba Perez Pons; Alba Torres Valle; Julio Pozo; Jose Antonio Martin Oterino; O Gonzalez Lopez; Amparo Lopez Bernus; M Bernal Ribes; Moncef Belhassen Garcia; Oihane Perez Eскурza; Martin Perez Andres; Guillermo Hernandez Perez; Francisco Javier Garcia Palomo; Pilar Leoz; Pilar Costa Alba; Esther Perez Losada; Ana Yeguas; Myriam Sanchez Santos; Maria Garcia Blazquez; Francisco Javier Moran Plata; Daniela Damasceno; Vitor Botafogo; Noemi Muñoz Garcia; Rafael Fluxa; Jacques JM Van Dongen; Julia Almeida; Miguel Marcos; Alberto Orfao. Immune cell kinetics and antibody response in COVID-19 patients with low-count monoclonal B-cell lymphocytosis: a prospective longitudinal-cohort study. *American Journal of Hematology*. 98, pp. 1909 - 1922. 04/10/2023.  
**DOI:** 10.1002/ajh.27119



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 14

**Nº total de autores:** 31

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 12,8

**Posición de publicación:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Hematology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 79

- 4** Angela Hernadez; Paula Diez; Pablo Garcia; Martin Perez Andres; Anzhela Veselinova; Pablo Jambrina; Arturo San Feliciano; David Diez; Manuel Fuentes; M. Angeles Castro. Improving properties of podophyllic aldehyde-derived cyclolignans: design, synthesis, and evaluation of novel lignohydroquinones, dual selective hybrids against colorectal cancer cells. *Pharmaceutics*. 15, pp. 886. MDPI, 09/03/2023. ISSN 1999-4923

**DOI:** 10.3390/pharmaceutics15030886

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 10

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 6,53

**Posición de publicación:** 39

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 279

- 5** Guillermo Oliva Ariza; Blanca Fuentes Herrero; Cristina Carbonell; Quentin Lecrevisse; Alba Perez Pons; Alba Torres Valle; Julio Pozo; Jose Angel Martin Oterino; Oscar Gonzalez Lopez; Amparo Lopez Bernus; Marta Bernal Ribes; Moncef Belhassen Garcia; Oihane Perez Escurza; Martin Perez Andres; Lourdes Vazquez; Guillermo Hernandez Perez; Francisco Javier Garcia Palomo; Pilar Leoz; Pilar Costa Alba; Elena Perez Losada; Ana Yeguas; Myrian Santos Sanchez; Marta Garcia Blazquez; Francisco Moran Plata; Daniela Damasceno; Vitor Botafogo; Noemi Muñoz Garcia; Rafael Fluxa; Teresa Contreras Sanfeliciano; Julia Almeida; Miguel Marcos; Alberto Orfao. High frequency of low-count monoclonal B-cell lymphocytosis in hospitalized COVID-19 patients. *Blood*. 141 - 3, pp. 309 - 314. The American Society of Hematology, 19/01/2023. ISSN 0006-4971

**DOI:** 10.1182/blood.2022017439

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 14

**Nº total de autores:** 32

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 25,67

**Posición de publicación:** 2

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Hematology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 78

**Citas:** 2

- 6** Jana Neirinck; Emmaneel Buysse; Jan Philippé; Sofie Van Gassen; Yvan Saeys; Xabier Bossuyt; Stefanie De Buyser; Mirjam Van der Burg; Martin Perez Andres; Alberto Orfa; Jacques Van Dongen; Bart Lambrech; Teresa Kerre; Mathias Hofmans; Filomeen Haerynck; Carolien Bonroy. The EuroFlow PID Orientation Tube (PIDOT) in the diagnostic work-up of primary immunodeficiency: Daily practice performance in a tertiary university hospital. *Frontiers in Immunology*. 13 - 937738, Frontiers, 13/09/2022. ISSN 1664-3224

**DOI:** 10.3389/fimmu.2022.937738

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 11

**Nº total de autores:** 18

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Immunology



**Índice de impacto:** 8,79  
**Posición de publicación:** 43  
**Fuente de citas:** WOS

**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 178  
**Citas:** 2

- 7** Diks, Annieck; Versteegen, P; Teodosio, C; Groenland, RJ; de Mooij B; Buisman AM; Torres-Valle A; Perez-Andres, Martin; Orfao, Alberto; Berbers, GAM; Van Dogen, Jacques; Berkowska, Magdalena. Age and primary vaccination background influence the plasma cell response to Pertussis booster vaccination. VACCINES. 10 - 136, MDPI, 18/01/2022.

**DOI:** 10.3390/vaccines10020136  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 7

**Nº total de autores:** 12  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,42  
**Posición de publicación:** 75  
**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 162  
**Citas:** 9

- 8** Diks, Annieck; Khatri, I; Oosten, LEM; De Mooji, B; Groenland, RJ; Teodosio, C; Perez-Andres, Martin; Orfao, Alberto; Bebers GAM; Zwaginga JJ; Van Dogen, Jacques; Berkowska, Magdalena. Highly sensitive flow cytometry allows monitoring of changes in circulating immune cells in blood after TDAP boosting vaccination. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 12 - 666953, Frontiers, 10/06/2021.

**DOI:** 10.3389/fimmu.2021  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 7

**Nº total de autores:** 12  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,09  
**Posición de publicación:** 38  
**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 158  
**Citas:** 14

- 9** Diez; Perez-Andres; Bogsted; Azkargorta; Garcia-Valiente; Degano; Blanco; Santa-Cruz; Gongora; Elortza; Landeira-Viñuela; Juanes-Velasco; Segura; Manzano-Roman; Almeida; Dybkaer; Orfao; Fuentes. Dynamic intracellular metabolic cell signaling profiles during Ag-dependent B-cell differentiation. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 12 - 637832, pp. 637832. Frontiers, 30/03/2021.

**DOI:** 10.3389/fimmu.2021.637832  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 18  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,09  
**Posición de publicación:** 38  
**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 158  
**Citas:** 3

- 10** Del Pino Molina, Lucia; Lopez-Granados, Eduardo; Lecrevisse, Quentin; Torres-Canizales, Juan; Perez-Andres, Martin; Blanco, Elena; Wentik, Marjolein; Bonroy, Carolien; Nechvatalova, Jan; Milota, T; Kienzler, Anne-Kathrin; Philippe, Jan; Sousa, Ana; Van der Burg; Kalina; Van Dongen; Orfao. Dissection of the pre-germinal center B-cell maturation pathway in Common Variable Immunodeficiency based in standardized flow cytometric Euroflow protocols. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 11 - 603972, Frontiers, 17/02/2021.  
**DOI:** 10.3389/fimmu.2020.603972  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 24  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,09  
**Posición de publicación:** 38  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 158  
**Citas:** 12
- 11** Linskends, Eleni; Diks, Annieck; Neirinck, Jana; Perez-Andres, Martin; De Maertelaere, Emilie; Berkowska, Magdalena; Kerra, Tessa; Hofmans, Mattias; Orfao, Alberto; Van Dongen, Jacques; Haerynck, Filomeen; Philippe, Jan; Bonroy, Carolien. Improved standardization of flow cytometry diagnostic screening of primary immunodeficiency by software-based automated gating. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 11 - 584646, Frontiers, 02/11/2020.  
**DOI:** 10.3389/fimmu.2020.584646  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 24  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,09  
**Posición de publicación:** 38  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 158  
**Citas:** 9
- 12** Hernandez, Angela; Diez, Paula; Garcia, Pablo A; Perez-Andres, Martin; Ortega, Pablo; Jambrina, Pablo G; Diez, David; Castro, Maria Angeles; Fuentes, Manuel. A novel cytotoxic conjugate derived from the natural product podophyllotoxin as a direct target protein dual inhibitor. Molecules. 17/09/2020.  
**DOI:** 10.3390/molecules25184258  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3,27  
**Posición de publicación:** 141  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 297  
**Citas:** 5
- 13** Sanoja, Luzalba; Flores-Montero, Juan; Perez-Andres, Martin; Puig, Noemi; Orfao, Alberto. Detection of circulating tumor plasma cells in monoclonal gammopathies: methods, pathogenic role and clinical implications. Cancers. 8 - 12, pp. e1499. 08/06/2020.  
**DOI:** 10.3390/cancers12061499  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6,16  
**Posición de publicación:** 31
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Oncology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 230

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 16

- 14** Kalina, Tomas; Bakardjieva, Marina; Blom, Maartje; Perez-Andres, Martin; Barendregt, Barbara; Kanderova, Veronika; Bonroy, Carolien; Philippe, Jan; Pico-Knijnenburg, Ingrid; Blanco, Elena; Paping, Jitse HMP; Bolsa-Kusnierz, Beata; Pac, Malgorzata; Tkaczyk, Jakub; Haerynck, Filomeen; Akar, Himmert Haluk; Formankova, Renata; Freiburger, Tomas; Scanton, Michael; Sediva, Ana; Arriba-Mendez, Sonia; Orfao, Alberto; van Dongen, J. J. M.; van der Burg, Mirjam. Euroflow standarized approach to diagnostic immunophenotyping of severe PID in newborns and young children. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 19 - 11, pp. 371. Frontiers, 19/03/2020.

**DOI:** 10.3389/fimmu.2020.00371**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 24**Autor de correspondencia:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Immunology**Índice de impacto:** 5,09**Revista dentro del 25%:** Sí**Posición de publicación:** 38**Num. revistas en cat.:** 158**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 16

- 15** Golçalves, Vitor; Perez-Andres, Martin; Jara Acevedo, Maria; Barcena, Paloma; Grigore, Georgiana; Hernandez-Delgado, Ana; Damasceno, Daniela; Suzanne Comans; Blanco, Elena; Romero, Alfonso; Arriba-Mendez, Sonia; Gastaca-Abasolo, Irene; Pedreira, Carlos; Can Els, Cecile; Barkoff, Alex; Mayado, Andrea; van Dongen, J. J. M.; Almeida, Julia; Orfao, Alberto. Age distribution of multiple functionally relevant subsets of CD4+ T-cells in human blood using a standardized and validated 14-color euroflow immune monitoring tube. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 10, EuroFlow PID Consortium, 27/02/2020. ISSN 1664-3224

**DOI:** 10.3389/fimmu.2020.00166**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 19**Autor de correspondencia:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Immunology**Índice de impacto:** 5,09**Revista dentro del 25%:** Sí**Posición de publicación:** 38**Num. revistas en cat.:** 158**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 30

- 16** Flores-Montero, Juan; Kalina, Tomas; Corral-Mateos, Alba; Sanoja-Flores, Luzalba; Perez-Andres, Martin; Martin-Ayuso, Marta; Sedek, Lukasz; Rejlova, Katerina; Mayado, Andrea; Fernandez, Paula; van der Velden, Vincent; Bottcher, Sebastian; van Dongen, Jaques J. M.; Orfao, Alberto. Fluorochrome choices for multi-color flow cytometry. JOURNAL OF IMMUNOLOGICAL METHODS. 475, 12/2019. ISSN 0022-1759

**DOI:** 10.1016/j.jim.2019.06.009.**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 14**Autor de correspondencia:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Immunology**Índice de impacto:** 1,90**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 132**Num. revistas en cat.:** 158**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 28

- 17** Orfao, Alberto; Matarraz, Sergio; Perez-Andres, Martin; Almeida, Julia; Teodosio, Cristina; Berkowska, Magdalena A.; van Dongen, Jacques J. M.. Immunophenotypic dissection of normal hematopoiesis. JOURNAL OF IMMUNOLOGICAL METHODS. 475, EuroFlow, 12/2019. ISSN 0022-1759

**DOI:** 10.1016/j.jim.2019.112684





**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 7  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,90  
**Posición de publicación:** 132  
**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 158  
**Citas:** 30

- 18** van der Velden, Vincent H. J.; Flores-Montero, Juan; Perez-Andres, Martin; Martin-Ayuso, Marta; Crespo, Oliver; Blanco, Elena; Kalina, Tomas; Philippe, Jan; Bonroy, Carolien; de Bie, Maaïke; Te Marvelde, Jeroen; Teodosio, Cristina; Corral Mateos, Alba; Kanderova, Veronika; van der Burg, Mirjam; Van Hoof, Dennis; van Dongen, Jacques J. M.; Orfao, Alberto. Optimization and testing of dried antibody tube: The EuroFlow LST and PIDOT tubes as examples. JOURNAL OF IMMUNOLOGICAL METHODS. 475, 12/2019. ISSN 0022-1759

**DOI:** 10.1016/j.jim.2017.03.011

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 18  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,90  
**Posición de publicación:** 132  
**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 158  
**Citas:** 29

- 19** Blanco, Elena; Perez-Andres, Martin; Sanoja-Flores, Luzalba; Wentink, Marjolein; Pelak, Ondrej; Martin-Ayuso, Marta; Grigore, Georgiana; Torres-Canizales, Juan; Lopez-Granados, Eduardo; Kalina, Tomas; van der Burg, Mirjam; Arriba-Mendez, Sonia; Santa Cruz, Santiago; Puig, Noemi; van Dongen, Jacques J. M.; Orfao, Alberto. Selection and validation of antibody clones against IgG and IgA subclasses in switched memory B-cells and plasma cells. JOURNAL OF IMMUNOLOGICAL METHODS. 475, 12/2019. ISSN 0022-1759

**DOI:** 10.1016/j.jim.2017.09.008

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 16  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,90  
**Posición de publicación:** 132  
**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 158  
**Citas:** 13

- 20** Wentink, Marjolein W. J.; Kalina, Tomas; Perez-Andres, Martin; Molina, Lucia del Pino; IJspeert, Hanna; Kavelaars, Francois G.; Lankester, Arjan C.; Lecrevisse, Quentin; van Dongen, J. J. M.; Orfao, Alberto; van der Burg, Mirjam. Delineating Human B Cell Precursor Development With Genetically Identified PID Cases as a Model. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 10, EuroFlow PID Consortium, 26/11/2019. ISSN 1664-3224

**DOI:** 10.3389/fimmu.2019.02680

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 3  
**Nº total de autores:** 11  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,09  
**Posición de publicación:** 38  
**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 158  
**Citas:** 12



- 21** Silva, Susana L.; Fonseca, Mariana; Pereira, Marcelo L. M.; Silva, Sara P.; Barbosa, Rita R.; Serra-Caetano, Ana; Blanco, Elena; Rosmaninho, Pedro; Perez-Andres, Martin; Sousa, Ana Berta; Raposo, Alexandre A. S. F.; Gama-Carvalho, Margarida; Victorino, Rui M.; Hammarstrom, Lennart; de Sousa, Ana E.. Monozygotic Twins Concordant for Common Variable Immunodeficiency: Strikingly Similar Clinical and Immune Profile Associated With a Polygenic Burden. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 10, 22/11/2019. ISSN 1664-3224  
**DOI:** 10.3389/fimmu.2019.02503  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 9  
**Nº total de autores:** 15  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Immunology  
**Índice de impacto:** 5,09 **Revista dentro del 25%:** Sí  
**Posición de publicación:** 38 **Num. revistas en cat.:** 158  
**Fuente de citas:** WOS **Citas:** 1
- 22** Perez-Andres, Martin; Fernandes, Rosa Anita; Blanco, Elena; Jara-Acevedo, Maria; Criado, Ignacio; Almeida, Julia; Botafogo, Vitor; Coutinho, Ines; Paiva, Artur; van Dongen, Jacques J. M.; Orfao, Alberto; Faria, Emilia. Complete Multilineage CD4 Expression Defect Associated With Warts Due to an Inherited Homozygous CD4 Gene Mutation. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 10, EuroFlow Consortium, 08/11/2019. ISSN 1664-3224  
**DOI:** 10.3389/fimmu.2019.02502  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Nº total de autores:** 12 **Autor de correspondencia:** Sí  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Immunology  
**Índice de impacto:** 5,09 **Revista dentro del 25%:** Sí  
**Posición de publicación:** 38 **Num. revistas en cat.:** 158  
**Fuente de citas:** WOS **Citas:** 10
- 23** Kalina, Tomas; Fiser, Karel; Perez-Andres, Martin; Kuzilkova, Daniela; Cuenca, Marta; Bartol, Sophinus J. W.; Blanco, Elena; Engel, Pablo; van Zelm, Menno C.. CD Maps-Dynamic Profiling of CD1-CD100 Surface Expression on Human Leukocyte and Lymphocyte Subsets. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 10, Human Cell Differentiation Mol, 23/10/2019. ISSN 1664-3224  
**DOI:** 10.3389/fimmu.2019.02434  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3 **Autor de correspondencia:** No  
**Nº total de autores:** 9 **Categoría:** Immunology  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Sí  
**Índice de impacto:** 5,09 **Num. revistas en cat.:** 158  
**Posición de publicación:** 38 **Citas:** 31  
**Fuente de citas:** WOS
- 24** Perez-Andres, Martin; Blanco, Elena; Arriba-Mendez, Sonia; Serrano, Cristina; Criado, Ignacio; Del Pino-Molina, Lucia; Silva, Susana; Madruga, Ignacio; Bakardjieva, Marina; Martins, Catarina; Serra-Caetano, Ana; Romero, Alfonso; Contreras-Sanfeliciano, Teresa; Bonroy, Carolien; Sala, Francisco; Martin, Alejandro; Maria Bastida, Jose; Lorente, Felix; Prieto, Carlos; Davila, Ignacio; Marcos, Miguel; Kalina, Tomas; Vlkova, Marcela; Chovancova, Zita; Cordeiro, Ana Isabel; Philippe, Jan; Haerynck, Filomeen; Lopez-Granados, Eduardo; Sousa, Ana E.; van der Burg, Mirjam; van Dongen, Jacques J. M.; Orfao, Alberto. Defects in memory B-cell and plasma cell subsets expressing different immunoglobulin-subclasses in patients with CVID and immunoglobulin subclass deficiencies.



JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY. 144 - 3, pp. 809 - 824. EuroFlow PID Grp, 09/2019. ISSN 0091-6749

**DOI:** 10.1016/j.jaci.2019.02.017

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 32

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 10,23

**Posición de publicación:** 10

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Autor de correspondencia:** Sí

**Categoría:** Immunology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 158

**Citas:** 49

- 25** Damasceno, Daniela; Teodosio, Cristina; van den Bossche, Wouter B. L.; Perez-Andres, Martin; Arriba-Mendez, Sonia; Munoz-Bellvis, Luis; Romero, Alfonso; Blanco, Juan F.; Remesal, Ana; Puig, Noemi; Matarraz, Sergio; Luis Vicente-Villardón, Jose; van Dongen, Jacques J. M.; Almeida, Julia; Orfao, Alberto. Distribution of subsets of blood monocytic cells throughout life. JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY. 144 - 1, pp. 320 - +. TiMaScan Study Grp, 07/2019. ISSN 0091-6749

**DOI:** 10.1016/j.jaci.2019.02.030

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 15

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 10,23

**Posición de publicación:** 10

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Immunology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 158

**Citas:** 23

- 26** Perez-Andres, Martin; van Dongen, Jacques J. M.; van der Burg, Mirjam; Kalina, Tomas; Mejstrikova, Ester; Vlkova, Marcela; Lopez-Granados, Eduardo; Wentink, Marjolein; Kienzler, Anne-Kathrin; Philippe, Jan; Sousa, Ana E.; van Zelm, Menno C.; Blanco, Elena; Orfao, Alberto. EuroFlow-Based Flowcytometric Diagnostic Screening and Classification of Primary Immunodeficiencies of the Lymphoid System. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 10, FRONTIERS MEDIA SA, 13/06/2019. ISSN 1664-3224

**DOI:** 10.3389/fimmu.2019.01271

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 14

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5,09

**Posición de publicación:** 38

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** Sí

**Categoría:** Immunology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 158

**Citas:** 36

- 27** Perez-Andres, Martin; van der Burg, Mirjam; Kalina, Tomas; Vlkova, Marcela; Lopez-Granados, Eduardo; Blanco, Elena; Bonroy, Carolien; Sousa, Ana E.; Kienzler, Anne-Kathrin; Wentink, Marjolein; Mejstrikova, Ester; Sinkorova, Vendula; Stuchly, Jan; van Zelm, Menno C.; Orfao, Alberto; van Dongen, Jacques J. M.. The EuroFlow PID Orientation Tube for Flow Cytometric Diagnostic Screening of Primary Immunodeficiencies of the Lymphoid System. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. 10, EuroFlow PID Consortium, 04/03/2019. ISSN 1664-3224

**DOI:** 10.3389/fimmu.2019.00246

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 1

**Nº total de autores:** 16

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** Sí

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5,09

**Posición de publicación:** 38

**Fuente de citas:** WOS

**Categoría:** Immunology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 158

**Citas:** 50

- 28** Criado, Ignacio; Blanco, Elena; Rodriguez-Caballero, Arancha; Alcoceba, Miguel; Contreras, Teresa; Gutierrez, Maria Laura; Romero, Alfonso; Fernandez-Navarro, Paulino; Gonzalez, Marcos; Solano, Fernando; Gomez, Carlos; Perez-Andres, Martin; van Dongen, Jacques J. M.; Almeida, Julia; Orfao, Alberto. Residual normal B-cell profiles in monoclonal B-cell lymphocytosis versus chronic lymphocytic leukemia. LEUKEMIA. 32 - 12, pp. 2701 - 2705. NATURE PUBLISHING GROUP, 01/12/2018. ISSN 0887-6924

**DOI:** 10.1038/s41375-018-0164-3

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 12

**Nº total de autores:** 15

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 9.944

**Posición de publicación:** 14

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 9.944

**Posición de publicación:** 4

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 230

**Categoría:** Science Edition - HEMATOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 73

**Citas:** 17

- 29** Sanoja-Flores, L.; Flores-Montero, J.; Garces, J. J.; Paiva, B.; Puig, N.; Garcia-Mateo, A.; Garcia-Sanchez, O.; Corral-Mateos, A.; Burgos, L.; Blanco, E.; Hernandez-Martin, J.; Pontes, R.; Diez-Campelo, M.; Millacoy, P.; Rodriguez-Otero, P.; Prosper, F.; Merino, J.; Vidriales, M. B.; Garcia-Sanz, R.; Romero, A.; Palomera, L.; Rios-Tamayo, R.; Perez-Andres, M.; Blanco, J. F.; Gonzalez, M.; van Dongen, J. J. M.; Durie, B.; Mateos, M. V.; San-Miguel, J.; Orfao, A.. Next generation flow for minimally-invasive blood characterization of MGUS and multiple myeloma at diagnosis based on circulating tumor plasma cells (CTPC). BLOOD CANCER JOURNAL. 8, EuroFlow Consortium, 19/11/2018. ISSN 2044-5385

**DOI:** 10.1038/s41408-018-0153-9

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 23

**Nº total de autores:** 30

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 8,13

**Posición de publicación:** 20

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Oncology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 223

**Citas:** 69

- 30** Bodker, Julie Stove; Brondum, Rasmus Froberg; Schmitz, Alexander; Schonherz, Anna Amanda; Jespersen, Ditte Starberg; Sonderkaer, Mads; Vesteghem, Charles; Due, Hanne; Norgaard, Caroline Holm; Perez-Andres, Martin; Samur, Mehmet Kemal; Davies, Faith; Walker, Brian; Pawlyn, Charlotte; Kaiser, Martin; Johnson, David; Bertsch, Uta; Broyl, Annemiek; van Duin, Mark; Shah, Rajen; Johansen, Preben; Norgaard, Martin Agge; Samworth, Richard J.; Sonneveld, Pieter; Goldschmidt, Hartmut; Morgan, Gareth J.; Orfao, Alberto; Munshi, Nikhil; Johnson, Hans Erik; El-Galaly, Tarek; Dybkaer, Karen; Bogsted, Martin. A multiple myeloma classification system that associates normal B-cell subset phenotypes with prognosis. BLOOD ADVANCES. 2 - 18, pp. 2400 - 2411. 25/09/2018. ISSN 2473-9529

**DOI:** 10.1182/bloodadvances.2018018564

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 10

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 32**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4,58**Posición de publicación:** 16**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Hematology**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 76**Citas:** 4

- 31** Blanco, Elena; Perez-Andres, Martin; Arriba-Mendez, Sonia; Contreras-Sanfeliciano, Teresa; Criado, Ignacio; Pelak, Ondrej; Serra-Caetano, Ana; Romero, Alfonso; Puig, Noemi; Remesal, Ana; Canizales, Juan Torres; Lopez-Granados, Eduardo; Kalina, Tomas; Sousa, Ana E.; van Zelm, Menno; van der Burg, Mirjam; van Dongen, Jacques J. M.; Orfao, Alberto. Age-associated distribution of normal B-cell and plasma cell subsets in peripheral blood. JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY. 141 - 6, pp. 2208 - +. EuroFlow PID Grp, 06/2018. ISSN 0091-6749

**DOI:** 10.1016/j.jaci.2018.02.017**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 18**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Immunology**Índice de impacto:** 13,26**Revista dentro del 25%:** Sí**Posición de publicación:** 6**Num. revistas en cat.:** 155**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 155

- 32** Hernandez, Angela P.; Diez, Paula; Garcia, Pablo A.; Miguel del Corral, Jose M.; Perez-Andres, Martin; Diez, David; San Feliciano, Arturo; Fuentes, Manuel; Angeles Castro, Ma. New Hybrids Derived from Podophyllic Aldehyde and Diterpenylhydroquinones with Selectivity toward Osteosarcoma Cells. ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS. 9 - 4, pp. 328 - 333. 04/2018. ISSN 1948-5875

**DOI:** 10.1021/acsmmedchemlett.7b00493**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 9**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 33** Morado, Marta; Freire Sandes, Alex; Colado, Enrique; Subira, Dolores; Isusi, Paloma; Soledad Noya, Maria; Belen Vidriales, Maria; Sempere, Amparo; Angel Diaz, Jose; Minguela, Alfredo; Alvarez, Beatriz; Serrano, Cristina; Caballero, Teresa; Rey, Mercedes; Perez Corral, Ana; Fernandez Jimenez, Maria Cristina; Magro, Elena; Lemes, Angelina; Benavente, Celina; Banas, Helena; Merino, Juana; Castejon, Celine; Gutierrez, Olivier; Rabasa, Pilar; Vescosi Goncalves, Matheus; Perez-Andres, Martin; Orfao, Alberto. Diagnostic screening of paroxysmal nocturnal hemoglobinuria: Prospective multicentric evaluation of the current medical indications. CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY. 92 - 5, pp. 361 - 370. SIC, 09/2017. ISSN 1552-4949

**DOI:** 10.1002/cyto.b.21480**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 26**Nº total de autores:** 27**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6

- 34** Jose Maria Bastida; Monica Del Rey; Nuria Revilla; Rocio Benito; Martin Perez Andres; Berta Gonzalez; Susana Rieso; Kamila Janusz; Jose Padilla; Ana Hortal Benito Sendin; David Bueno; Elena Blanco; Jose Maria Hernandez Rivas; Vicente Vicente; Jose Rivera; Jose Ramon Gonzalez Porras; Maria Luisa Lozano. Wiskott-Aldrich syndrome in a child presenting with macrothrombocytopenia. PLATELETS. 28, pp. 417 - 420. 06/2017.

**DOI:** 10.1080/09537104.2016.1246715**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 17**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,21**Posición de publicación:** 26**Fuente de citas:** WOS**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Hematology**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 70**Citas:** 10

- 35** Hans Erik Johnsen; Martin Bøgsted; Alexandre Schmitz; Julie Stove Bødker; Tarec Christoffer El-Galaly; Preben Johansen; Peter Valent; Niklas Zojer; Els Van Valckenborgh; Karen Vanderkerken; Mark Van Duin; Peter Sonnelveld; Martin Perez Andres; Alberto Orfao; Karen Dybkaer. The myeloma stem cell concept revisited: from phenomenonology to operational terms. HAEMATOLOGICA. 101 - 12, pp. 1451 - 1459. Ferrata Storti Foundation, 01/12/2016.

**DOI:** 10.3324/haematol.2015.138826**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 13**Nº total de autores:** 15**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6,67**Posición de publicación:** 4**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Hematology**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 70**Citas:** 18

- 36** Damasceno, Daniela; Perez Andres, Martin; van den Bossche, Wouter B. L.; Flores-Montero, Juan; de Bruin, Sandra; Teodosio, Cristina; van Dongen, Jacques J. M.; Orfao, Alberto; Almeida, Julia. Expression profile of novel cell surface molecules on different subsets of human peripheral blood antigen-presenting cells. CLINICAL & TRANSLATIONAL IMMUNOLOGY. 5, 09/2016. ISSN 2050-0068

**DOI:** 10.1038/cti.2016.54**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 9**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 9

- 37** Garcia-Sanz, Ramon; Jimenez, Cristina; Puig, Noemi; Paiva, Bruno; Gutierrez, Norma C.; Rodriguez-Otero, Paula; Almeida, Julia; San Miguel, Jesus; Orfao, Alberto; Gonzalez, Marcos; Perez-Andres, Martin. Origin of Waldenstrom's macroglobulinaemia. BEST PRACTICE & RESEARCH CLINICAL HAEMATOLOGY. 29 - 2, pp. 136 - 147. 06/2016. ISSN 1521-6926

**DOI:** 10.1016/j.beha.2016.08.024**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 11**Nº total de autores:** 11**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 7

- 38** Pilar Licera Boillos; Rosula Garcia Navas; Alici Ginel Picardo; Beatriz Anta; Martin Perez Andres; Concepcion Lillo; Carolina Gomez; David Jimeno; Alicia Fernandez Medarde; Fernando Baltanas; Eugenio Santos. Sos1 disruption impairs cellular proliferation and viability through an increa in mitochondrial oxidative stress in primary MEFs. ONCOGENE. 35 - 50, pp. 6389 - 6402. Macmillan, 09/05/2016.

**DOI:** 10.1038/onc.2016.169**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



**Nº total de autores:** 11  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 8,46  
**Posición de publicación:** 23  
**Fuente de citas:** WOS

**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 290  
**Citas:** 9

- 39** Diez, Paula; Droste, Conrad; Degano, Rosa M.; Gonzalez-Munoz, Maria; Ibarrola, Nieves; Perez-Andres, Martin; Garin-Muga, Alba; Segura, Victor; Marko-Varga, Gyorgy; LaBaer, Joshua; Orfao, Alberto; Corrales, Fernando J.; De Las Rivas, Javier; Fuentes, Manuel. Integration of Proteomics and Transcriptomics Data Sets for the Analysis of a Lymphoma B-Cell Line in the Context of the Chromosome-Centric Human Proteome Project. JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH. 14 - 9, pp. 3530 - 3540. 09/2015. ISSN 1535-3893

**DOI:** 10.1021/acs.jproteome.5b00474

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 6

**Nº total de autores:** 14

**Fuente de citas:** WOS

**Citas:** 7

- 40** Sara Castillo-Lluva; Lourdes Hontecillas Prieto; Andres Blanco Gomez; Maria del Mar Saez Freire; Begoña Garcia Cenador; Javier Garcia Criado; Martin Perez Andres; Alberto Orfao; Miguel Cañamero; Andres Castellanos Martin; Jesus Perez Losada. A new role of SNAI2 in postlactational involution of the mammary gland links it to luminal breast cancer development. ONCOGENE. 34, pp. 4777 - 4790. Macmillan publishers limited, 22/06/2015.

**DOI:** 10.1038/onc.2015.224

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 7

**Nº total de autores:** 11

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Autor de correspondencia:** No

**Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

**Índice de impacto:** 8,50

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Posición de publicación:** 13

**Num. revistas en cat.:** 290

**Fuente de citas:** WOS

**Citas:** 9

- 41** Leandro Sosa Thiago; Martin Perez Andres; Ana Balanzategui; Maria Eugenia Sarasquete; Bruno Paiva; Maria Jara Acevedo; Paloma Barcena; Mariluz Sanchez; Julia Almeida Parra; Marcos Gonzalez; Jesus F San Miguel Izquierdo; Ramon Garcia-Sanz; Alberto Orfao. Circulating clonotypic B-cells in multiple myeloma and monoclonal gammopathy of undetermined significance. HAEMATOLOGICA. 99 - 1, pp. 155 - 162. 2014.

**DOI:** 10.3324/haematol.2013.092817

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Hematology

**Índice de impacto:** 5,9

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Posición de publicación:** 6

**Num. revistas en cat.:** 68

**Fuente de citas:** WOS

**Citas:** 18

- 42** Sara Sanchez Paradinas; Martin Perez Andres; Maria Jesus Almendral Parra; Emilio Rodriguez Fernandez; Millan, A; Fernando Palacio; Alberto Orfao; Jose J Criado; Manuel Fuentes. Enhanced cytotoxic activity of bile acid cisplatin derivatives by conjugation with gold nanoparticles. JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY. 131, pp. 8 - 11. 2014.

**DOI:** 10.1016/j.jinorgbio.2013.10.021

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3,43

**Posición de publicación:** 8

**Fuente de citas:** WOS

**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 45

**Citas:** 13

- 43** Bergkvist, KS; Nyegaard, M; Martin Bøgsted; Schmitz, A; Bødker, JS; Rasmussen, SM; Martin Perez Andres; Falgreen, S; Bilgrau, AE; Kjeldsen, MK; Gaihede, M; Nørgaard, MA; Baech, J; Gronholdt, ML; Jensen, FS; Prebden Johansen; Karen Dybkaer; Hans Erik Johnsen. Validation and implementation of a method for microarray gene expression profiling of minor B-cell subpopulations in man. BMC IMMUNOLOGY. 15 - 1, pp. 3 - 11. 2014.

**DOI:** doi: 10.1186/1471-2172-15-3

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,48

**Posición de publicación:** 86

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 148

**Citas:** 10

- 44** Martin Schmidt-Hieber; Maria Laura Gutierrez; Martin Perez Andres; Bruno Paiva; Ana Rasillo; Jose Maria Sayagues; Maria Dolores Tabernero; Antonio Lopez; Paloma Barcena; Maria Luz Sanchez; Norma Gutierrez; Alberto Orfao; Jesus San Miguel. Cytogenetic profiles in multiple myeloma and monoclonal gammopathy of undetermined significance: a study in highly purified aberrant plasma cells. HAEMATOLOGICA. 98, pp. 279 - 287. Ferrara Storti Foundation, 01/02/2013.

