



**CENTRO REGIONAL DE
HEMODONACIÓN
MURCIA**

MEMORIA DE ACTIVIDAD 2.011

**TU SANGRE
SIEMPRE
HACE FALTA**

>> En este momento alguien está necesitando tu sangre.

Actúa ya. Hazte donante

www.murciasalud.es/crh
crh@carm.es

**Memoria de Actividad
Año 2.011**

Índice:

1.- Introducción	4
2.- Organigrama	8
3.-Presupuesto Gastos-Ingresos	10
4.- Actividad en Extracciones	18
5.- Actividad en Laboratorio	25
6.- Actividad relacionada con el trasplante médula ósea	31
7.- Actividad Fraccionamiento	33
8.- Actividad en la Unidad de Farmacia	46
9.- Actividades especiales de la promoción de la donación	50
9.1- Introducción	
9.2- Medios de comunicación.	
9.3- Colaboración de Ayuntamientos de la Región.	
9.4- Visitas de Centros de Enseñanza.	
9. 5- Universidades.	
9.6- Campañas.	
9. 7- Puntos de colectas abiertos.	
10.- Actividad científica	80

1.- Introducción:

INTRODUCCIÓN

Se adjunta la memoria de la actividad realizada por el personal del Centro Regional de Hemodonación de Murcia.

En líneas generales podemos estar satisfechos de los datos obtenidos en 2011. Se considera que el funcionamiento general del CRH durante el ejercicio 2011 ha sido satisfactorio, alcanzándose los principales objetivos planificados. En particular, se ha cumplido la misión crítica de atender la demanda de componentes sanguíneos por parte de los hospitales de la Región de Murcia. Además, El CRH ha cubierto las necesidades de obtención y procesamiento de PHs del Programa de Transplante de de PHs del Hospital Morales Meseguer. La Unidad de Genómica y la sección TEC del CRH han satisfecho las demandas de pruebas moleculares y/o funcionales de los hospitales clientes.

En el capítulo de Hemovigilancia, no se han producido en 2011 incidentes graves en los procesos de obtención y procesamiento de componentes sanguíneos. Se remitió al Ministerio de Sanidad y Consumo el informe de hemovigilancia correspondiente al año 2010. El CRH sigue asumiendo el liderazgo de la coordinación regional el proceso de hemovigilancia en toda la cadena transfusional.

Respecto a la gestión administrativa del CRH, se han ejecutado los diferentes capítulos económicos, y se abordaron algunas inversiones necesarias para el normal funcionamiento del centro. EL CRH superó las auditorias administrativas realizadas por la empresa Deloitte en abril y diciembre, por encargo de la Comunidad Autónoma.

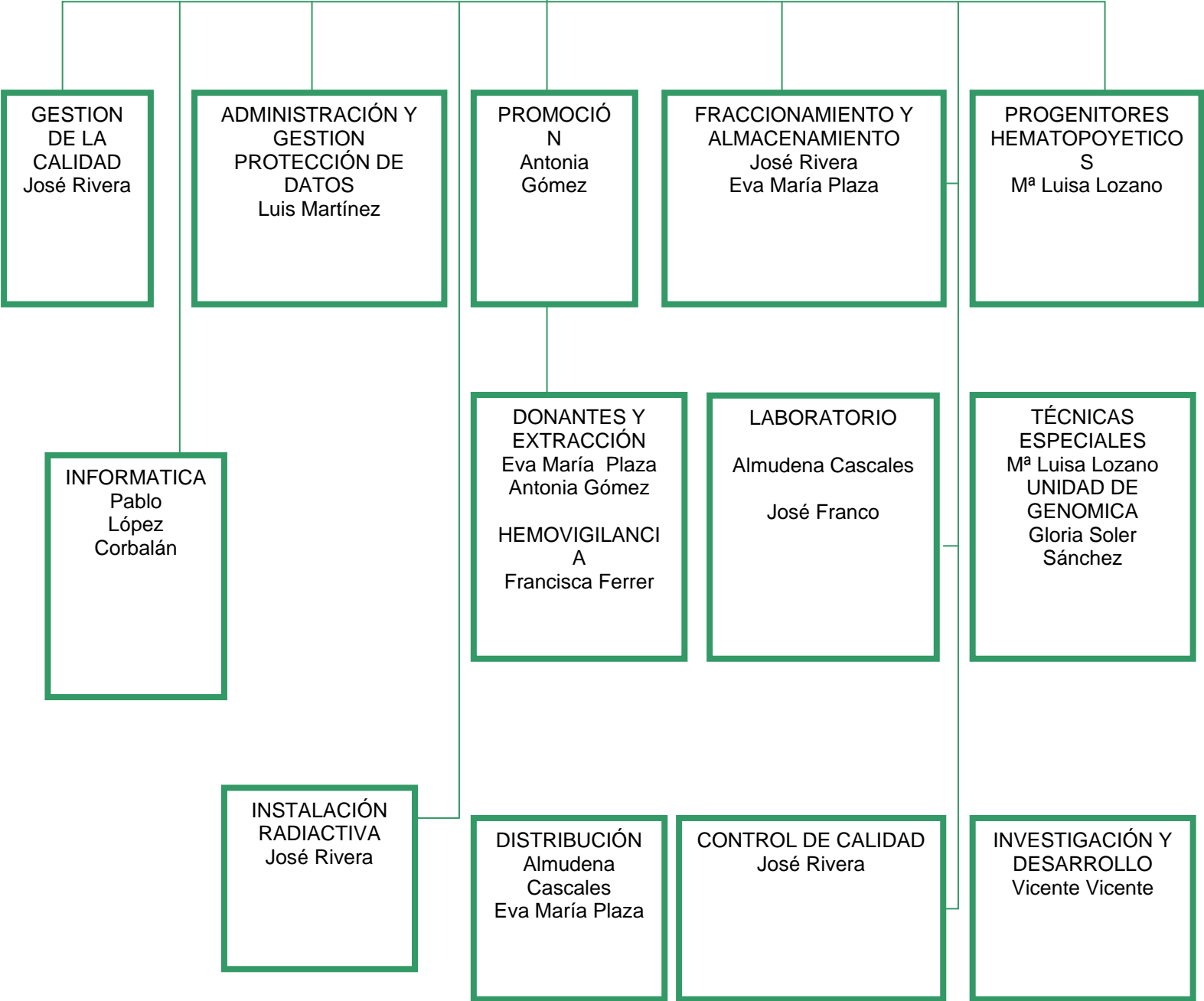
En el apartado de gestión de calidad, en marzo se superó la auditoria documental de seguimiento del CAT, y en Junio la auditoria presencial de seguimiento de nuestro SGC según Norma ISO 9001:2008 realizada por la empresa BVQI.