**DOI:** 10.3324/haematol.2011.060632

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5,81

**Posición de publicación:** 6

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Hematology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 68

**Citas:** 27

- 45** R. J. Pessoa de Magalhaes; M. B. Vidriales; B. Paiva; C. Fernandez-Gimenez; R. Garcia-Sanz; M. V. Mateos; N. C. Gutierrez; Q. Lecrevisse; J. F. Blanco; J. Hernandez; N. de Las Heras; J. Martinez-Lopez; M. Roig; E. S. Costa; E. M. Ocio; M. Perez-Andres; A. Maiolino; M. Nucci; J. De La Rubia; J. J. Lahuerta; J. F. San-Miguel; A. Orfao. Analysis of the immune system of multiple myeloma patients achieving long-term disease control by multidimensional flow cytometry. HAEMATOLOGICA. 98 - 1, pp. 79 - 86. 2013.

**DOI:** 10.3324/haematol.2012.067272

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5,81

**Posición de publicación:** 6

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Hematology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 68

**Citas:** 60

- 46** Fernando Baltanas; Martin Perez Andres; Alicia Ginel Picardo; David Diaz; David Jimeno; Liceras-Boillos, P; Kortum, RL; Samelson, LE; Alberto Orfao; Eugenio Santos. Functional redundancy of SOS1 and SOS2 for lymphopoiesis and organismal homeostasis and survival. MOLECULAR AND CELLULAR BIOLOGY. 33 - 22, pp. 4562 - 4578. 2013.

**DOI:** doi: 10.1128/MCB.01026-13

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Tipo de soporte:** Revista



**Índice de impacto:** 4,77**Posición de publicación:** 57**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 290**Citas:** 18

- 47** Alexander W. Hauswirth; Julia Almeida; Wendy G. Nieto; Cristina Teodosio; Arancha Rodriguez-Caballero; Alfonso Romero; Antonio Lopez; Paulino Fernandez-Navarro; Tomas Vega; Martin Perez-Andres; Peter Valent; Ulrich Jaeger; Alberto Orfao; Primary Hlth Care Grp Salamanca. Monoclonal B-cell lymphocytosis (MBL) with normal lymphocyte counts is associated with decreased numbers of normal circulating B-cell subsets. AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY. 87 - 7, pp. 721 - 724. 07/2012. ISSN 0361-8609

**DOI:** 10.1002/ajh.23214**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - HEMATOLOGY**Índice de impacto:** 4,14**Revista dentro del 25%:** Sí**Posición de publicación:** 17**Num. revistas en cat.:** 68**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 8

- 48** Maria Gonzalez; Raquel Bartolome; Sergio Matarraz; Emilio Rodriguez-Fernandez; Juan L. Manzano; Martin Perez-Andres; Alberto Orfao; Manuel Fuentes; Julio J. Criado. Platinum complexes for multi-parametric assays using microarray systems. JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY. 106 - 1, pp. 43 - 45. 01/2012. ISSN 0162-0134

**DOI:** 10.1016/j.jinorgbio.2011.08.015**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR**Índice de impacto:** 3,4**Revista dentro del 25%:** Sí**Posición de publicación:** 8**Num. revistas en cat.:** 45**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 49** Malene Krag Kjeldsen; Martin Perez-Andres; Alexander Schmitz; Preben Johansen; Martin Boegsted; Mette Nyegaard; Michael Gaihede; Anne Bukh; Hans E. Johnsen; Alberto Orfao; Karen Dybkaer. Multiparametric Flow Cytometry for Identification and Fluorescence Activated Cell Sorting of Five Distinct B-Cell Subpopulations in Normal Tonsil Tissue. AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL PATHOLOGY. 136 - 6, pp. 960 - 969. 12/2011. ISSN 0002-9173

**DOI:** 10.1309/AJCPDQNP2U5DZHVV**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PATHOLOGY**Índice de impacto:** 2,51**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 26**Num. revistas en cat.:** 76**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 30

- 50** Martin Perez-Andres; Christina Grosserichter-Wagener; Cristina Teodosio; Jacques J. M. van Dongen; Alberto Orfao; Menno C. van Zelm. The nature of circulating CD27(+)CD43(+) B cells. JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE. 208 - 13, pp. 2565 - 2566. 12/2011. ISSN 0022-1007

**DOI:** 10.1084/jem.20112203**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Immunology



**Índice de impacto:** 12,52  
**Posición de publicación:** 5

**Fuente de citas:** WOS

**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 148

**Citas:** 60

- 51** Hugo-Guillermo Ternavasio-de la Vega; Virginia Velasco-Tirado; Laura Pozo-Rosado; Maria-Carmen Soler-Fernandez; Martin Perez-Andres; Alberto Orfao; Rafael Sanchez-Sanchez; Luis Gonzalez-Villaron. Persistence of Immunological Alterations After Thymectomy in Good's Syndrome: A Clue to Its Pathogenesis. CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY. 80B - 5, pp. 339 - 342. 09/2011. ISSN 1552-4949

**DOI:** 10.1002/cyto.b.20595

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,40

**Posición de publicación:** 10

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Medical Laboratory Technology

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 30

**Citas:** 8

- 52** S. Pfeifer; M. Perez-Andres; H. Ludwig; S. S. Sahota; N. Zojer. Evaluating the clonal hierarchy in light-chain multiple myeloma: implications against the myeloma stem cell hypothesis. LEUKEMIA. 25 - 7, pp. 1213 - 1216. 07/2011. ISSN 0887-6924

**DOI:** 10.1038/leu.2011.70

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 10,43

**Posición de publicación:** 3

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Hematology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 68

**Citas:** 14

- 53** B. Paiva; M. Perez-Andres; M-B Vidriales; J. Almeida; N. de las Heras; M-V Mateos; L. Lopez-Corral; N. C. Gutierrez; J. Blanco; A. Oriol; M. T. Hernandez; F. de Arriba; A. G. de Coca; M-J Terol; J. de la Rubia; Y. Gonzalez; A. Martin; A. Sureda; M. Schmidt-Hieber; A. Schmitz; H. E. Johnsen; J-J Lahuerta; J. Blade; J. F. San-Miguel; A. Orfao; GEM Grp Espanol MM Cooperative Stu; PETHEMA Programa Estudio Terapeuti; Myeloma Stem Cell Network MSCNET. Competition between clonal plasma cells and normal cells for potentially overlapping bone marrow niches is associated with a progressively altered cellular distribution in MGUS vs myeloma. LEUKEMIA. 25 - 4, pp. 697 - 706. 04/2011. ISSN 0887-6924

**DOI:** 10.1038/leu.2010.320

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 10,43

**Posición de publicación:** 3

**Fuente de citas:** WOS

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Hematology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Num. revistas en cat.:** 68

**Citas:** 47

- 54** Martin Schmidt-Hieber; Martin Perez-Andres; Bruno Paiva; Juan Flores-Montero; Jose J. Perez; Norma C. Gutierrez; Maria-Belen Vidriales; Sergio Matarraz; Jesus F. San Miguel; Alberto Orfao. CD117 expression in gammopathies is associated with an altered maturation of the myeloid and lymphoid hematopoietic cell compartments and favorable disease features. HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL. 96 - 2, pp. 328 - 332. 02/2011. ISSN 0390-6078

**DOI:** 10.3324/haematol.2010.031872

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5,94

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Hematology

**Revista dentro del 25%:** Sí

**Posición de publicación:** 9**Num. revistas en cat.:** 67**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 33

- 55** Anouk Caraux; Martin Perez-Andres; Marion Larroque; Guilhem Requirand; Zhao-Yang Lu; Tarik Kanouni; Jean F. Rossi; Alberto Orfao; Bernard Klein. Mobilization of plasma cells in healthy individuals treated with granulocyte colony-stimulating factor for haematopoietic stem cell collection. IMMUNOLOGY. 132 - 2, pp. 266 - 272. 02/2011. ISSN 0019-2805  
**DOI:** 10.1111/j.1365-2567.2010.03361.x  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3,80  
**Posición de publicación:** 45  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Immunology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 148  
**Citas:** 8
- 56** Bruno Paiva; Julia Almeida; Martin Perez Andres; Gema Mateo; Antonio Lopez; Ana Rasillo; Maria Belen Vidriales; Maria Consuelo Lopez Berges; Jesus F San Miguel; Alberto Orfao. Utility of Flow Cytometry Immunophenotyping in Multiple Myeloma and other clonal plasma cell-related disorders. CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY. Wiley-Liss, Div John Wiley, 01/07/2010. ISSN 1552-4949  
**DOI:** 10.1002/cyto.b.20512  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,40  
**Posición de publicación:** 10  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 30  
**Citas:** 130
- 57** Anouk Caraux; Bernard Klein; Bruno Paiva; Caroline Bret; Alexander Schmitz; Gwenny M. Fuhler; Nico A. Bos; Hans E. Johnsen; Alberto Orfao; Martin Perez-Andres; Myeloma Stem Cell Network. Circulating human B and plasma cells. Age-associated changes in counts and detailed characterization of circulating normal CD138(-) and CD138(+) plasma cells. HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL. 95 - 6, pp. 1016 - 1020. 06/2010. ISSN 0390-6078  
**DOI:** 10.3324/haematol.2009.018689  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,94  
**Posición de publicación:** 9  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Hematology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 67  
**Citas:** 145
- 58** M. Perez-Andres; B. Paiva; W. G. Nieto; A. Caraux; A. Schmitz; J. Almeida; Jr. R. F. Vogt; G. E. Marti; A. C. Rawstron; M. C. Van Zelm; J. J. M. Van Dongen; H. E. Johnsen; B. Klein; A. Orfao; Study MBL. Human Peripheral Blood B-Cell Compartments: A Crossroad in B-Cell Traffic. CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY. 78B - 1, pp. S47 - S60. 2010. ISSN 1552-4949  
**DOI:** 10.1002/cyto.b.20547  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,40  
**Posición de publicación:** 10  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Medical Laboratory Technology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 30  
**Citas:** 152

- 59** E. Rodriguez-Fernandez; J. L. Manzano; A. Alonso; Ma. J. Almendral; M. Perez-Andres; A. Orfao; J. J. Criado. Fluorescent Cisplatin Analogues and Cytotoxic Activity. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY. 16 - 32, pp. 4314 - 4327. 11/2009. ISSN 0929-8673
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3,85  
**Posición de publicación:** 48  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Phamacology and Pharmacy  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 255  
**Citas:** 13
- 60** Martin Perez-Andres; Julia Almeida; Marta Martin-Ayuso; Natalia De Las Heras; Maria Jesus Moro; Guillermo Martin-Nunez; Josefina Galende; Rebeca Cuello; Isabel Abuin; Inmaculada Moreno; Mercedes Dominguez; Jose Hernandez; Gema Mateo; Jesus F. San Miguel; Alberto Orfao. Soluble and membrane levels of molecules involved in the interaction between clonal plasma cells and the immunological microenvironment in multiple myeloma and their association with the characteristics of the disease. INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER. 124 - 2, pp. 367 - 375. 01/2009. ISSN 0020-7136
- DOI:** 10.1002/ijc.23941
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,09  
**Posición de publicación:** 31  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Oncology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 211  
**Citas:** 23
- 61** Andy C. Rawstron; Alberto Orfao; Meral Beksac; Ludmila Bezdickova; Rik A. Broolmans; Horia Bumbea; Klara Dalva; Gwenny Fuhler; Jan Gratama; Dirk Hose; Lucie Kovarova; Michael Lioznov; Gema Mateo; Ricardo Morilla; Anne K. Mylin; Paola Omede; Catherine Pellat-Deceunynck; Martin Perez Andres; Maria Petrucci; Marina Ruggeri; Grzegorz Rymkiewicz; Alexander Schmitz; Martin Schreder; Carine Seynaeve; Martin Spacek; Ruth M. de Tute; Els Van Valckenborgh; Nicky Weston-Bell; Roger G. Owen; Jesus F. San Miguel; Pieter Sonneveld; Hans E. Johnsen; European Myeloma Network. Report of the European Myeloma Network on multiparametric flow cytometry in multiple myeloma and related disorders. HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL. 93 - 3, pp. 431 - 438. 03/2008. ISSN 0390-6078
- DOI:** 10.3324/haematol.11080
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,94  
**Posición de publicación:** 9  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Hematology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 67  
**Citas:** 314
- 62** Martin Perez-Andres; Juan J. Benito; Emilio Rodriguez-Fernandez; Bruna Corradetti; Daniel Primo; Juan L. Manzano; Alberto Orfao; Julio J. Criado. Bisursodeoxycholate(ethylenediamine)platinum(II): a new autofluorescent compound. Cytotoxic activity and cell cycle analysis in ovarian and hematological cell lines. DALTON TRANSACTIONS. 44, pp. 6159 - 6164. 2008. ISSN 1477-9226
- DOI:** 10.1039/b807965j
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,20  
**Posición de publicación:** 6  
**Fuente de citas:** WOS
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 45  
**Citas:** 9

- 63** Marta Martin-Ayuso; Julia Almeida; Martin Perez-Andres; Rebeca Cuello; Josefina Galende; Maria Isabel Gonzalez-Fraile; Guillermo Martin-Nunez; Fernando Ortega; Maria Jesus Rodriguez; Jesus F. San Miguel; Alberto Orfao. Peripheral blood dendritic cell subsets from patients with monoclonal gammopathies show an abnormal distribution and are functionally impaired. *ONCOLOGIST*. 13 - 1, pp. 82 - 92. 2008. ISSN 1083-7159  
**DOI:** 10.1634/theoncologist.2007-0127  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,87  
**Posición de publicación:** 33  
**Fuente de citas:** WOS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Oncology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 211  
**Citas:** 19
- 64** Martin Perez Andres; Juan Jose Benito; Emilio Rodriguez Fernandez; Juan Luis Manzano; Susana Barrena; Alberto Orfao; Julio Jose Criado. Synthesis and cytotoxic activity of cisplatin analogue with an ursedeoxycholate ligand. *LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY*. Betham Science Publ LTD, 01/07/2007.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0,77  
**Posición de publicación:** 55  
**Fuente de citas:** WOS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Chemistry Medical  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 59  
**Citas:** 5
- 65** M Perez-Andres; J Almeida; M Martin-Ayuso; MJ Moro; G Martin-Nunez; J Galende; J Hernandez; G Mateo; JF San Miguel; A Orfao; Spanish Network Multiple Myeloma; Spanish Network Canc Res Centers C. Characterization of bone marrow T cells in monoclonal gammopathy of undetermined significance, multiple myeloma, and plasma cell leukemia demonstrates increased infiltration by cytotoxic/Th1 T cells demonstrating a skewed TCR-V beta repertoire. *CANCER*. 106 - 6, pp. 1296 - 1305. 03/2006. ISSN 0008-543X  
**DOI:** 10.1002/cncr.21746  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,23  
**Posición de publicación:** 19  
**Fuente de citas:** WOS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Oncology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 143  
**Citas:** 43
- 66** M Perez-Andres; J Almeida; M Martin-Ayuso; MJ Moro; G Martin-Nunez; J Galende; D Borrego; MJ Rodriguez; F Ortega; J Hernandez; I Moreno; M Dominguez; G Mateo; JF San Miguel; A Orfao; Spanish Network Multiple Myeloma; Spanish Network Canc Res Ctr. Clonal plasma cells from monoclonal gammopathy of undetermined significance, multiple myeloma and plasma cell leukemia show different expression profiles of molecules involved in the interaction with the immunological bone marrow microenvironment. *LEUKEMIA*. 19 - 3, pp. 449 - 455. 03/2005. ISSN 0887-6924  
**DOI:** 10.1038/sj.leu.2403647  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 10,43  
**Posición de publicación:** 3  
**Fuente de citas:** WOS  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Hematology  
**Revista dentro del 25%:** Sí  
**Num. revistas en cat.:** 68  
**Citas:** 59



- 67** M Perez-Andres; M Santiago; J Almeida; G Mateo; A Porwit-Macdonald; E Bjorklund; G Valet; J Kraan; J Gratama; JL D'Hautcourt; H Merle-Beral; M Lima; MA Montalban; JF San Miguel; A Orfao; European Working Grp Clinical Cell; Spanish Network Multiple Myeloma. Immunophenotypic approach to the identification and characterization of clonal plasma cells from patients with monoclonal gammopathies. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS AND HOMEOSTATIC AGENTS. 18 - 3-4, pp. 392 - 398. 07/2004. ISSN 0393-974X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY  
**Índice de impacto:** 2,04 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 108 **Num. revistas en cat.:** 148  
**Fuente de citas:** WOS **Citas:** 8
- 68** AM de la Mano; S Sevillano; MA Manso; M Perez; I de Dios. Cholecystokinin blockade alters the systemic immune response in rats with acute pancreatitis. INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL PATHOLOGY. 85 - 2, pp. 75 - 84. 04/2004. ISSN 0959-9673  
**DOI:** 10.1111/j.0959-9673.2004.00372.x **Tipo de soporte:** Revista  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Categoría:** Science Edition - PATHOLOGY  
**Autor de correspondencia:** No **Revista dentro del 25%:** No  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 76  
**Índice de impacto:** 2,17 **Citas:** 6  
**Posición de publicación:** 31  
**Fuente de citas:** WOS
- 69** M Perez-Andres; J Almeida; M Martin-Ayuso; MJ Moro; MA Garcia-Marcos; I Moreno; M Dominguez; J Galende; N Heras; MI Gonzalez; JF San Miguel; A Orfao; Red Espanola de Mieloma Multiple. Interaction between clonal plasma cells and the immune system in plasma cell dyscrasias. JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS AND HOMEOSTATIC AGENTS. 18 - 2, pp. 161 - 165. 04/2004. ISSN 0393-974X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY  
**Índice de impacto:** 2,04 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 108 **Num. revistas en cat.:** 148  
**Fuente de citas:** WOS **Citas:** 3
- 70** R Ana; TM Dolores; SM Luz; PDA Martin; MA Marta; H Jose; MM Jesus; FC Javier; SJ Maria; B Aglae; SMJ Fernando; O Alberto. Fluorescence in situ hybridization analysis of aneuploidization patterns in monoclonal gammopathy of undetermined significance versus multiple myeloma and plasma cell leukemia. CANCER. 97 - 3, pp. 601 - 609. 02/2003. ISSN 0008-543X  
**DOI:** 10.1002/cncr.11100 **Tipo de soporte:** Revista  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Categoría:** Oncology  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Sí  
**Índice de impacto:** 5,20 **Num. revistas en cat.:** 143  
**Posición de publicación:** 19 **Citas:** 25  
**Fuente de citas:** WOS
- 71** I de Dios; M Perez; A de la Mano; S Sevillano; A Orfao; L Ramudo; MA Manso. Contribution of circulating leukocytes to cytokine production in pancreatic duct obstruction-induced acute pancreatitis in rats. CYTOKINE. 20 - 6, pp. 295 - 303. 12/2002. ISSN 1043-4666  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Immunology



**Índice de impacto:** 2,66  
**Posición de publicación:** 80  
**Fuente de citas:** WOS

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 148  
**Citas:** 24

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Age-associated distribution of TH subsets in blood of LOCID vs CVID patients  
**Nombre del congreso:** 2024 Clinical Immunology Society Annual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Minneapolis, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 01/05/2024  
**Fecha de finalización:** 04/05/2024  
**Entidad organizadora:** Clinical Immunology Society  
Martin Perez Andres; Alba Torres Valle; Susana Silva; Larraitz Aragon; Sonia De Arriba Mendez; Jana Neirinck; Cristina Serrano; Dolores Subira; Marta Ruiz Mercado; Luis Ignacio Gonzalez Granado; Miguel Marcos; Sandra Ines; Catarina Martins; Mattias Hofmans; Cecile De Vriendt; Beatriz Albarran; Guillermina Hurtado; Abelardo Barez; Pedro Arenas Caro; Ignacio Madruga; Alejandro Martin; Jose Maria Bastida; Ignacio Davila; Teresa Contreras Sanfeliciano; Maria Jara; Carlos Prieto; Teresa Kerre; Filomeen Haerynck; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Carolien Bonroy; Jacques JM Van Dongen; Alberto Orfao.
- 2 Título del trabajo:** Celiac disease in selective IgA deficiency patients is associated with T-cell defects  
**Nombre del congreso:** 2024 Clinical Immunology Society Annual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Minneapolis, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 01/05/2024  
**Fecha de finalización:** 04/05/2024  
**Entidad organizadora:** Clinical Immunology Society  
Martin Perez Andres; Alba Torres Valle; Alberto Garcia; Sonia De Arriba Mendez; Cristina Serrano; Ana Isabel Sanchez Marcos; Jose Maria Bastida; Larraitz Aragon; Sandra Maria Ines; Jose Ignacio Madruga; Miguel Marcos; Beatriz Albarran; Guillermina Hurtado; Abelardo Barez; Pedro Arenas Caro; Ignacio Madruga; Alejandro Martin; Ignacio Davila; Teresa Contreras Sanfeliciano; Maria Jara; Carlos Prieto; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Jacques JM Van Dongen; Alberto Orfao.
- 3 Título del trabajo:** In-depth immunological profiling of Good syndrome patients  
**Nombre del congreso:** 12th ESLHO Symposium  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** No  
**Fecha de celebración:** 09/11/2023  
**Fecha de finalización:** 09/11/2023  
**Entidad organizadora:** European Society of Laboratory Hemato-Oncology  
Alba Torres Valle; Sonia De Arriba; Larraitz Aragon; Cristina Serrano; Miguel Marcos; Josefa Melero; Pedro Arenas Caro; Maria Jara; Carlos Prieto; Alvaro Prada; Jacques JM Van Dongen; Martin Perez Andres; Alberto Orfao.



- 4** **Título del trabajo:** Autoimmune Cytopenias And Interstitial Lung Disease Are Associated To Expanded Th1 Cells In Loid And Cvid Patients  
**Nombre del congreso:** 2023 meeting of the Latin America Society for immunodeficiencies  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Fecha de celebración:** 18/10/2023  
**Fecha de finalización:** 21/10/2023  
**Entidad organizadora:** Latin America Society for immunodeficiencies  
Alba Torres Valle; Jana Neirinck; Sonia De Arriba Mendez; Larraitz Aragon; Susana Silva; Cristina Serrano; Dolores Subira; Marta Ruiz Mercado; Luis Ignacio Gonzalez Granado; Miguel Marcos; Sandra Ines; Catarina Martins; Mattias Hofmans; Cecile De Vriendt; Beatriz Albarran; Guillermina Hurtado; Abelardo Barez; Pedro Arenas Caro; Ignacio Madruga; Alejandro Martin; Jose Maria Bastida; Ignacio Davila; Teresa Contreras Sanfeliciano; Maria Jara; Carlos Prieto; Teresa Kerre; Filomeen Haerynck; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Carolien Bonroy; Jacques JM Van Dongen; Martin Perez Andres; Alberto Orfao.
- 5** **Título del trabajo:** Improved Diagnostic Of Late-Onset Combined Immunodeficiency Patients Using Age-Matched Naïve TCD4 Reference Vs. Conventional Criteria  
**Nombre del congreso:** 2023 meeting of the Latin America Society for immunodeficiency  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Fecha de celebración:** 18/10/2023  
**Fecha de finalización:** 21/10/2023  
**Entidad organizadora:** Latin America Society for immunodeficiencies  
Alba Torres Valle; Jana Neirinck; Sonia de Arriba Mendez; Larraitz Aragon; Cristina Serrano; Dolores Subira; Marta Ruiz Mercado; Luis Ignacio Gonzalez Granados; Miguel Marcos; Sandra M Ines; Catarina Martins; Mattias Hofmanns; Cecile De Vriendt; Beatriz Albarran; Guillermina Hurtado; Abelardo Barez; Pedro P Caro Arenas; Ignacio Madruga; Alejandro Martin; Jose M Bastida; Ignacio Davila; Teresa Contreras Sanfeliciano; Maria Jara; Carlos Prieto; Tessa Kerr; Filomeen Haerynck; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Carolien Bonroy; Jacques JM Van Dogen; Martin Perez Andres; Alberto Orfao.
- 6** **Título del trabajo:** Validation of conventional and novel laboratory criteria for late- onset combined immunodeficiency ich will improve the identification of late-onset combined immunodeficiency patients  
**Nombre del congreso:** 44 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Fecha de celebración:** 10/05/2023  
**Fecha de finalización:** 13/05/2023  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA  
Alba Torres Valle; Jana Neirinck; Sonia de Arriba Mendez; Larraitz Aragon; Cristina Serrano; Dolores Subira; Marta Ruiz Mercado; Luis Ignacio Gonzalez Granados; Miguel Marcos; Sandra M Ines; Catarina Martins; Mattias Hofmanns; Cecile De Vriendt; Beatriz Albarran; Guillermina Hurtado; Abelardo Barez; Pedro P Caro Arenas; Ignacio Madruga; Alejandro Martin; Jose M Bastida; Ignacio Davila; Teresa Contreras Sanfeliciano; Maria Jara; Carlos Prieto; Tessa Kerr; Filomeen Haerynck; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Carolien Bonroy; Jacques JM Van Dogen; Martin Perez Andres; Alberto Orfao.
- 7** **Título del trabajo:** Analysis of the immunological profile of six Good Syndrome Patients  
**Nombre del congreso:** XVIII Congress of the Iberian Society of Cytometry meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** Sí





**Fecha de celebración:** 19/04/2023

**Fecha de finalización:** 21/04/2023

**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria

Alba Torres Valle; Sonia De Arriba Mendez; Larraitz Aragon; Cristina Serrano; Miguel Marcos; Josefa Melero; Maria Jara; Pedro Arenas Caro; Carlos Prieto; Alvaro Prada; Jacques JM Van Dongen; Martin Perez Andres; Alberto Orfao.

**8 Título del trabajo:** Close Long-term longitudinal immune monitoring allows the identification of immune profiles associated with the severity of infection by SarsCov2

**Nombre del congreso:** XVIII Congress of the Iberian Society of Cytometry meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Autor de correspondencia:** No

**Fecha de celebración:** 19/04/2023

**Fecha de finalización:** 21/04/2023

**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria

Blanca Fuentes Herrero; Guillermo Oliva Ariza; Cristina Carbonell; Quentin Lecrevisse; Alba Perez Pons; Jose Martin Oterino; O Gonzalez Lopez; Amparo Lopez Bernus; M Bernal Ribes; Moncef Belhassen-Garcia; Oihane Perez Ecurza; Martin Perez Andres; Francisco Garcia Palomo; Pilar Leoz; E Perez Losada; Pedro Arenas Caro; Carlos Prieto; Ana Yeguas; Myriam Santos Sanchez; M Garcia Blazquez; Francisco J Moran Plata; Jacques JM Van Dongen; Daniela Damasceno; Vitor Botafogo; Noemi Muñoz Garcia; Rafael Fluxa; Miguel Marcos; Julia Almeida; Alberto Orfao.

**9 Título del trabajo:** Evaluation of a new age-matched criteria which will improve the identification of late-onset combined immunodeficiency patients

**Nombre del congreso:** XVIII Congress of the Iberian Society of Cytometry meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Madrid,

**Fecha de celebración:** 19/04/2023

**Fecha de finalización:** 21/04/2023

**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Alba Torres Valle; Jana Neirinck; Sonia de Arriba Mendez; Larraitz Aragon; Cristina Serrano; Dolores Subira; Marta Ruiz Mercado; Luis Ignacio Gonzalez Granados; Miguel Marcos; Sandra M Ines; Catarina Martins; Mattias Hofmanns; Cecile De Vriendt; Beatriz Albarran; Guillermina Hurtado; Abelardo Barez; Pedro P Caro Arenas; Ignacio Madruga; Alejandro Martin; Jose M Bastida; Ignacio Davila; Teresa Contreras Sanfeliciano; Maria Jara; Carlos Prieto; Tessa Kerr; Filomeen Haerynck; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Carolien Bonroy; Jacques JM Van Dogen; Martin Perez Andres; Alberto Orfao.

**10 Título del trabajo:** Expanded Th1 cells in LOCID and CVID patients are associated with autoimmune cytopenias and interstitial lung disease

**Nombre del congreso:** XVIII Congress of the Iberian Society of Cytometry meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Autor de correspondencia:** Sí

**Fecha de celebración:** 19/04/2023

**Fecha de finalización:** 21/04/2023

**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria

Alba Torres Valle; Jana Neirinck; Sonia De Arriba Mendez; Larraitz Aragon; Susana Silva; Cristina Serrano; Dolores Subira; Marta Ruiz Mercado; Luis Ignacio Gonzalez Granado; Miguel Marcos; Sandra Ines;



Catarina Martins; Mattias Hofmans; Cecile De Vriendt; Beatriz Albarran; Guillermina Hurtado; Abelardo Barez; Pedro Arenas Caro; Ignacio Madruga; Alejandro Martin; Jose Maria Bastida; Ignacio Davila; Teresa Contreras Sanfeliciano; Maria Jara; Carlos Prieto; Teresa Kerre; Filomeen Haerynck; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Carolien Bonroy; Jacques JM Van Dongen; Martin Perez Andres; Alberto Orfao.

**11 Título del trabajo:** The Quality Assessment Program for EuroFlow PID Orientation Tube: Program design and summary results

**Nombre del congreso:** 11th European Society of Laboratory Hemato-Oncology (ESLHO) meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Katowice, Polonia

**Fecha de celebración:** 10/11/2022

**Fecha de finalización:** 10/11/2022

**Entidad organizadora:** European Society of Laboratory Hemato-Oncology (ESLHO)

Jana Neirinck; Nadezda Brdičková; Martin Perez Andres; Alberto Orfao; Jacques van Dongen; Mirjam Van Der Burg; Elaine S Costa; Eduardo Lopez Granados; Lucia Del Pino Molina; Oscar Redondo; Sebastian Bottcher; Jan Philippe; Malicorne Buysse; Mathias Hofmans; Carolien Bonroy; Tomas Kalina.

**12 Título del trabajo:** In-depth analysis of CD4+ T-cell compartment alterations and associated clinical complications in LOCID and CVID patients

**Nombre del congreso:** 20th bienial meeting of the European Society for Immunodeficiencies

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Gotemburgo, Suecia

**Fecha de celebración:** 12/10/2022

**Fecha de finalización:** 15/10/2022

**Entidad organizadora:** European Society for Immunodeficiencies

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Martin Perez Andres; Alba Torres Valle; Sonia De Arriba; Larraitz Aragon; Cristina Serrano; Susana Silva; Dolores Subira; Marta Ruiz Mercado; Miguel Marcos; Sandra Ines; Catarina Martins; Beatriz Albarran; Abelardo Barez; Guillermo Hurtado; Jana Neirinck; Carlos Cerverp; Pedro Arenas Caro; Ignacio Madruga; Maria Jara; Carlos Prieto; Carolien Bonroy; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Jacques Van Dongen; Alberto Orfao.

**13 Título del trabajo:** New age-matched criteria for the diagnosis of late-onset combined immunodeficiency among common variable immunodeficiency patients

**Nombre del congreso:** 20th bienial meeting of the European Society for Immunodeficiencies

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Gotemburgo, Suecia

**Fecha de celebración:** 12/10/2022

**Fecha de finalización:** 15/10/2022

**Entidad organizadora:** European Society for Immunodeficiencies

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Martin Perez Andres; Alba Torres Valle; Sonia De Arriba; Larraitz Aragon; Cristina Serrano; Susana Silva; Dolores Subira; Marta Ruiz Mercado; Miguel Marcos; Sandra Ines; Catarina Martins; Beatriz Albarran; Abelardo Barez; Guillermo Hurtado; Jana Neirinck; Carlos Cerverp; Pedro Arenas Caro; Ignacio Madruga; Maria Jara; Carlos Prieto; Carolien Bonroy; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Jacques Van Dongen; Alberto Orfao.

- 14** **Título del trabajo:** The Euroflow PID orientation tube (PIDOT) in the diagnostic work-up of primary immunodeficiency: daily practice performance in a tertiary university hospital  
**Nombre del congreso:** 20th bienial meeting of the European Society for Immunodeficiencies  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Gotemburgo, Suecia  
**Fecha de celebración:** 12/10/2022  
**Fecha de finalización:** 15/10/2022  
**Entidad organizadora:** European Society for Immunodeficiencies **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Jana Neirinck; A Emmaneel; Jan Philippe; S Van Gassen; Y Saeys; Xabier Bossuyt; Sandra DeBeuysers; Mirjam Van der Burg; Martin Perez Andres; Alberto Orfao; Jacques Van Dongen; Bart Lambrecht; Teresa Kerre; Mathias Hofmans; Filomeen Haerynck; Carolien Bonroy.
- 15** **Título del trabajo:** Close longitudinal immune-monitoring allows the identification of immune profiles associated with the severity of infection by Sars-Cov-2  
**Nombre del congreso:** 43 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Leon, España  
**Fecha de celebración:** 22/09/2022  
**Fecha de finalización:** 24/09/2022  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA  
Blanca Fuentes Herrero; Guillermo Oliva Ariza; Cristina Carbonell; Quentin Lecrevisse; Alba Perez Pons; Alba Torres Valle; Julio Pozo; JA Martin Oterino; O Gonzalez Lopez; A Lopez Bernus; M Bernal Ribes; Moncef Belhassen; Oihane Perez Escurza; Martin Perez Andres; Lourdes Vazquez; G Hernandez Perez; Francisco J Garcia Palomo; Pilar Leoz; P Costa Alba; E Perez Losada; Ana Yeguas; M Sanchez; M Garcia Blazquez; Francisco Javier Moran Plata; Daniela Damasceno; Vitor Botafogo; Noemi Muñoz Garcia; Rafael Fluxa; Teresa Contreras San Feliciano; Miguel Marcos; Julia Almeida; Alberto Orfao.
- 16** **Título del trabajo:** Immune cell profile analysis in five patients with Good's syndrome  
**Nombre del congreso:** 43 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Leon, España  
**Fecha de celebración:** 22/09/2022  
**Fecha de finalización:** 24/09/2022  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA  
Alba Torres Valle; Martin Perez Andres; Cristina Serrano; Miguel Marcos; Pedro Pablo Arenas Caro; Carolina Bonroy; Sonia De Arriba; Jana Neirinck; Alvaro Prada; Jacques JM Van Dongen; Alberto Orfao.
- 17** **Título del trabajo:** In-depth analysis of CD4+ T-cell compartment alterations and associated clinical complications in LOCID and CVID patients  
**Nombre del congreso:** 43 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Leon, España

**Fecha de celebración:** 22/09/2022

**Fecha de finalización:** 24/09/2022

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA

Alba Torres Valle; Martin Perez Andres; Sonia de Arriba; Larraitz Aragon; Cristina Serrano; Susana Silva; Dolores Subira; Marta Ruiz Mercado; Miguel Marcos; Sandra Ines; Catarina Martins; Beatriz Albarran; Alejandro Barez; Guillermo Hurtado; Jana Neirinck; Pedro Pablo Arenas Caro; Ignacio Madruga; Alejandro Martin; Teresa Contreras San Feliciano; JM Bastida; Maria Jara; Carlos Prieto; Carolien Bonroy; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Jacques JM Van Dongen; Alberto Orfao.