Finalmente, es muy destacable la productividad investigadora y docente (subproceso I+D) alcanzada en 2011 por el CRH.

v. Vicente García
Director del Centro Regional de Hemodonación de Murcia

2.- Organigrama:

DIRECCIÓN
Prof. Dr. Vicente Vicente García



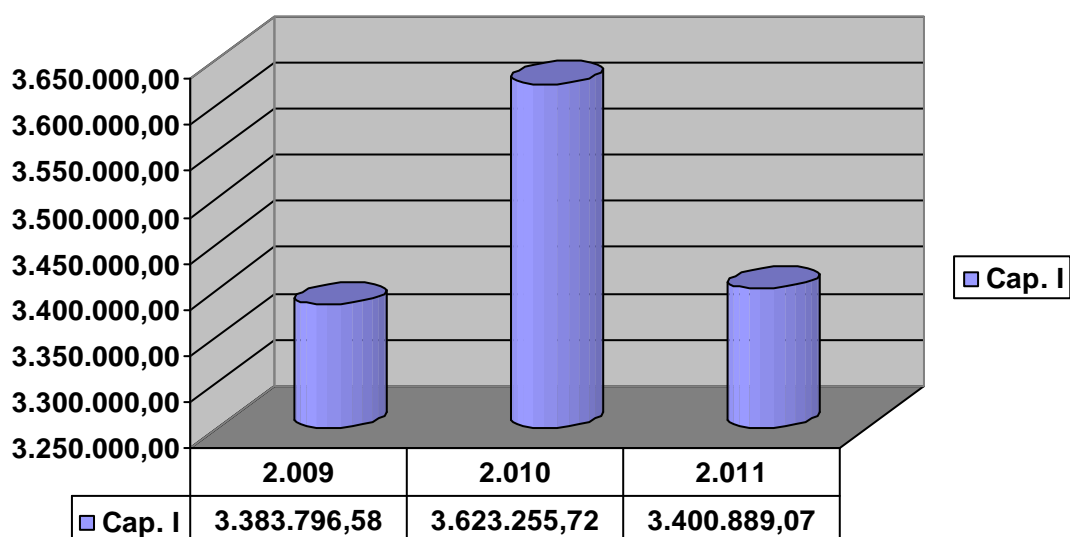
3.- Presupuesto Gastos-Ingresos:

PRESUPUESTO DE GASTOS

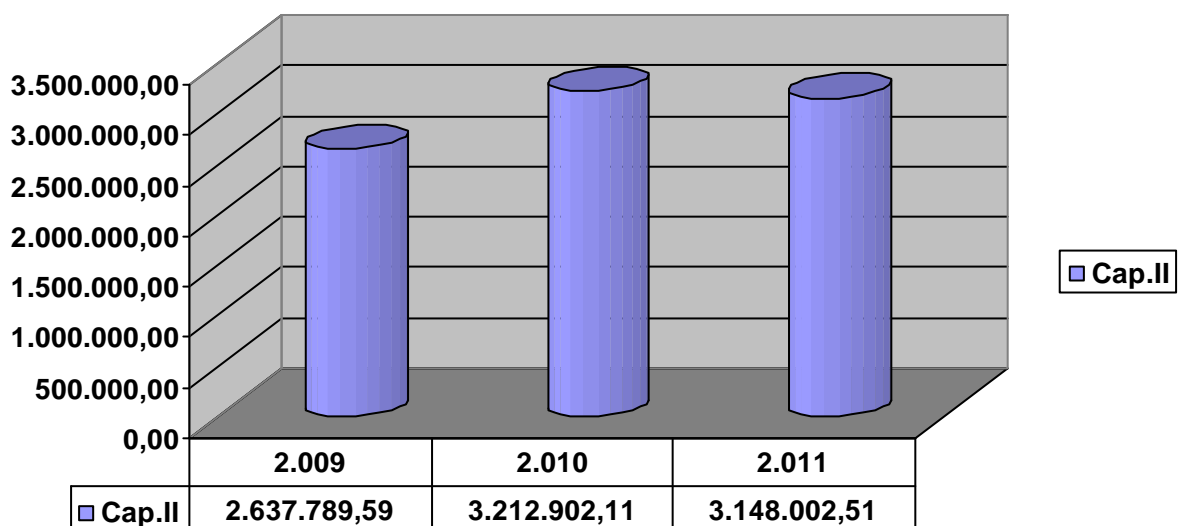
EVOLUCION PRESUPUESTO DE GASTOS				
CAPITULO	Año 2.009	Año 2.010	Año 2.011	INCREMENTO 2011&2010
I – PERSONAL	3.383.796,58	3.623.255,72	3.400.889,07	-6,14%
II - BIENES Y SERVICIOS	2.637.789,59	3.212.902,11	3.148.002,51	-2,02%
VI- INVERSIONES	107.944	69.047	13.772,22	-80,05%
TOTALES	6.129.530	6.905.205	6.562.664	-4,96%