**18 Título del trabajo:** New criteria for a more accurate diagnosis of late-onset combined immunodeficiency based on age-reference naïve CD4+ T-cells values

**Nombre del congreso:** 43 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Leon, España

**Fecha de celebración:** 22/09/2022

**Fecha de finalización:** 24/09/2022

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA

Alba Torres Valle; Martin Perez Andres; Sonia de Arriba; Larraitz Aragon; Cristina Serrano; Susana Silva; Dolores Subira; Marta Ruiz Mercado; Miguel Marcos; Sandra Ines; Catarina Martins; Beatriz Albarran; Alejandro Barez; Guillermo Hurtado; Jana Neirinck; Pedro Pablo Arenas Caro; Ignacio Madruga; Alejandro Martin; Teresa Contreras San Feliciano; JM Bastida; Maria Jara; Carlos Prieto; Carolien Bonroy; Ana E Sousa; Alvaro Prada; Jacques JM Van Dongen; Alberto Orfao.

**19 Título del trabajo:** Deep immune cell profiling in blood of distinct subtypes of monoclonal gammopathy at diagnostic screening

**Nombre del congreso:** XLVII Annual Meeting of the Portuguese Society for Immunology

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 20/04/2022

**Fecha de finalización:** 22/04/2022

**Entidad organizadora:** Portuguese Society for Immunology

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Forma de contribución:** Artículo científico

Oihane Perez Ecurza; J Oskarsson; Juan Flores Montero; I Pétursdóttir; Luzalba Sanoja Flores; Daniela Damasceno; ER Reed; Vitor Botafogo; Julia Almeida; Elena Blanco; Martin Perez Andres; Julio Pozo; S Harding; Brian Durie; Jacques Van Dongen; SY Kristinsson; Alberto Orfao.

**20 Título del trabajo:** High frequency of monoclonal B-cell lymphocytosis in hospitalized COVID-19 patients

**Nombre del congreso:** XLVII Annual Meeting of the Portuguese Society for Immunology

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 20/04/2022

**Fecha de finalización:** 22/04/2022

**Entidad organizadora:** Portuguese Society for Immunology



Guillermo Oliva Ariza; Blanca Fuentes Herrero; Cristina Carbonell; Quentin Lecrevisse; Martin Perez Andres; Alba Perez Pons; Alba Torres; Julio Pozo; Pilar Leoz; L Vazquez Lopez; Moncef Belhassen Garcia; A Lopez Bernus; JA Martin Oterino; Miguel Marcos; Julia Almeida; Alberto Orfao.

- 21 Título del trabajo:** New age-matched criteria for the diagnosis of late-onset combined immunodeficiency among common variable immunodeficiency patients  
**Nombre del congreso:** 2021 meeting of the Latin American Society for Immunodeficiencies  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Fecha de celebración:** 13/10/2021  
**Fecha de finalización:** 16/10/2021  
**Entidad organizadora:** Latin American Society for Immunodeficiencies  
Martin Perez Andres; Alba Torres Valle; Sonia de Arriba; Susana Silva; Cristina Serrano; Dolores Subira; Ignacio Madruga; Miguel Marcos; Sandra Ines; Catarina Martins; Carolina Caldas; Maria Jara; Carlos Prieto; Ana E Sousa; Jacques JM Van Dongen; Alberto Orfao.
- 22 Título del trabajo:** Deep immune cell profiling in blood of monoclonal gammopathy of undetermined significance (MGUS)  
**Nombre del congreso:** XVII Congress of the Iberian Society of Cytometry  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oporto, Portugal  
**Fecha de celebración:** 14/06/2021  
**Fecha de finalización:** 18/06/2021  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria  
Oihane Perez-Escorza; L Pétersdótti; Juan Florez Montero; Bórir J; Luzalba Sanoja Flores; Daniela Damasceno; Vitor Botafogo; Javier Moran; Julia Almeida; Elena Blanco; Martin Perez Andres; Brian Durie; Julio Pozo; Jacques Van Dongen; S Yngi; Alberto Orfao.
- 23 Título del trabajo:** New strategies for B-cells monitorings in infection, autoimmunity and immunodeficiencies  
**Nombre del congreso:** XVII Congress of the Iberian Society of Cytometry  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Oporto, Portugal  
**Fecha de celebración:** 14/06/2021  
**Fecha de finalización:** 18/06/2021  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Perez Andres.
- 24 Título del trabajo:** Recommendations for PNH screening by Flow cytometry: results of the SIC PNH group  
**Nombre del congreso:** XVII Congress of the Iberian Society of Cytometry  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Oporto, Portugal  
**Fecha de celebración:** 14/06/2021  
**Fecha de finalización:** 18/06/2021  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Perez Andres.

- 25** **Título del trabajo:** Euroflow Primary Immunodeficiency panels: powerful tool for diagnostic patient care  
**Nombre del congreso:** 8th ESLHO Symposium  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Gante, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 07/11/2019  
**Fecha de finalización:** 07/11/2019  
**Entidad organizadora:** European Society of Laboratory for Hematology-Oncology  
Mirjam Van der Burg; Tomas Kalina; Martin Perez Andres; Marcella Vikova; Eduardo Lopez Granados; Elena Blanco; Carolien Bonroy; Ana E Sousa; Alberto Orfao; Jacques Van Dongen.
- 26** **Título del trabajo:** Inter-operator and intra-operator variability in flow cytometry-derived data analysis: implications for translation of research into clinical practice  
**Nombre del congreso:** 8th ESLHO Symposium  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Por invitación  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Gante, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 07/11/2019  
**Fecha de finalización:** 07/11/2019  
**Entidad organizadora:** European Society of Laboratory for Hematology-Oncology  
Anna Van der BSluijs-Gelling; Magdalena Berkowska; Sandra De Bruin-Versteeg; F de Bie Granados; Martin Perez Andres; Alberto Orfao; Jacques Van Dongen; Mihaela Zlei.
- 27** **Título del trabajo:** Novel flow cytometric tools for the dissection of the pre-germinal center B-cell maturation pathway in common variable immunodeficiency  
**Nombre del congreso:** 2019 meeting of the European Society for Immunodeficiencies  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Bruselas,  
**Fecha de celebración:** 18/09/2019  
**Fecha de finalización:** 21/09/2019  
**Entidad organizadora:** European Society for Immunodeficiencies  
Lucia Del Pino; Eduardo Lopez Granados; Juan Torres Cañizales; Quentin Lecrevisse; Martin Perez Andres; Elena Blanco; Marjolein Wentink; Carolien Bonroy; Jan Nechvatalova; Jan Philippe; Anna Kienzler; Ana E da Sousa; Mirjam Van der Burg; Tomas Kalina; Jacques Van Dongen; Alberto Orfao.
- 28** **Título del trabajo:** Immune monitoring of Ag specific responses: Vaccination as a basic model  
**Nombre del congreso:** 24th Congress of the European Hematology Association  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda  
**Fecha de celebración:** 13/06/2019  
**Fecha de finalización:** 16/06/2019  
**Entidad organizadora:** European Association of Hematology



- 29** **Título del trabajo:** Complete multilineage CD4 expression defect associated with warts: a phenotypic and genetic study  
**Nombre del congreso:** XVI Congress Iberian Cytometry Society  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 09/05/2019  
**Fecha de finalización:** 11/05/2019  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria  
Martin Perez Andres; Rosa Anita Fernandes; Maria Jara; Elena Blanco; Julia Almeida; Ines Coutinho; Artur Paiva; Alberto Orfao; Emilia Faria.
- 30** **Título del trabajo:** Dissection of the normal blood B-cell compartment in CLL and MBL: evidence of alterations at early stages of pre-leukemic conditions  
**Nombre del congreso:** XVI Congress Iberian Cytometry Society  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 09/05/2019  
**Fecha de finalización:** 11/05/2019  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria  
Ignacio Criado; Elena Blanco; Arancha Rodriguez Caballero; Miguel Alcoceba; Teresa Contreras; Maria Laura Gutierrez; Alfonso Romero; Paula Fernandez Navarro; Marcos Gonzalez; Fernando Solano; Martin Perez Andres; Jacques Van Dongen; Julia Almeida; Alberto Orfao.
- 31** **Título del trabajo:** Influence of gestational age in the distribution of immune cell subsets of preterms  
**Nombre del congreso:** XVI Congress Iberian Cytometry Society  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 09/05/2019  
**Fecha de finalización:** 11/05/2019  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria  
Oihane Perez Ecurza; Ana Remesal; Elena Blanco; Vitor Botafogo; Julia Almeida; Martin Perez Andres; Alberto Orfao.
- 32** **Título del trabajo:** B-cell kinetics following vaccination: In search of novel early cellular correlates of protection  
**Nombre del congreso:** Molecular Approaches to Vaccine and Immune Monitoring  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** No  
**Fecha de celebración:** 10/02/2019  
**Fecha de finalización:** 14/02/2019  
**Entidad organizadora:** Keystone Meeting  
Anne Dicks; Cristina Teodosio; RJ Groenland; B de Mooij; I Khatri; Martin Perez Andres; LEM Ooesten; JJ Zwaginga; Alberto Orfao; Jacques Van Dongen; Magdalena Berkowska.



- 33** **Título del trabajo:** Absence of CD4 in adulthood: A phenotype and genetic study  
**Nombre del congreso:** 18th biennial meeting of the European Society for Immunodeficiencies  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 24/10/2018  
**Fecha de finalización:** 27/10/2018  
**Entidad organizadora:** European Society for Immunodeficiencies  
Rosa Fernandes; Martin Perez Andres; Alberto Orfao; I Coutinho; Artur Paiva; Emilia Faira.
- 34** **Título del trabajo:** Analysis of memory B-cell and plasma cell subset expressing different immunoglobulin subclasses defines subgroups of CVID and Ig-subclass deficiencies based on the underlying B-cell defect  
**Nombre del congreso:** 18th biennial meeting of the European Society for Immunodeficiencies  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 24/10/2018  
**Fecha de finalización:** 27/10/2018  
**Entidad organizadora:** European Society for Immunodeficiencies  
Martin Perez Andres; Elena Blanco Alvarez; Sonia de Arriba Mendez; Cristina Serrano; Lucia Del Pino Molina; Susana Silva; Ignacio Criado; Ignacio Madruga; Ana Serra Caetano; Teresa Contreras Sanfeliciano; Francisco Sala; Alejandro Martin; Jose Maria Bastida; Felix Lorente; Carlos Prieto; Ignacio Davila; Miguel Marcos; Tomas Kalina; Marcella Vlkova; Carolein Bonroy; Jan Philippe; Eduardo Lopez Granados; Ana Espada Sousa; Jacques Van Dongen; Alberto Orfao.
- 35** **Título del trabajo:** Standardized flow cytometric evaluation of patients with Severe Primary Immunodeficiencies with the Euroflow SCID/RTE tube accurately defines patients with defects in T-cell development  
**Nombre del congreso:** 18th biennial meeting of the European Society for Immunodeficiencies  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 24/10/2018  
**Fecha de finalización:** 27/10/2018  
**Entidad organizadora:** European Society for Immunodeficiencies  
Tomas Kalina; M Bakardjieva; S Posthumus; V Kanderova; Esther Mejstrikova; Carolein Bonroy; Jan Philippe; Elena Blanco; Martin Perez Andres; Jan Tkaczyk; A Sediva; Sonia de Arriba; Alberto Orfao; Jacques Van Dongen; Mirjam Van der Burg.
- 36** **Título del trabajo:** Alterations in human B-cell differentiation: diagnostic and monitoring of primary immunodeficiencies  
**Nombre del congreso:** ESCCA 2018  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Plenaria **Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2018  
**Fecha de finalización:** 15/09/2018  
**Entidad organizadora:** European Society of Clinical Cell Analysis **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones





Martin Perez Andres.

- 37** **Título del trabajo:** Flow Cytometry Networking and Interactions at the Iberian Society of Cytometry  
**Nombre del congreso:** ESCCA 2018  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Plenaria **Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2018  
**Fecha de finalización:** 15/09/2018  
**Entidad organizadora:** European Society of Clinical Cell Analysis **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Jose Carlos Segovia; Lola Martinez; Joana Caetano; Martin Perez Andres; Enrique Colado; Catarina Martins; Teresa Caballero Velazquez; Jose Enrique O'Connor.
- 38** **Título del trabajo:** Good Cytometry practices in Clinical Inmuno-Hematology  
**Nombre del congreso:** ESCCA 2018  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Plenaria **Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2018  
**Fecha de finalización:** 15/09/2018  
**Entidad organizadora:** European Society of Clinical Cell Analysis **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Martin Perez Andres.
- 39** **Título del trabajo:** Interesting case with inteactive voting: CVID  
**Nombre del congreso:** ESCCA 2018  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Plenaria **Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2018  
**Fecha de finalización:** 15/09/2018  
**Entidad organizadora:** European Society of Clinical Cell Analysis **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Martin Perez Andres.
- 40** **Título del trabajo:** Actualizacion sobre tecnicas citometricas para el estudio de las inmunodeficiencias primarias  
**Nombre del congreso:** Reunion del grupo de trabajo de inmunodeficiencias de la Comunidad Valenciana  
**Tipo evento:** Jornada **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Tipo de participación:** Participativo - Plenaria **Intervención por:** Por invitación  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 12/09/2018  
**Fecha de finalización:** 12/09/2018  
**Entidad organizadora:** Hospital La Fe de Valencia  
Martin Perez Andres.
- 41** **Título del trabajo:** CD Maps-antigen density measurements of CD1-CD100 on human lymphocytes and thymocytes  
**Nombre del congreso:** 5th European Congress of Immunology



**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 02/09/2018

**Fecha de finalización:** 05/09/2018

**Entidad organizadora:** European Federation of Immunological Societies

Tomas Kalina; Jan Stuchy; Daniela Kuzilkova; Marta Cuenca; Elena Blanco Alvarez; SJW Bartol; N Brdickova; Martin Perez Andres; Menno Van Zelm; Pablo Engel.

**42 Título del trabajo:** Distribution of different subsets of monocytic/macrophage cells in human lymphoid tissues through life

**Nombre del congreso:** 5th European Congress of Immunology

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 02/09/2018

**Fecha de finalización:** 05/09/2018

**Entidad organizadora:** European Federation of Immunological Societies

Daniela Damasceno; Julia Almeida; Cristina Teodosio; Wouter Van den Bossche; martin Perez Andres; Sonia De Arriba; Alfonso Romero; Noemi Puig; Luis Muñoz Bellvis; Jacques Van Dongen; Alberto Orfao.

**43 Título del trabajo:** Unique altered residual B-cell profiles are associated with the transition between monoclonal B-cell lymphocytosis vs. Chronic Lymphocytic Leukemia

**Nombre del congreso:** XXXIst International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Bruselas, Bélgica

**Fecha de celebración:** 10/05/2018

**Fecha de finalización:** 12/05/2018

**Entidad organizadora:** International Society for Laboratory Hematology

Jacques J Van Dongen; Elena Blanco; Arancha Rodriguez Caballero; Miguel Alcoceba; Teresa Contreras; María Laura Gutierrez; Alfonso Romero; Paulino Fernandez Navarro; Marcos Gonzalez; Martin Perez Andres; Ignacio Criado; Julia Almeida; Alberto Orfao.

**44 Título del trabajo:** CD Maps: Revisiting CD1 to CD100 expression on human immune cell subsets

**Nombre del congreso:** 33rd Congress of the International Society for Advancement on Cytometry

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Praga, República Checa

**Fecha de celebración:** 28/04/2018

**Fecha de finalización:** 02/05/2018

**Entidad organizadora:** International Society for Advancement on Cytometry

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Karel Fiser; Tomas Kalina; Daniela Kuzilkova; Marta Cuenca; Elena Blanco; S Bartol; Martin Perez Andres; Menno Van Zelm; Pablo Engel.



- 45** **Título del trabajo:** Standardized flow cytometry evaluation of patients with severe primary immunodeficiency using Euroflow SCID-RTE tube  
**Nombre del congreso:** 33rd Congress of the International Society for Advancement on Cytometry  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Praga, República Checa  
**Fecha de celebración:** 28/04/2018  
**Fecha de finalización:** 02/05/2018  
**Entidad organizadora:** International Society for Advancement on Cytometry  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Tomas Kalina; M Bakardjeva; S Posthumus; V Kanderova; Esther Mejstrikova; Carolein Bonroy; Jan Philippe; Elena Blanco; Martin Perez Andres; Alberto Orfao; J Tkaczyk; A Sediva; Sonia De Arriba; Alberto Orfao; Jacques van Dongen.
- 46** **Título del trabajo:** CD Maps: Tracking Antigen Expression During Human Thymic Development  
**Nombre del congreso:** 7th Annual Mass Cytometry Summit  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Praga, República Checa  
**Fecha de celebración:** 27/04/2018  
**Fecha de finalización:** 27/04/2018  
**Entidad organizadora:** Fluidigm  
**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
Tomas Kalina; Jan Stuchy; Daniela Kuzilkova; Karel Fiser; Nada Brdickova; Menno C. Van Zelm; Sophinus Bartol; Martin Perez Andres; Elena Blanco Alvarez; Pablo Engel; Marta Cuenca.
- 47** **Título del trabajo:** Ausencia de CD4 na idade adulta: estudo fenotipico e genetico  
**Nombre del congreso:** Reunion do Grupo Portugues de Imunodeficiencias Primarias  
**Tipo evento:** Jornada  
**Ámbito geográfico:** Portugal  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 09/02/2018  
**Fecha de finalización:** 09/02/2018  
**Entidad organizadora:** Grupo Portugues de Imunodeficiencias Primarias  
Rosa Fernandes; Martin Perez Andres; Alberto Orfao; Ines Coutinho; Artur Paiva; Emilia Faria.
- 48** **Título del trabajo:** Paineis para o diagnostico de imunodeficiencias de celulas T e B por citometria de fluxo  
**Nombre del congreso:** Reunion do Grupo Portugues de Imunodeficiencias Primarias  
**Tipo evento:** Jornada  
**Ámbito geográfico:** Portugal  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 09/02/2018  
**Fecha de finalización:** 09/02/2018  
**Entidad organizadora:** Grupo Portugues de Imunodeficiencias Primarias  
Martin Perez Andres.
- 49** **Título del trabajo:** Euroflow approach for primary immunodeficiencies and immunomonitoring  
**Nombre del congreso:** XI-lea Congress National de Citometrie din Romania  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Autor de correspondencia:** Sí



**Ciudad de celebración:** Bucarest, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 20/10/2017

**Fecha de finalización:** 21/10/2017

**Entidad organizadora:** Asociata de Citometrie din Romania **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**50 Título del trabajo:** Advances on characterization and diagnosis of lymphoplasmacytic lymphoma

**Nombre del congreso:** Internationa Clinical Cytometry Society Meeting

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Phoenix, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 10/10/2017

**Fecha de finalización:** 10/10/2017

**Entidad organizadora:** Internationa Clinical Cytometry Society

**Ciudad entidad organizadora:** Estados Unidos de América

Martin Perez Andres.

**51 Título del trabajo:** Distribution of memory B-cells and plasma cells subpopulations expressing different immunoglobulin subclasses through life

**Nombre del congreso:** Internationa Clinical Cytometry Society Meeting

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Phoenix, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 08/10/2017

**Fecha de finalización:** 10/10/2017

**Entidad organizadora:** Internationa Clinical Cytometry Society

**Ciudad entidad organizadora:** Estados Unidos de América

Elena Blanco; Martin Perez Andres; Sonia Arriba Mendez; Teresa Contreras; Ignacio Criado; Ondrej Pelak; Ana Serra Caetano; Alfonso Romero; Noemi Puig; Juan Torres Cañizal; Eduardo Lopez Granados; Mirjam Van der Burg; Jacques Van Dongen; Alberto Orfao.

**52 Título del trabajo:** Distribution of subsets of memory B-cells and plasma cells expressing different immunoglobulin-isotype subclass through life

**Nombre del congreso:** 2nd Meeting of the B-cell Network

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 05/10/2017

**Fecha de finalización:** 06/10/2017

**Entidad organizadora:** B-cell Network (Net-B)

Martin Perez Andres.

**53 Título del trabajo:** Eurflow concepts and tools for immune monitoring

**Nombre del congreso:** Opening Symposium of the Flow Cytometry Core Facility

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Leiden, Holanda

**Fecha de celebración:** 21/09/2017



**Fecha de finalización:** 21/09/2017

**Entidad organizadora:** Leiden Univ Medcial Center **Tipo de entidad:** Universidad

Jacques Van Dongen; Martin Perez Andres; Elena Blanco Alvarez; Julia Almeida Parra; Magdalena Berkowska; Alberto Orfao.

**54 Título del trabajo:** Identification and enumeration of distinct subsets of monocytes-macrophages in different human tissues through life

**Nombre del congreso:** XV Congress of the Iberian Society of Cytometry

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 26/05/2017

**Fecha de finalización:** 26/05/2017

**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria

Daniela Damasceno; Julia Almeida Parra; Cristina Teodosio; Martin Perez Andres; Sonia de Arriba; Alberto Orfao de Matos.

**55 Título del trabajo:** New standarized strategies in the orientation of lymphoid defects by flow cytometry

**Nombre del congreso:** XV Congress of the Iberian Society of Cytometry

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 26/05/2017

**Fecha de finalización:** 26/05/2017

**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Martin Perez Andres.

**56 Título del trabajo:** Euroflow-based Ig subclass detection: kinetics in childhood.

**Nombre del congreso:** 5rd ESLHO Symposium New Developments in the ESLHO networks

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** Praga, Praha, República Checa

**Fecha de celebración:** 03/11/2016

**Fecha de finalización:** 03/11/2016

**Entidad organizadora:** European Society of Laboratory Hemology-Oncology

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Elena Blanco; Martin Perez Andres; Sonia De Arriba; Cristina Serrano; Teresa Contreras Sanfeliciano; Ignacio Criado; Onje Pelak; Ana Luisa Serra Caetano; Eduardo Lopez Granados; Noemi Puig; Alberto Romero; Ana Remesal; Juan Torres Cañizal; Jan Philippe; Mirjam Van der Burg; Marcella Vlokova; Elaine Sobral Da Costa; Tomas Kalina; Jacques Van Dongen; Alberto Orfao.

**57 Título del trabajo:** Lymphoid maturation: From CD34+ precursors to lymphocytes

**Nombre del congreso:** LVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Octubre, Castilla y León, España

**Fecha de celebración:** 20/10/2016

**Fecha de finalización:** 22/10/2016

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia

**Ciudad entidad organizadora:** Salamanca,



Alberto Orfao; Martin Perez Andres; Elena Blanco Alvarez; Vitor Botafogo; Sergio Matarraz; Juana Ciudad; Antonio Lopez; Susana Barrena; Jacques van Dongen; Julia Almeida.

- 58 Título del trabajo:** Antigen-driven B-cell maturation: from B-lymphocytes to Plasma cells.  
**Nombre del congreso:** LVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia.  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 20/10/2016  
**Fecha de finalización:** 22/10/2016  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia. **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Alberto Orfao; Martin Perez Andres; Elena Blanco; Juan Flores Montero; Luzalba Sanoja; Bruno Paiva; Daniela Damasceno; Noemi Puig; Juana Ciudad; Antonio Lopez; Susana Barrena; Jesus San Miguel; Jacques Van Dongen; Julia Almeida.
- 59 Título del trabajo:** Dissection of the Blood B-cells compartment from birth onwards  
**Nombre del congreso:** 17th Biennial European Society of Immunodeficiency Diseases meeting  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2016  
**Fecha de finalización:** 24/09/2016  
**Entidad organizadora:** European Society of Immunodeficiency Diseases  
Elena Blanco Alvarez; Sonia de Arriba Mendez; Noemi Puig; Teresa Contreras San Feliciano; Ignacio Criado; Martin Perez Andres; Alberto Orfao de Matos.
- 60 Título del trabajo:** Distribution of different subsets of circulating monocytes in peripheral blood of healthy donors through life  
**Nombre del congreso:** ESCCA 2016  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Edimburgo, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 13/09/2016  
**Fecha de finalización:** 13/09/2016  
**Entidad organizadora:** European Society for Clinical Cell Analysis  
Daniela Damasceno; Julia Almeida Parra; Cristina Teodosio; Martin Perez Andres; Sonia de Arriba; Alberto Orfao de Matos.
- 61 Título del trabajo:** Distribution of peripheral blood B cell subsets during life  
**Nombre del congreso:** ESCCA 2016  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Edimburgo, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 13/09/2016  
**Fecha de finalización:** 13/09/2016  
**Entidad organizadora:** European Society for Clinical Cell Analysis  
Elena Blanco Alvarez; Martin Perez Andres; Sonia de Arriba; Alberto Orfao de Matos.



- 62** **Título del trabajo:** Multicentric evaluation of the current medical indications for paroxysmal nocturnal hemoglobinuria diagnostic screening  
**Nombre del congreso:** ESCCA 2016  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Edimburgo, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 11/09/2016  
**Fecha de finalización:** 11/09/2016  
**Entidad organizadora:** European Society for Clinical Cell Analysis  
Martin Perez Andres.
- 63** **Título del trabajo:** Distribución de los linfocitos B en sangre periférica en donantes sanos de edad pediátrica  
**Nombre del congreso:** XL Congreso Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología y Asma Pediátrico  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 19/05/2016  
**Fecha de finalización:** 21/05/2016  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología y Asma Pediátrica  
Elena Blanco Alvarez; Sonia de Arriba Mendez; Ana Remesal Escalero; Felix Lorente Toledano; Martin Perez Andres; Alberto Orfao de Matos.
- 64** **Título del trabajo:** Expression profile of novel cell surface molecules on different subsets of monocytes and dendritic cells  
**Nombre del congreso:** 39 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 05/05/2016  
**Fecha de finalización:** 07/05/2016  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Inmunología  
Daniela Damasceno; Martin Perez Andres; Alberto Orfao; Julia Almeida.
- 65** **Título del trabajo:** Análisis de las indicaciones médicas de rastreo de HPN, parámetros bioquímicos y hematológicos predictores de presencia de clon HPN  
**Nombre del congreso:** LVII de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 22/10/2015  
**Fecha de finalización:** 24/10/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad española de hematología y hemoterapia  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Marta Morado Arias; Martin Perez Andres; Alex Freire Sandes; Maria Belen Vidriales; Enrique Colado; Paloma Isusi; Maria Soledad Noya; Dolores Subira Perez; Cristina Serrano; Teresa Caballero; Jose Angel Diaz.



- 66** **Título del trabajo:** Expression profile of novel cell surface molecules on different subsets of human peripheral blood antigen-presenting cells  
**Nombre del congreso:** ESCCA 2015  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sicily, Italia  
**Fecha de celebración:** 30/09/2015  
**Fecha de finalización:** 03/10/2015  
**Entidad organizadora:** European Society of Clinical Cell Analysis  
Julia Almeida; Alberto Orfao; Jacques Van Dongen; Cristina Teodosio; Juan Flores Montero; Daniela Damasceno; Martin Perez Andres; Wouter Van den Bossche.
- 67** **Título del trabajo:** Human Monocytic differentiation pathways in the bone marrow and peripheral blood  
**Nombre del congreso:** ESCCA 2015  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sicily, Italia  
**Fecha de celebración:** 23/09/2015  
**Fecha de finalización:** 03/10/2015  
**Entidad organizadora:** European Society of Clinical Cell Analysis  
Alberto Orfao de Matos; Sergio Matarraz; Daniela Damasceno; Wouter van den Bossche; Julia Almeida; Jeroen Te Marvelde; Cristina Teodosio; Juan Flores Montero; Antonio Lopez; Martin Perez Andres; Vincent van der Velden; Jacques Van Dongen.
- 68** **Título del trabajo:** Multiple Myeloma subtyping that associates normal B-cell subsets phenotype, do correlate to disease stage and prognosis-indication of reversible phenotypic plasticity as hallmark  
**Nombre del congreso:** 15th International Myeloma Workshop  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 23/09/2015  
**Entidad organizadora:** International Myeloma Foundation  
Hans Erik Johnsen; Julie Stove Bodker; Alexander Schmitz; Steffen Falgreen; Martin Perez Andres; Karen Dybkaer; Martin Bogsted.
- 69** **Título del trabajo:** Screening and monitoring of B-cell subpopulations in immunodeficiencies, infections and autoimmunity  
**Nombre del congreso:** XIV Congress Iberian Cytometry Society  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas, España  
**Fecha de celebración:** 04/06/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria  
Martin Perez Andres; Elena Blanco Alvarez; Eduardo Lopez Granados; Juan Torres Cañizales; Sonia De Arriba Mendez; Mirjam Van der Burg; Tomas Kalina; Anne-Kathrin Kienzler; Marcela Vlkova; Elaine S Costa; Hellen Chapel; Menno Van Zelm; Jacques Van Dongen; Alberto Orfao.
- 70** **Título del trabajo:** Identificación de la expresión de subclases de inmunoglobulina en linfocitos B de memoria y células plasmáticas  
**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso de la Sociedad Española de inmunología clínica, Alergología, y Asma Pediátrica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster





**Fecha de celebración:** 23/05/2015

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de inmunología clínica, Alergología, y Asma Pediátrica  
Sonia De Arriba Mendez; Elena Blanco Alvarez; Susana Riesco Riesco; Martin Perez Andres; Felix Lorente Toledano; Alberto Orfao.

- 71 Título del trabajo:** Euroflow antibody panels and strategy for standardized n-dimensional flow cytometric immunophenotyping of primary immunodeficiencies  
**Nombre del congreso:** 20th Leipziger workshop Cytomics and cell therapies  
**Tipo evento:** Jornada **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Leipzig, Alemania  
**Fecha de celebración:** 06/03/2015  
**Entidad organizadora:** Universitat Leipzig  
Martin Perez Andres.
- 72 Título del trabajo:** Dissection of the peripheral B-cell compartment and Ig subclass subsetting  
**Nombre del congreso:** 3rd ESLHO Symposium New developments in the ESLHO Networks  
**Tipo evento:** Seminario **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 06/11/2014  
**Fecha de finalización:** 06/11/2014  
**Entidad organizadora:** European Society for Laboratory Hematology-Oncology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Martin Perez Andres; Elena Blanco; Sonia de Arriba; Eduardo Lopez Granados; Juan Torres Cañizales; Mirjam Van der Burg; Tomas Kalina; Anne-Kathrin Kienzler; Marcella Vlkova; Elaine Sobral; Hellen Chapel; Felix Lorente; Jacques Van Dongen; Alberto Orfao.
- 73 Título del trabajo:** A standardized and validated screening tube for PID diagnostics: the Euroflow Approach  
**Nombre del congreso:** 16th Biennial meeting of the European Society for Immunodeficiencies  
**Ciudad de celebración:** Praga, República Checa  
**Fecha de celebración:** 29/10/2014  
**Fecha de finalización:** 01/11/2014  
**Entidad organizadora:** European Society for Immunodeficiencies **Tipo de entidad:** Sociedad Científica  
Mirjam Van der Burg; Tomas Kalina; Martin Perez Andres; Eduardo Lopez Granados; Anne Kathrin Kienzler; marcella Vlkova; Juan Torres Cañizales; Jan Stuchly; Marjolein Wentink; Esther Mejstrikova; Menno C Van Zelm; Alberto Orfao; Jacques van Dongen.
- 74 Título del trabajo:** Euroflow PID strategy for identification of circulating peripheral blood b-lymphocyte subsets in primary immunodeficiencies  
**Nombre del congreso:** 16th Biennial meeting of the European Society for Immunodeficiencies  
**Ciudad de celebración:** Prague, República Checa  
**Fecha de celebración:** 29/10/2014  
**Fecha de finalización:** 01/11/2014  
**Entidad organizadora:** European Society for Immunodeficiencies  
Martin Perez Andres; Menno C Van Zelm; Elena Blanco; Eduardo Lopez Granados; Anne Kathrin Kienzler; Tomas Kalina; Marcella Vlkova; Mirjam Van der Burg; Jacques JM Van Dogen; Alberto Orfao.
- 75 Título del trabajo:** Multidimensional analysis of B cell subpopulations in CVID patients based on Euroflow 8 color flow cytometry panels  
**Nombre del congreso:** 16th Biennial meeting of the European Society for Immunodeficiencies



**Ciudad de celebración:** Prgaue, República Checa

**Fecha de celebración:** 29/10/2014

**Fecha de finalización:** 01/11/2014

**Entidad organizadora:** European Society fo Immunodeficiencies

Eduardo Lopez Granados; Juan Torres Cañizal; Elena Blanco Alvarez; Martin Perez Andres; Tomas Kalina; Anne Kathrin Kienzeler; Mirjam Van der Burg; Marcella Vlkova; Marjolein Wentink; Jacques van Dongen; Alberto Orfao.

**76 Título del trabajo:** Immunophenotypic characterization of distinct subsets of human circulating peripheral blood monocytes

**Nombre del congreso:** 38 Congreso Nacional de Inmunología

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Badajoz, España

**Fecha de celebración:** 08/05/2014

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA

Daniela Dasmasceno; Wouter van den Bossche; Martin Perez Andres; Julia Almeida; Juan Flores Montero; Sandra De Bruin; Jacques Van Dongen.

**77 Título del trabajo:** CD56+ CLONAL PLASMA CELLS IN MULTIPLE MYELOMA ARE ASSOCIATED WITH UNIQUE DISEASE CHARACTERISTICS AND HAVE A COUNTERPART OF CD56+ NORMAL PLASMA CELLS WITH INCREASED MATURITY

**Nombre del congreso:** 55TH ASH ANUAL MEETING AND EXHIBITION

**Ciudad de celebración:** Nueva Orleans, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 07/12/2013

**Entidad organizadora:** American Society of Hematology

Martin Schmidt-Hieber; Martin Perez Andres; Maria Laura Gutierrez; Bruno Paiva; Karen Dybkaer; Maria Dolores Tabernero; Ana Rasillo; Paloma Barcena; Antonio Lopez; Jesus F San Miguel; Alberto Orfao; Alberto Orfao.