EVOLUCION PRESUPUESTO DE GASTOS

Gastos de Personal
Incremento 2.011/2.010 = -6,14 %

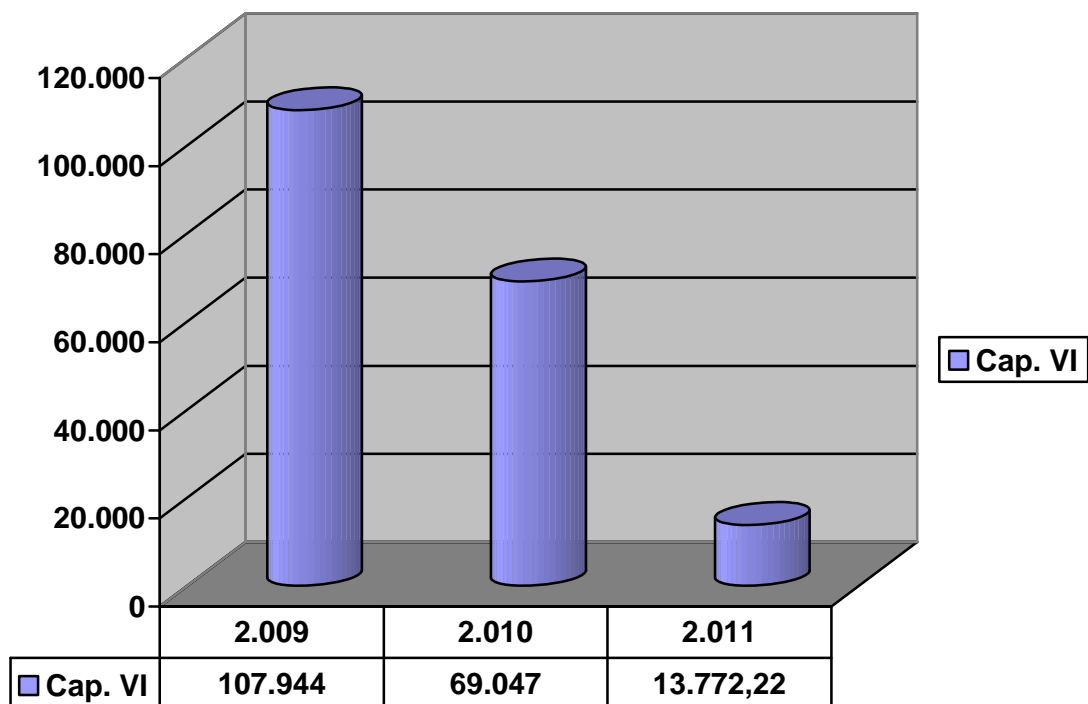


Bienes Corrientes y Servicios
Incremento 2.011/2.010 = -2,02 %

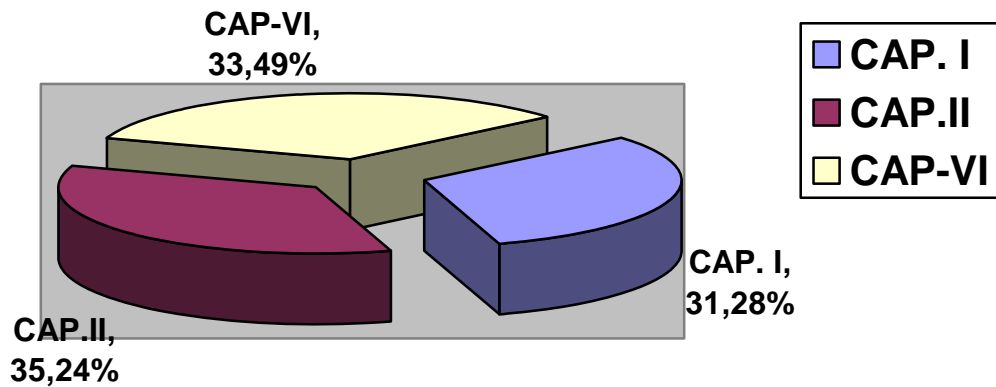


Inversiones reales

Incremento 2.011/2.010 = -80,05 %



PORCENTAJE DE GASTOS POR CAPITULOS



Una vez más nos planteamos el sano ejercicio de hacer balance del año que ha finalizado, de nuevo echamos la vista atrás para valorar, como nos ha ido y sobre todo, en qué punto nos encontramos. A nadie escapa la coyuntura general, una situación a la que este Centro no permanece indiferente.

Es el momento de gestionar desde la limitación, debido a la inestabilidad económica, este centro ha trabajado con gran esfuerzo para conseguir una disminución total del gasto del -4,96%, mientras que los ingresos totales por productos y servicios se incrementan en un 4,67 %, es por tanto necesario destacar que hemos cerrado un año difícil, y lo hemos hecho manteniendo cifras y resultados de años anteriores. Eso es, para los que tenemos la responsabilidad de dirigir, una muestra clara de implicación y de esfuerzo colectivo destacando la implicación y el buen hacer de sus empleados.