**78 Título del trabajo:** IMPACT OF THE NUMBER OF PRIOR TREATMENT LINES RECEIVED ON THE DISTRIBUTION OF PERIPHERAL BLOOD LEUKOCYTE SUBSETS IN ADVANCED-STAGE B-CELL CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA (CLL)

**Nombre del congreso:** 55TH ASH ANUAL MEETING AND EXHIBITION

**Ciudad de celebración:** Nueva Orleans, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 07/12/2013

**Entidad organizadora:** AMERICA SOCIETY OF HEMATOLOGY

Georgiana Grigore; Susana Barrena; Ana Medina; Miriam Fierro; Martin Perez Andres; Pilar Rabasa; Marcos Gonzalez; Alberto Orfao.

**79 Título del trabajo:** Association of GPI-deficient cells frequency to routine analytical parameters in individuals with medical indications for paroxysmal nocturnal hemoglobinuria screening

**Nombre del congreso:** ESCCA 2013

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Luxemburgo, Luxemburgo

**Fecha de celebración:** 12/11/2013

**Entidad organizadora:** European Society for Clinical Cell Analysis

Martin Perez Andres; Marta Morado; Maria Belen Vidriales; Enrique Colado; Paloma Isusi; Marisol Noya.



- 80** **Título del trabajo:** ANALISIS DE PACIENTES CON CLONES HPN: CORRELACION ENTRE RECuentOS LEUCOCITARIOS, LDH Y TAMAÑO CLONAL  
**Nombre del congreso:** LIV Congreso de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 18/10/2013  
**Fecha de finalización:** 20/10/2013  
**Entidad organizadora:** Sociedad española de hematología y hemoterapia  
Marta Morado; Martin Perez Andres; Enrique Colado; Beatriz Alvarez; Dolores Subira; Alfredo Minguela; Celine Castejon; Alberto Orfao.
- 81** **Título del trabajo:** INNOVATIVE LYMPHOCYTES STUDIES IN IMMUNODEFICIENCY, INFLAMMATION AND INFECTION  
**Nombre del congreso:** 2nd ESLHO SYMPOSIUM  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Rotterdam, Holanda  
**Fecha de celebración:** 11/10/2013  
**Entidad organizadora:** EUROPEAN SCIENTIFIC FOUNDATION OF LABORATORY HEMATO-ONCOLOGY  
Martin Perez Andres; Elena Blanco Alvarez; Daniela Damasceano; Quentin Leclercq; Eduardo Lopez Granados; Mirjam Van der Burg; Tomas Kalina; Jacques Van Dongen; Alberto Orfao.
- 82** **Título del trabajo:** EUROFLOW FOR STANDARDIZED FLOW CYTOMETRY IN PID  
**Nombre del congreso:** 15TH BIENNIAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR IMMUNODEFICIENCIES  
**Ciudad de celebración:** Florencia, Italia  
**Fecha de celebración:** 03/10/2013  
**Entidad organizadora:** EUROPEAN SOCIETY FOR IMMUNODEFICIENCIES (ESID)  
Mirjam Van der Burg; Tomas Kalina; Martin Perez Andres; Eduardo Lopez Granados; Stephan Borte; Esther Mejstrikova; Marcella Vlckova; Maria Consuelo Anzilotti; Menno Van Zelm; Alberto Orfao; Jacques Van Dongen.
- 83** **Título del trabajo:** Indicações técnicas e clínicas para o rastreio de células com deficiência da âncora GPI por citometria de fluxo  
**Nombre del congreso:** 13 Congresso de la Sociedad Iberica de Citometria  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Aveiro, Portugal  
**Fecha de celebración:** 09/05/2013  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria **Tipo de entidad:** Sociedad Científica  
Martin Perez Andres; Marta Morado; Alberto Orfao.
- 84** **Título del trabajo:** TUMOR BURDEN INFLUENCES THE NUMBER OF CIRCULATING NORMAL CELL POPULATIONS IN ADVANCED-STAGE B-CELL CHRONIC LYMPHOID LEUKEMIA  
**Nombre del congreso:** 13 CONGRESSO SOCIEDADE IBERICA DE CITOMETRIA  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Aveiro, Portugal  
**Fecha de celebración:** 09/05/2013



**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria  
Georgiana Grigore; Susana Barrena Delfa; Martin Perez Andres; Miriam Fierro; Alberto Orfao.

- 85** **Título del trabajo:** Cytoegenetic Heterogenity in Clonal Plasma Cell Disorders: A study in Highly Purified Aberrant Plasma Cells  
**Nombre del congreso:** 54th ASH Anual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Atlanta, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 08/12/2012  
**Entidad organizadora:** American Society Hematology  
Martin Schidmtz Hieber; Maria Laura Gutierrez.
- 86** **Título del trabajo:** Analysis of Medical Indications for PNH testing  
**Nombre del congreso:** 12th Euroconference on Clinical Cell Analysis  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría  
**Fecha de celebración:** 11/09/2012  
**Entidad organizadora:** European Society for Clinical Cell Analysis
- 87** **Título del trabajo:** A documented Technique for genetic studies of small discrete populations from FACS sorted normal and malignant B-cells  
**Nombre del congreso:** XXVII Congress of the International Society for Advancement of Cytometry  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Leipzig, Alemania  
**Fecha de celebración:** 23/06/2012  
**Entidad organizadora:** International Society for Advancement of Cytometry  
Alexandre Schmitdz; Kim Bergkvist; Martin Perez Andres; Julie Stove-Boedker; Martin Boegsted; Karen Dybkaer; Hans Erik Johnsen.
- 88** **Título del trabajo:** A DOCUMENTED TECHNIQUE FOR GENETIC STUDIES OF SMALL DISCRETE POPULATIONS FROM FACS SORTED NORMAL AND MALIGNANT B CELLS  
**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL SOCIETY FOR ADVANCEMENT IN FLOW CYTOMETRY  
**Ciudad de celebración:** Leipzig, Alemania  
**Fecha de celebración:** 23/06/2012  
**Entidad organizadora:** INTERNATIONAL SOCIETY FOR ADVANCEMENT IN FLOW CYTOMETRY  
Alexander Schmitdz; Kim Bergkvist; Martin Perez Andres; Johan Stoeve Boedker; M Gaihede; J Baech; Martin Boegsted; Karen Dybkaer; Hans Erik Johnsen.
- 89** **Título del trabajo:** B-CELL POPULATIONS IN NORMAL, REACTIVE AND MALIGNANT LYMPH NODES  
**Nombre del congreso:** SWISS CYTOMETRY SOCIETY, SPRING MEETING 2012  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Fecha de celebración:** 23/03/2012  
**Entidad organizadora:** SWISS CYTOMETRY SOCIETY  
**Ciudad entidad organizadora:** Interlaken, Suiza  
Martin Perez Andres.



- 90** **Título del trabajo:** Diagnostico de HPN: primeros resultados del programa de calidad  
**Nombre del congreso:** I Reunion sistema del complemento. V Reunion HPN  
**Tipo evento:** Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 23/02/2012  
**Entidad organizadora:** Alexion
- 91** **Título del trabajo:** Cytogenetic evolution profiles in multiple myeloma and MGUS: a study in highly purifies single clonal cells  
**Nombre del congreso:** Jahrestagung der deutschen für Hämatologie un Onkologie2011  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bassel, Suiza  
**Fecha de celebración:** 30/09/2011  
**Entidad organizadora:** Deutsche Gesellschaft fur Hamatologie und Onkologie  
Martin Schmitdz Hieber; Maria Laura Gutierrez; Martin Perez Andres; Bruno Paiva; Alberto Orfao.
- 92** **Título del trabajo:** Characterization of normal B-cell subsets from human secondary lymphoid tissues: five subsets with convergent gene expression profiles and phenotype  
**Nombre del congreso:** XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología (SEI)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España  
**Fecha de celebración:** 08/06/2011  
**Fecha de finalización:** 11/06/2011  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA  
Martin Perez Andres; Malene Krag Kjeldsen; Alexandre Schmitz; Almeida, J; Johansen, P; Fogh, M; Boegsted, M; Nyegaard, M; Alberto Orfao; Hans Erik Johnsen; Karen Dybkaer.
- 93** **Título del trabajo:** PHENOTYPIC IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF THE DIFFERENT B-CELL MATURATION STAGES IN HUMAN SECONDARY LYMPHOID TISSUES  
**Nombre del congreso:** XII CONGRESO DE LA SOCIEDAD IBERICA DE CITOMETRIA (SIC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Fecha de celebración:** 12/05/2011  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD IBERICA DE CITOMETRIA  
Martin Perez Andres; Malene Krag Kjeldsen; Alexandre Schmitz; Prebden Johansen; Julia Almeida; Mette Nyegaard; Hans E Johnsen; Karen Dybkaer; Alberto Orfao de Matos.
- 94** **Título del trabajo:** Therapeutic Targeting of the Myeloma Stem Cell  
**Nombre del congreso:** 52th American Society of Hematology Annual Meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Orlando, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 04/12/2010  
**Entidad organizadora:** American Society of Hematology  
Alberto Orfao; Bruno Paiva; Leandro Thiago; Nico A Bos; Dirk Hose; Bernard Klein; Surinder S Sahota; Pieter Sonneveld; Karin Vanderkerken; Niklas Zojer; Hans Erik Johnsen; Jesus F San Miguel; Martin Perez Andres.



- 95** **Título del trabajo:** Celulas B en sangre periferica: un cruce de las vias de diferenciacion B  
**Nombre del congreso:** Reunion Cientifica de la Linea de Linfomas, Red Tematica de Investigacion Cooperativa en Cancer  
**Tipo evento:** Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España  
**Fecha de celebración:** 29/10/2010  
**Entidad organizadora:** Red Tematica de Investigacion Cooperativa en Cancer  
Martin Perez Andres.
- 96** **Título del trabajo:** Caracterizacion inmunofenotipica de las células madre leucemias  
**Nombre del congreso:** LII Reunion Nacional de la SEHH  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Fecha de celebración:** 28/10/2010  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia  
**Ciudad entidad organizadora:** Las Palmas, España  
Alberto Orfao; Martin Perez Andres; Andres Garcia; Sergio Matarraz; Bruno Paiva; Carlos Fernandez; Juan Flores.
- 97** **Título del trabajo:** La alteracion progresiva de la distribucion de células normales y neoplasicas que compiten por nichos medulares asociado al SDF-1 puede ser un factor relevante en la transformacion maligna de las GMSI al mieloma  
**Nombre del congreso:** LII Reunion Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas, España  
**Fecha de celebración:** 23/10/2010  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia  
Bruno Paiva; Martin Perez Andres; Maria Belen Vidriales; Julia Almeida; Natalia De Las Heras; Alberto Orfao.
- 98** **Título del trabajo:** Characteristics of steady state versus antigen-specific plasma cells in humans  
**Nombre del congreso:** 25th Anual Clinical Cytometry Meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Houston, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 03/10/2010  
**Entidad organizadora:** International Clinical Cytometry Society  
Martin Perez Andres.
- 99** **Título del trabajo:** Laboratory Accreditation  
**Nombre del congreso:** 10th Euroconference on Clinical Cell Analysis  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 23/09/2010  
**Entidad organizadora:** European Society on Clinical Cell Analysis



- 100** **Título del trabajo:** PROGRESSIVELY ALTERED DISTRIBUTION OF NORMAL AND NEOPLASTIC COMPETING FOR SDF-1 ASSOCIATED BONE MARROW NICHES IN MGUS VS. MYELOMA  
**Nombre del congreso:** 10TH EUROCONFERENCE ON CLINICAL CELL ANALYSIS  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 22/09/2010  
**Entidad organizadora:** EUROPEAN SOCIETY FOR CLINICAL CELL ANALYSIS (ESCCA)  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia, España  
Bruno Paiva; Martin Perez Andres; Julia Almeida Parra; Jesus San Miguel; Maria Belen Vidriales; Alberto Orfao de Matos.
- 101** **Título del trabajo:** FACS-sorted B-cell subpopulations from normal human secondary lymphoid tissue  
**Nombre del congreso:** 10th Euroconference on Clinical cell analysis  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2010  
**Entidad organizadora:** European Society for Clinical cell Analysis  
Martin Perez Andres; Alexandre Schmitz; Malene Krag-Kjeldsen; Preben Johansen; Karen Dybkaer.
- 102** **Título del trabajo:** Clinical Impact of Multiparametric flow cytometry  
**Nombre del congreso:** 15th Congress of the European Hematology association  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/06/2010  
**Entidad organizadora:** European Hematology Association  
Martin Perez Andres.
- 103** **Título del trabajo:** Characterization of Human Peripheral Blood B-cell: From Immature to early plasma cells  
**Nombre del congreso:** 9 Internation Conference on Human Leukocyte Differentiation Antigens  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 11/03/2010  
**Entidad organizadora:** Human Leukocytes Differentiation Antigens HLDA  
Martin Perez Andres.
- 104** **Título del trabajo:** Defecto de células T reguladoras en el alcoholismo crónico  
**Nombre del congreso:** XXX Congreso nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 18/11/2009  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Maria Polvorosa; Julia Almeida; Cristina Mendez; Juan Flores; Martin Perez andres; Isabel Pastor; Albero Orfao; Javier Laso.



- 105 Título del trabajo:** Flow cytometry Immunophenotyping of plasma cell dyscrasias  
**Nombre del congreso:** The Fith National Congress of Cytometry,  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Sinaia, Romania,  
**Fecha de celebración:** 25/05/2009  
**Entidad organizadora:** Asociatia de Citometrie din Romania  
Orfao A; Perez-Andres M; Almeida J; Mateo G; Lopez A; Rasillo A; Vidriales B; Lopez-Berges MC; San Miguel JF.
- 106 Título del trabajo:** Potential clinical utility of cell sorting by flow cytometry  
**Nombre del congreso:** The Fith National Congress of Cytometry,  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sinaia, Romania,  
**Fecha de celebración:** 25/05/2009  
**Entidad organizadora:** Asociatia de Citometrie din Romania  
Orfao A; Sanchez ML; Barcena P; Rasillo A; Perez-Andres M; Almeida J.
- 107 Título del trabajo:** Reproducibilidad de la Cuantificación de Subpoblaciones Linfoides e Inmunofenotipaje en Citometria Clínica  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Ibérica de Citometría (SIC),  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Covilha,  
**Fecha de celebración:** 07/05/2009  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria  
Pérez-Andrés M; Orfao A. 07/2009.
- 108 Título del trabajo:** Phenotype of the malignant plasma cell  
**Nombre del congreso:** International Conference on Multiple Myeloma and other Monoclonal Gammopathies.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Cascais, Portugal  
**Fecha de celebración:** 06/05/2009  
**Entidad organizadora:** European Hematology association  
Orfao A, Perez-Andres M, Almeida J, Vidriales B; Lopez A, Flores J, Lopez-Berges MC, Martin-Ayuso M, San Miguel JF. 06/2009.
- 109 Título del trabajo:** Cambios en la distribucion de las poblaciones B circulantes en pacientes con mieloma multiple quiescente incluidos en el ensayo clinico quiredex  
**Nombre del congreso:** L Reunion Nacional de la Asociacion Española de Hematologia y Hemoterapia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Fecha de celebración:** 23/10/2008  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hematologia y Hemoterapia  
Martin Perez Andres; Bruno Paiva; Julia Almeida; Maria Belen Vidriales; Maria Victoria Mateos; Jesus F San Miguel; Alberto Orfao.





- 110 Título del trabajo:** Reproducibilidad entre laboratorios clínicos en citometría clínica: resultado de los grupos de trabajo de la SIC  
**Nombre del congreso:** Avances en citometría clínica. Workshop de la Sociedad Iberica de Citometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 19/06/2008  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometría  
Martin Perez Andres.
- 111 Título del trabajo:** Reproducibilidad entre laboratorios en Citometría Clínica: Resultados de los grupos de trabajo de la SIC  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la Sociedad Iberica de Citometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 10/06/2007  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometría
- 112 Título del trabajo:** Minimal Residual disease evaluation by multiparameter flow cytometry immunophenotyping in multiple myeloma  
**Nombre del congreso:** 5 Euroconference on Clinical Cell Analysis, 1 European Clinical Cytometry Course, 8 European Working Group Clinical Cell Analysis Workshop.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Atenas, Grecia  
**Fecha de celebración:** 24/07/2005  
**Entidad organizadora:** European Working Group on Clinical Cell Analysis  
A Orfao; G Mateo; A Lopez; B Vidriales; MC Lopez-Berges; M Ayuso; M Pérez; R Garcia-Sanz; JF San Miguel.
- 113 Título del trabajo:** Overview of SIC quality control schemes  
**Nombre del congreso:** 9 Congreso de la Sociedad Iberica de Citometría (SIC).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Oporto, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 18/05/2005  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometría  
M Pérez-Andrés; O Redondo; A Orfao.
- 114 Título del trabajo:** Control de calidad en citometría de flujo: el programa de la sociedad ibérica de citometría  
**Nombre del congreso:** VII Jornada Latinoamericana y V Congreso Nacional de Cuba de Hematología, Inmunología y Medicina Transfusional  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de celebración:** 16/05/2005  
**Entidad organizadora:** Sociedad Cubana de Hematología  
M Pérez-Andrés; O Redondo; A Orfao. 2021.



- 115 Título del trabajo:** Interacción entre las células plasmáticas y el sistema inmune en el micromedioambiente tumoral de gammapatías monoclonales  
**Nombre del congreso:** VII Jornada Latinoamericana y V Congreso Nacional de Cuba de Hematología, Inmunología y Medicina Transfusional  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de celebración:** 16/05/2005  
**Entidad organizadora:** Sociedad Cubana de Hematología  
M Pérez-Andrés; J Almeida; M Martín-Ayuso; MA Garcia-Marcos; MI González-Fraile; MJ Moro; J Galende; MJ Rodríguez; G Mateo; JF San Miguel; A Orfao. 2021.
- 116 Título del trabajo:** The role of immunophenotyping in the diagnosis of multiple myeloma and other plasma cell neoplasms  
**Nombre del congreso:** Second European School of Haematology-EHA diagnostic work-up of haematological malignancies.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Roma, Italia  
**Fecha de celebración:** 01/02/2005  
**Entidad organizadora:** European Hematology Association  
A Orfao; M Pérez-Andrés; J Almeida; G Mateo; A Lopez; A Rasillo; B Vidriales; MC Lopez-Berges; JF San Miguel.
- 117 Título del trabajo:** Expresión de moléculas de membrana implicadas en la respuesta inmunitaria en las células plasmáticas de pacientes con gammapatía monoclonal.  
**Nombre del congreso:** XXX Congreso de la Sociedad Española de Inmunología.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Santander, España  
**Fecha de celebración:** 25/05/2004  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA  
M Pérez de Andrés; M Martín-Ayuso; J Almeida; MJ Moro; J Galende; JF San Miguel; A Orfao.
- 118 Título del trabajo:** Immunophenotyping of leukemia and lymphom: how to select the most appropriate techniques and pannels of reagents  
**Nombre del congreso:** XVII Internacional symposium on technical innovations in the laboratory hematology.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 13/05/2004  
**Entidad organizadora:** Internacional Society for Laboratory Hematology.  
A Orfao; A López; J Ciudad; B Vidriales; MC López-Berges; R Rivas; J Almeida; ML Sánchez; M Pérez de Andrés; S Barrena; P Barcena; J Pérez; JF San Miguel.
- 119 Título del trabajo:** Interaction between clonal plasma cells and the immunological environment in multiple myeloma as compared to other monoclonal gammopathies  
**Nombre del congreso:** Multiple Myeloma 2004  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Turín, Italia,



**Fecha de celebración:** 22/04/2004

**Entidad organizadora:** Internationa Myeloma Foundation

M Pérez-Andrés; J Almeida; M Martín-Ayuso; MJ Moro; MA Garcia-Marcos; J Galende; N De Las Heras; MI Gonzalez; G Mateo; JF San Miguel; A Orfao.

- 120 Título del trabajo:** Diferencias inmunofenotípicas entre las células plasmáticas normales y clonales de pacientes con distintos tipos de gammapatía monoclonal  
**Nombre del congreso:** XLV Reunion Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia, XIX Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela,  
**Fecha de celebración:** 23/10/2003  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia  
M Pérez de Andrés; M Martín-Ayuso; J Almeida; MA Garcia-Marcos; MI González-Fraile; MJ Moro; J Galende; MJ Rodríguez; JF San Miguel; A Orfao.2025.
- 121 Título del trabajo:** El número y función de los monocitos y células dendríticas de sangre periférica de pacientes con gammapatías monoclonales están alterados.  
**Nombre del congreso:** XLV Reunion Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia, XIX Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela,  
**Fecha de celebración:** 23/10/2003  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia  
M Martín-Ayuso; M Pérez de Andrés; J Almeida; MA Garcia-Marcos; MI Gonzalez-Fraile; MJ Moro; D Borrego; G Martín-Nuñez; JF San Miguel; A Orfao. 2025.
- 122 Título del trabajo:** Discrasias de células plasmáticas: aportes de los estudios inmunofenotípicos  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso Argentino de Hematología. II Congreso de enfermería hematológica. II Congreso Internacional de Citometría de Flujo. VI Jornadas del Grupo Rioplatense de Citometría de Flujo.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Buenos Aires, Argentina,  
**Fecha de celebración:** 16/10/2003  
A Orfao; J Almeida; G Mateo; M Pérez-Andrés; B Vidriales; M Martín-Ayuso; A López; MC López-Berges; JF San Miguel. 2018.
- 123 Título del trabajo:** Caracterización fenotípica de leucemias y linfomas  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso de la Sociedad Ibérica de Citometría.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 05/07/2003  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria  
A Orfao; A López; R Rivas; J Almeida; M Santiago; ML Sánchez; J Ciudad; E Arroyo; MD Tabernero; L Suárez; B Vidriales; MC López-Berges; G Mateo; M Pérez de Andrés; M Martín-Ayuso; P Barcena; S Matarraz; S Barrena; M Angulo; JF San Miguel.



- 124 Título del trabajo:** Diferencias inmunofenotípicas entre las células plasmáticas clonales de GMSI (gammapatía monoclonal de significado incierto), MM (mieloma múltiple) y LCP (leucemia de células plasmáticas)  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso de la Sociedad Ibérica de Citometría.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 05/06/2003  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria  
M Pérez de Andrés; M Martín-Ayuso; J Almeida; MA Garcia-Marcos; MI González-Fraile; MJ Moro; J Galende; MJ Rodríguez; JF San Miguel; A Orfao. 05/2007.
- 125 Título del trabajo:** FISH analysis of aneuploidization patterns in MGUS vs MM and PCL  
**Nombre del congreso:** 7 European Hematology Association meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Florencia, Italia  
**Fecha de celebración:** 09/06/2002  
**Entidad organizadora:** European Hematology Association  
Ana Rasillo; Maria Dolores Tabernero; Maria Luz Sanchez; Jose Maria Sayagues; Martin Perez Andres; Marta Martin Ayuso; Jesus F San Miguel Izquierdo; Alberto Orfao.
- 126 Título del trabajo:** Immunophenotypical diagnosis and monitoring of minimal residual disease in múltiple myeloma  
**Nombre del congreso:** IV Workshop-I Euroconference on Clinical Cytometry: from the Pathogenesis to Therapy.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Urbino, Italia.,  
**Fecha de celebración:** 21/09/2001  
**Entidad organizadora:** European Working Group on Clinical Cell Analysis  
A.Rasillo; MD. Tabernero; ML. Sánchez; M. Pérez de Andrés; M. Martín-Ayuso; A. Bortolucci; JM. Sayagués; N. Gutierrez; JF San Miguel and A. Orfao.
- 127 Título del trabajo:** Incidence of chromosome numerical abnormalities detected by FISH and its impact on defining plasma cell clones in monoclonal gammopathy of undetermined ignificance (MGUS)  
**Nombre del congreso:** VII Congreso de la Sociedad Ibérica de Citometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal., Portugal  
**Fecha de celebración:** 07/06/2001  
**Entidad organizadora:** Sociedad Iberica de Citometria  
A. Rasillo; MD. Tabernero; ML. Sánchez; M. Pérez de Andrés; M. Martín-Ayuso; A. Bortoluci; JM. Sayagués; JF. San Miguel and A. Orfao. 07/2009.
- 128 Título del trabajo:** Immunophenotypical diagnosis and monitoring of minimal residual disease in múltiple myeloma  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Nacional y VI Jornada Latinoamericana de Hematología, Inmunología y Medicina Tranfusional. II Encuentro Internacional de Inmunodiagnóstico. VI Congreso Iberoamericano de hematología. II Congreso de la división Iberoamericana de Hematología de la Sociedad Internacional de Hematología.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE



**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba

**Fecha de celebración:** 14/05/2001

A Orfao de Matos; J Almeida; G Mateo; MD Tabernero; A Rasillo; J Bladé; M Martín; M Pérez; M Ocqueteau; JF San Miguel.

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** XVI Congress Iberian Society of Cytometry  
**Tipo de actividad:** Miembro del comite científico      **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Entidad convocante:** Sociedad Iberica de Citometria  
**Ciudad entidad convocante:** Salamanca, España  
**Modo de participación:** Comité Científico  
**Nº de asistentes:** 250  
**Fecha de inicio-fin:** 09/05/2019 - 11/05/2019
- 2 Título de la actividad:** XVI Congress Iberian Society of Cytometry  
**Tipo de actividad:** Vice-Presidente del Comité Organizador      **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Entidad convocante:** Sociedad Iberica de Citometría      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad convocante:** Salamanca, España  
**Modo de participación:** Organizador  
**Nº de asistentes:** 250  
**Fecha de inicio-fin:** 09/05/2019 - 11/05/2019
- 3 Título de la actividad:** European Society of Clinical Cell Analysis Meeting 2018  
**Tipo de actividad:** Congreso      **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Entidad convocante:** European Society of Clinical Cell Analysis      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad convocante:** Amsterdam, Holanda  
**Modo de participación:** Comité Científico  
**Nº de asistentes:** 300  
**Fecha de inicio-fin:** 13/09/2018 - 15/09/2018      **Duración:** 2 días
- 4 Título de la actividad:** XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología  
**Tipo de actividad:** Miembro del Comité de Organización Científico      **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad convocante:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA  
**Ciudad entidad convocante:** Salamanca, Castilla y León, España  
**Modo de participación:** Organizador  
**Nº de asistentes:** 200  
**Fecha de inicio-fin:** 29/05/2013 - 01/06/2013
- 5 Título de la actividad:** XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología  
**Tipo de actividad:** Miembro del Comité de Organización Local      **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad convocante:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA



**Ciudad entidad convocante:** Salamanca, Castilla y León, España

**Modo de participación:** Organizador

**Nº de asistentes:** 200

**Fecha de inicio-fin:** 29/05/2013 - 01/06/2013

- 6** **Título de la actividad:** I reunion anual del grupo multicentrico de control de calidad en citometria de flujo  
**Tipo de actividad:** Organizacion de reunion **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Entidad convocante:** Sociedad Iberica de Citometria  
**Fecha de inicio-fin:** 06/03/2005 - 06/03/2005
- 7** **Título de la actividad:** 6th workshop of the European Working Group on Clinical Cell Analysis and Third Conference on Clinical Cytometry  
**Tipo de actividad:** Miembro del Comité Organizador **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España  
**Entidad convocante:** European Working Group on Clinical Cell Analysis **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Modo de participación:** Organizador  
**Nº de asistentes:** 75  
**Fecha de inicio-fin:** 25/09/2003 - 27/09/2003 **Duración:** 3 días
- 8** **Título de la actividad:** XV Congreso de la Sociedad Iberica de Citometria  
**Tipo de actividad:** Miembro Comité Científico **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Entidad convocante:** Sociedad Iberica de Citometria **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad convocante:** Lisboa, Portugal  
**Modo de participación:** Organizador  
**Nº de asistentes:** 200  
**Fecha de inicio:** 25/05/2017
- 9** **Título de la actividad:** XIV Congreso de la Sociedad Iberica de Citometria  
**Tipo de actividad:** Miembro Comité Científico **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas, España  
**Entidad convocante:** Sociedad Iberica de Citometria **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad convocante:** Las Palmas de Gran Canaria, España  
**Modo de participación:** Organizador  
**Nº de asistentes:** 200  
**Fecha de inicio:** 03/06/2015
- 10** **Título de la actividad:** Ensayos multicentricos: "Cuantificación de Subpoblaciones Linfocitarias por Citometria de Flujo" (2002-2012), para el "Inmunofenotipaje de Leucemias y Linfomas" (2002-2012), para el "Análisis de Líquidos Cefalorraquideos por Citometria de Flujo" (2008-actualidad) y para la "Detección de clones GPI-deficientes: diagnóstico de Hemoglobinuria Paroxística Nocturna" (2010)  
**Tipo de actividad:** Coordinador del grupo multicéntrico de control de calidad de la Sociedad Iberica de Citometria **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Entidad convocante:** Sociedad Iberica de Citometria  
**Duración:** 11 años



## Gestión de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Vocal Junta Directiva  
**Tipología de la gestión:** Gestión de entidad  
**Entidad de realización:** Sociedad Iberica de Citometria  
**Fecha de inicio:** 01/06/2015  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Duración:** 5 años
- 2** **Nombre de la actividad:** Responsable Tecnico del servicio de citometria del CICancer  
**Tipología de la gestión:** Gestión de entidad  
**Funciones desempeñadas:** Gestion de los equipos, formacion de los usuarios  
**Entidad de realización:** Centro de investigacion del cancer  
**Fecha de inicio:** 01/01/2002  
**Duración:** 8 años

## Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1** **Funciones desempeñadas:** Miembro del comite editorial  
**Entidad de realización:** Frontiers in Immunology  
**Modalidad de actividad:** Participación en comités editoriales  
**Fecha de inicio:** 30/10/2021
- 2** **Nombre de la actividad:** Revisor articulos  
**Funciones desempeñadas:** Miembro del comite editorial  
**Entidad de realización:** Clinical Cytometr-Cytometry Part B  
**Fecha de inicio:** 01/06/2019
- 3** **Nombre de la actividad:** Revisor articulos  
**Funciones desempeñadas:** Revisor científico  
**Entidad de realización:** Journal of Neuroimmunology  
**Fecha de inicio:** 06/08/2018
- 4** **Nombre de la actividad:** Revisor articulos  
**Funciones desempeñadas:** Revisor científico  
**Entidad de realización:** Clinical Cytometr-Cytometry Part B  
**Fecha de inicio:** 13/07/2017
- 5** **Nombre de la actividad:** Revisor articulos  
**Funciones desempeñadas:** Revisor científico  
**Entidad de realización:** Plos ONE  
**Fecha de inicio:** 25/10/2015  
**Tipo de entidad:** Revista científica
- 6** **Nombre de la actividad:** Revisor  
**Funciones desempeñadas:** Revisor científico  
**Entidad de realización:** Journal of Immunological Methods  
**Fecha de inicio:** 30/07/2014  
**Tipo de entidad:** Revista científica



- 7** **Nombre de la actividad:** Revisor articulos científicos  
**Funciones desempeñadas:** Revisor científico  
**Entidad de realización:** Cytometry Part A **Tipo de entidad:** Revista Científica  
**Fecha de inicio:** 09/08/2010
- 8** **Nombre de la actividad:** Revisor  
**Funciones desempeñadas:** Revisor científico  
**Entidad de realización:** Haematologica **Tipo de entidad:** Revista Científica  
**Fecha de inicio:** 06/04/2009

## Otros méritos

### Estancias en centros públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Universidade Federal do Rio de Janeiro  
**Ciudad entidad realización:** Rio de Janeiro, Brasil  
**Fecha de inicio-fin:** 05/01/2013 - 02/02/2013 **Duración:** 28 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Formacion en diagnostico por citometria de flujo
- 2** **Entidad de realización:** Department of Hematology, Aalborg UniversityHospital  
**Ciudad entidad realización:** Aalborg, Dinamarca  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2011 - 30/09/2011 **Duración:** 3 meses  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral  
**Tareas contrastables:** Purificacion de subpoblaciones B normales y patologicas en sindromes linfoproliferativos cronicos B
- 3** **Entidad de realización:** Department of Hematology, Aalborg University Hospital  
**Ciudad entidad realización:** Aalborg, Dinamarca  
**Fecha de inicio-fin:** 05/10/2009 - 15/12/2009 **Duración:** 2 meses - 10 días  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral  
**Tareas contrastables:** Purificacion y analisis inmunofenotipico de las subpoblaciones B normales en organos linfoides primarios y secundarios
- 4** **Entidad de realización:** Brighton and Sussex Medical School. Sussex University  
**Ciudad entidad realización:** Brighton, Reino Unido  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2008 - 30/06/2009 **Duración:** 10 meses  
**Nombre del programa:** Programa "Jose Castillejo" para estancias de movilidad en el extranjero de jovenes doctores  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral





## Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** European Society of Clinical Cell Analysis  
**Entidad de afiliación:** European Society of Clinical Cell Analysis  
**Fecha de inicio:** 01/08/2015
- 2 Nombre de la sociedad:** European Society of Immunodeficiency Diseases  
**Entidad de afiliación:** European Society of Immunodeficiency Diseases  
**Fecha de inicio:** 01/01/2014
- 3 Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Inmunología  
**Entidad de afiliación:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2010
- 4 Nombre de la sociedad:** Sociedad Iberica de Citometria  
**Entidad de afiliación:** Sociedad Iberica de Citometria  
**Fecha de inicio:** 01/01/2000

## Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Premio "Award for the Best research Work in Clinical and Traslational Cytometry" 2019  
**Entidad acreditante:** Sociedad Iberica de Citometria **Tipo entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de concesión:** 09/05/2019
- 2 Descripción del mérito:** Premio Mejor Comunicacion Oral XV Congreso SIC  
**Entidad acreditante:** Sociedad Iberica de Citometria **Tipo entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de concesión:** 27/05/2017
- 3 Descripción del mérito:** Premio Mejor Poster XXXIX Congreso SEICAAP  
**Entidad acreditante:** Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología, y Asma Pediátrica **Tipo entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de concesión:** 23/05/2015
- 4 Descripción del mérito:** Premio Mejor Comunicacion Oral 14 Congreso ESCCA  
**Entidad acreditante:** European Society for Clinical Cell Analysis **Tipo entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de concesión:** 30/10/2014
- 5 Descripción del mérito:** Coordinador de los programas de control de calidad externo de la Sociedad Iberica de Citometria (SIC): "Cuantificación de Subpoblaciones Linfocitarias por Citometria de Flujo", e "Inmunofenotipaje de leucemias y linfomas"  
**Entidad acreditante:** SOCIEDAD IBERICA DE CITOMETRIA  
**Fecha de concesión:** 01/01/2000