En cuanto al gasto por capítulos, las actividades relacionadas con personal han estado en un -6,14 %, en relación con el año 2.010, cifra acorde con las necesidades actuales del centro, que explica en buena medida el proceso y la situación económica actual.

El capítulo de gastos corrientes (bienes y servicios), ha tenido lugar una disminución del gasto del -2,02 en torno al año 2.010, destacando en este apartado el gasto ocasionado por el expediente de transformación del plasma en productos farmacéuticos, lo que ha supuesto un ahorro económico importante para los hospitales de nuestra Región.

Dentro del capítulo de inversiones se ha producido una importante disminución del gasto en torno al -80,05 % respecto al año 2.010, generado por la situación económica actual intentando en todo momento conseguir una estabilidad de nuestro sistema financiero.

Hoy la dirección de cualquier centro sanitario representa un ejercicio complejo en el que no sólo debe trabajarse desde el control presupuestario. Nuestra exigencia es la misma que hace unos años, y nuestra responsabilidad ha crecido de manera exponencial. Gestionar desde la limitación tiene mucho de esfuerzo y sobre todo tiene mucho de implicación e imaginación.

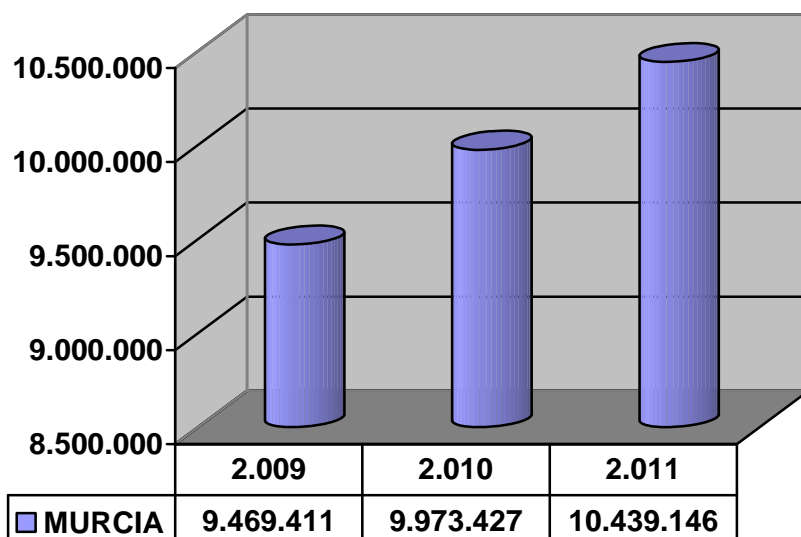
Nuestros parámetros de calidad determinan que el año que hemos cerrado, alcanza unos estándares muy elevados en materia de calidad. Y por otro lado, las estadísticas de donación nos indican que estamos en las cifras del año anterior, es por ello importante tener claro que, gestionamos el bienestar de las personas, y ese recurso no entiende de crisis.

EVOLUCION PRESUPUESTO DE INGRESOS FACTURACION

(En Euros)

	Año 2.009	Año 2.010	Año 2.011	INCREMENTO 2.011/2.010
CRH	9.469.411	9.973.427	10.439.146	4,67%

EVOLUCION FACTURACION



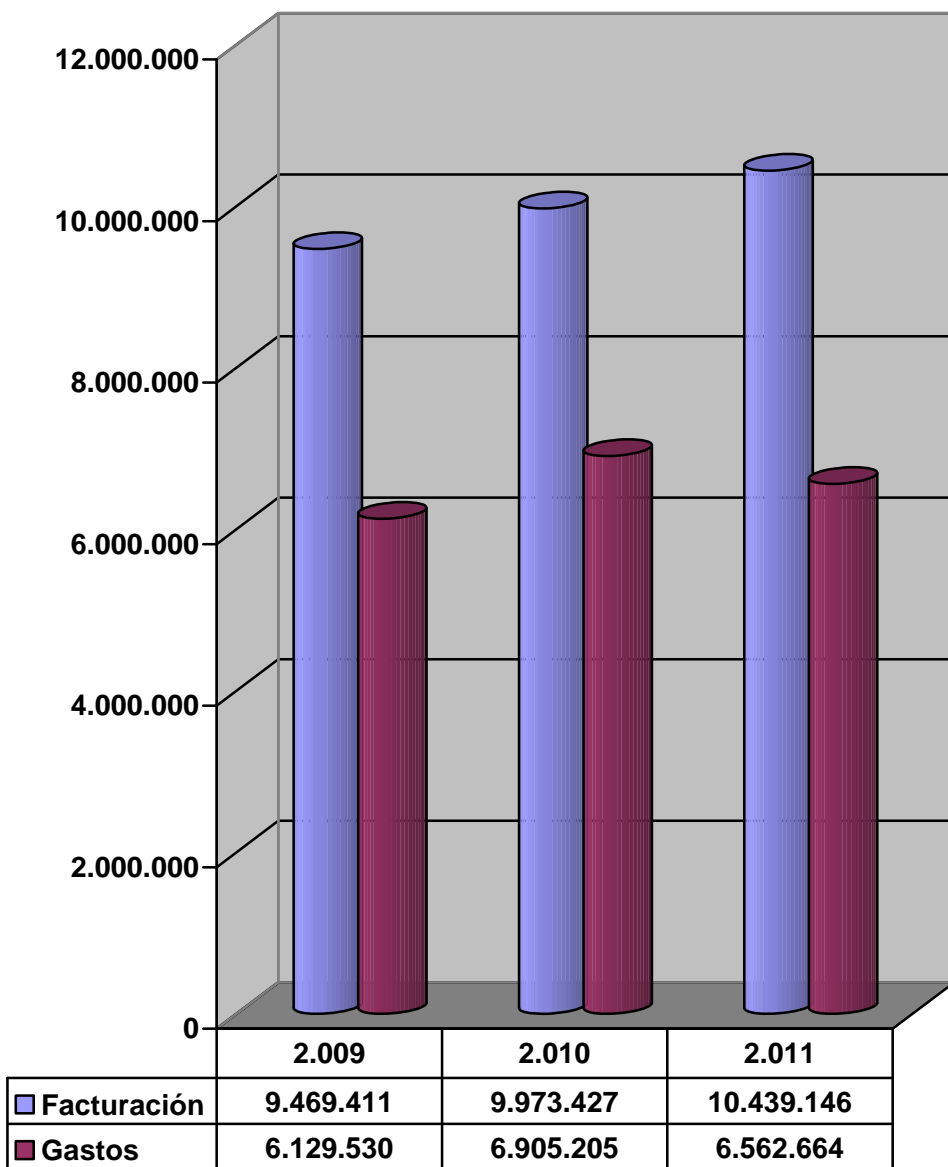
Cantidades en miles de Euros

COMPARACION FACTURACION-GASTOS

(En euros)

AÑO	FACTURACION	GASTOS	DIFERENCIA	INDICE COBERTURA
		(CAP. I-II-y VI)		
2.009	9.469.411	6.129.530	-3.339.881	154%
2.010	9.973.427	6.905.205	-3.068.222	144%
2.011	10.439.146	6.562.664	-3.876.482	159%

COMPARACION FACTURACION-GASTOS



Cantidades en miles de Euros

4. Actividad en Extracciones:

Donaciones 2011	Murcia	Lorca	Cartagena	Yecla
Sangre total	54.574	1.366*	2.336*	0
Plasmaferesis	18			
Plaquetoferesis	246			
En Equipo Móvil	46.457			
Incremento de donaciones %2011 vs 2010	0,64			

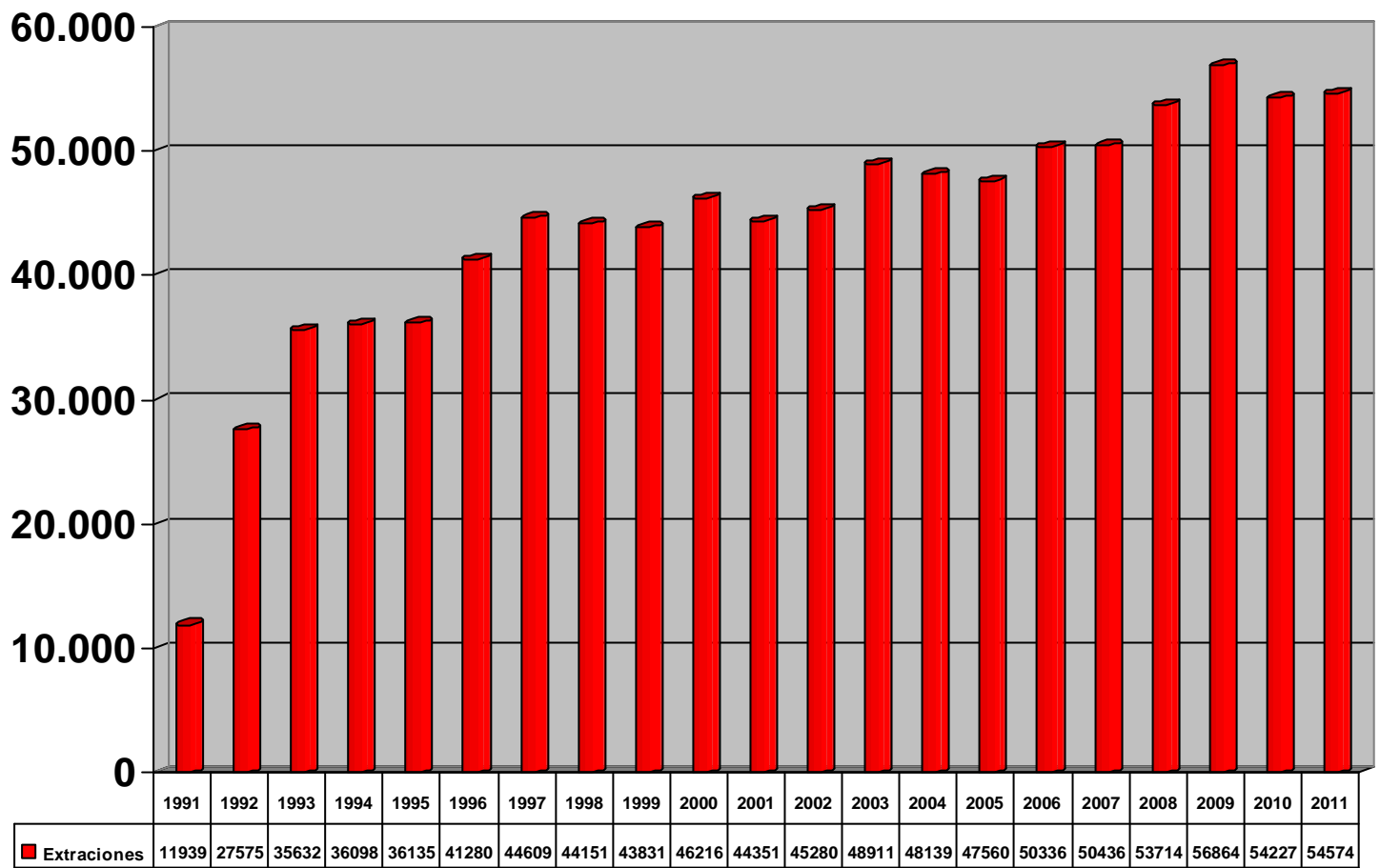
- **Incluidas colectas punto fijo.**

Media de donaciones por colecta en equipos móviles

	Comunidad de Murcia
Número de colectas 2005	40.888
Número de colectas 2006	41.723
Número de colectas 2007	42.827
Número de colectas 2008	45.441
Número de colectas 2009	47.528
Número de colectas 2010	45.994
Número de colectas 2011	46.457
% 2007 vs 2005	4,74
% 2007 vs 2006	2,65
% 2008 vs 2007	6,10
% 2009 vs 2008	5,26
% 2010 vs 2009	-3,23
% 2011 vs 2010	1,01

EVOLUCIÓN EXTRACCIONES

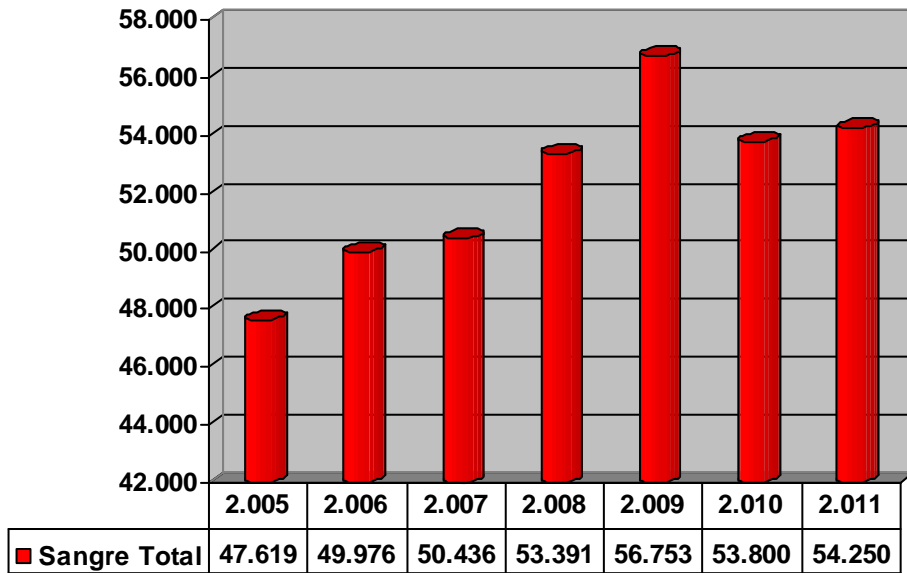
1991 - 2011



UNIDADES EXTRAIDAS

Evolución 2005-2011

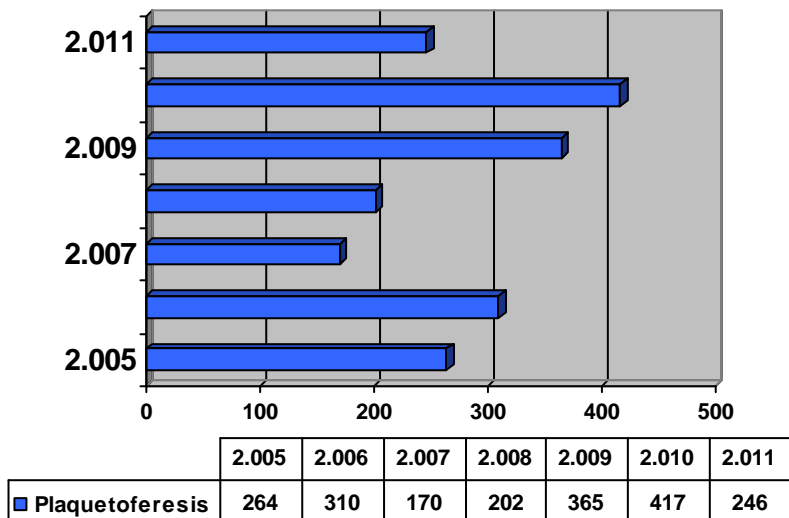
SANGRE TOTAL



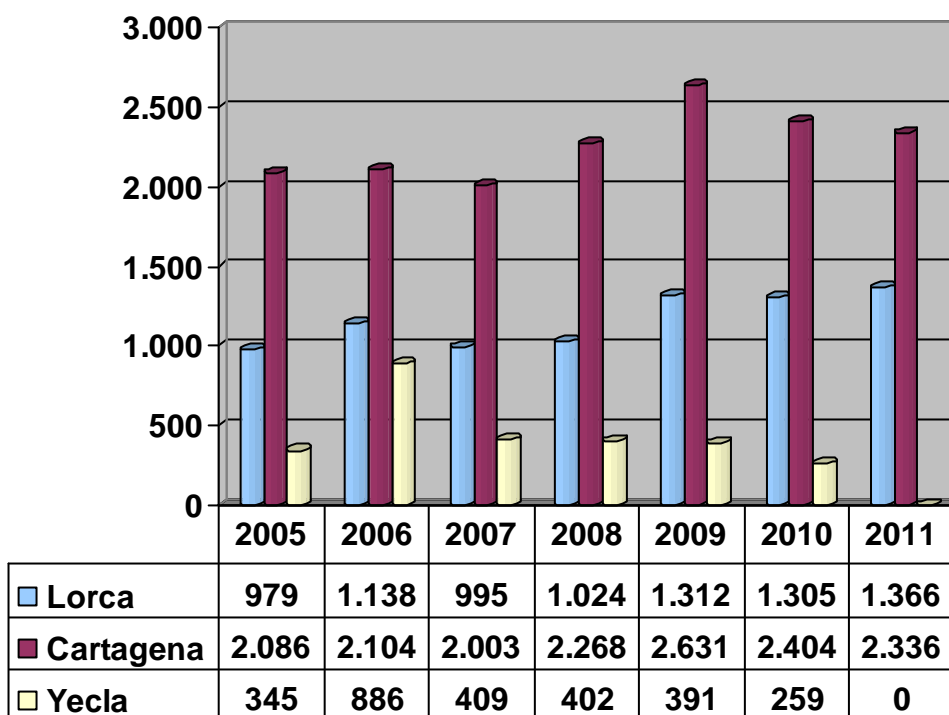
PLAQUETOFERESIS

I

Incremento 2009/2011 Plaquetoferesis = -41,01 %



UNIDADES EXTRAÍDAS LORCA, CARTAGENA Y YECLA



Evolución 2.005-2.011

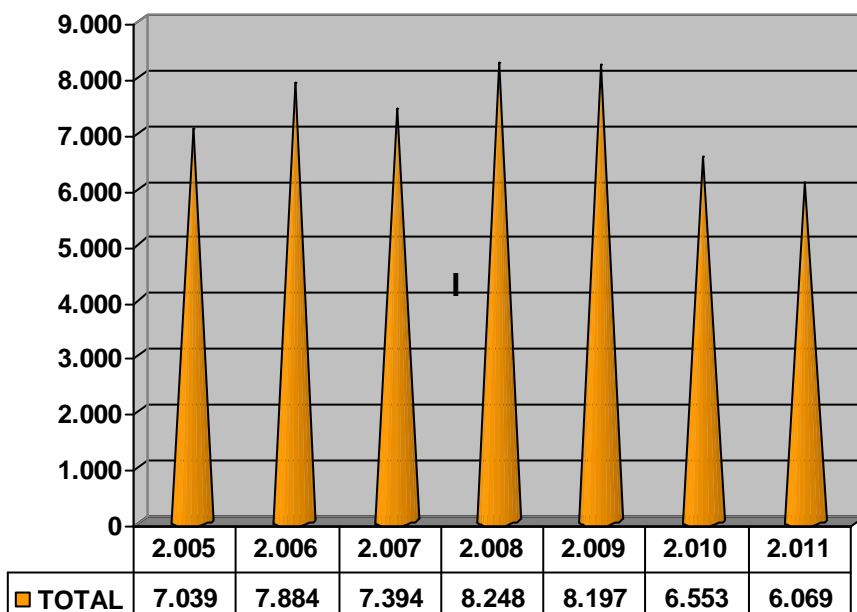
DONANTES NUEVOS

Evolución 2.005-2.011

Comunidad Murciana	
2.005	7.039
2.006	7.884
2.007	7.394
2.008	8.248
2.009	8.197
2.010	6.553
2.011	6.069
% 2.007 vs 2.005	+ 5.04
% 2.007 vs 2.006	-6, 22
% 2.008 vs 2.007	11,55
% 2.009 vs 2.008	-0,62
% 2.010 vs 2.009	-20.06
% 2.011 vs 2.010	-7,39

Evolución 2.005-2.011

Incremento donantes nuevos = -7,39 %

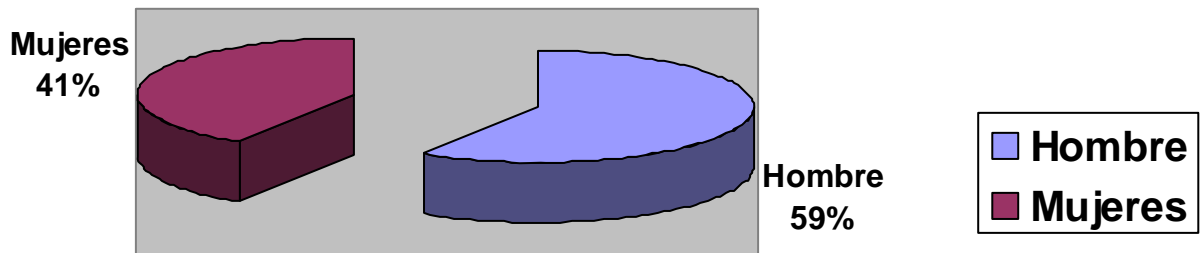


PERFIL DEL DONANTE

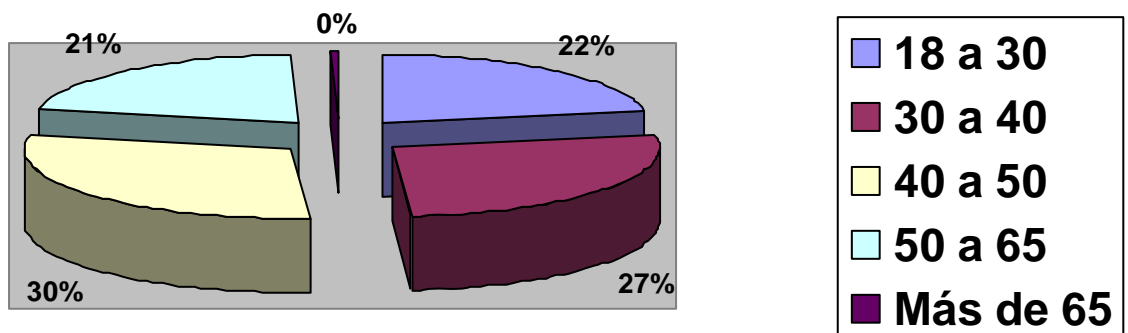
2.011

Edad/Sexo

SEXO



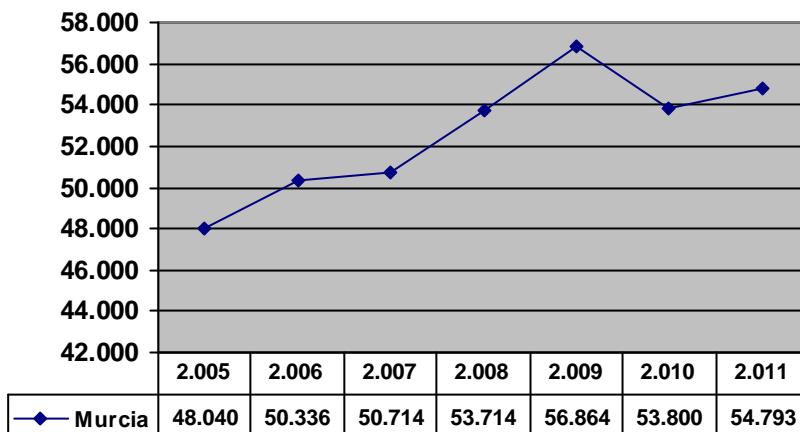
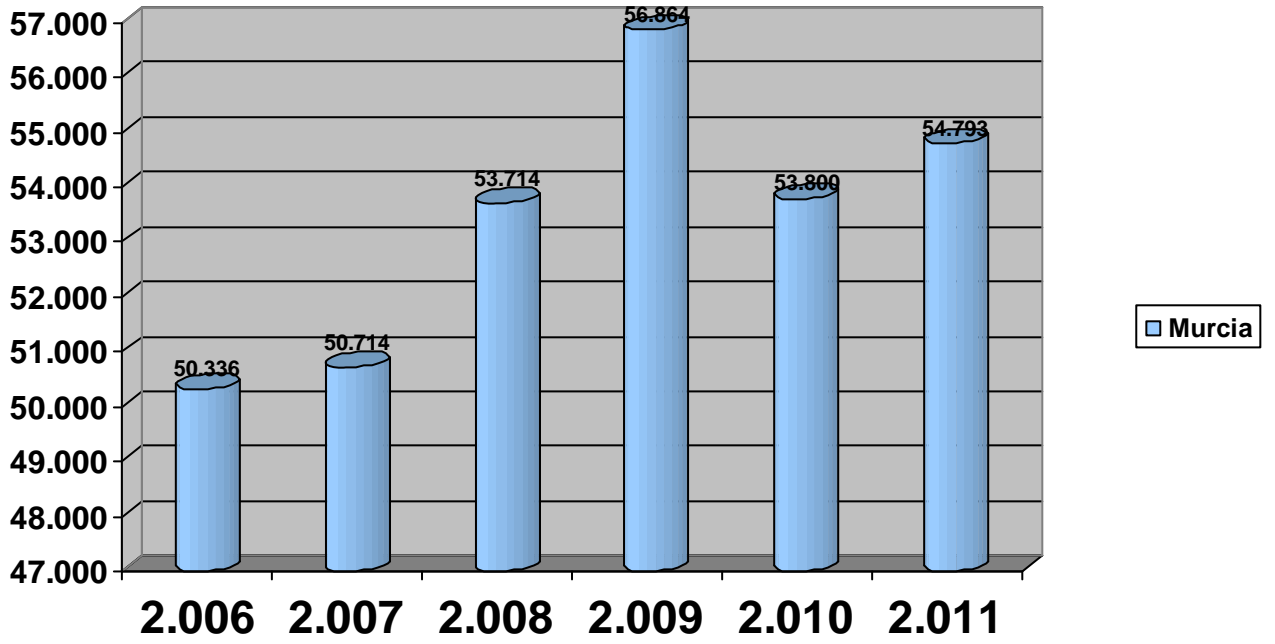
EDAD



5.- Actividad en laboratorio:

UNIDADES ANALIZADAS

Evolución 2.006-2.011



LABORATORIO DE INMUNOHEMATOLOGÍA Y SEROLOGIA
DETERMINACIONES REALIZADAS

Años	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2011
Ag core VHC	0	0		0	0	
VDRL	50.987	50.757	53.908	57.198	54.052	54.444
Transaminasas ALT/TGP	26.099*	0	0	0	0	0
VHB HbsAg	50.987	50.990	53.915	57.198	54.052	54.444
VHC	50.987	50.789	53.908	57.202	54.052	54.444
VIH	50.987	50.923	53.909	57.198	54.052	54.444
RIBA-VHC	0	0	0	0	0	0
Neutralización VHC Ag	0		0	0	0	0
NAT: VIH+VHC+VHB	50.987	51.264	53.913	57.199	54.052	54.444
NAT: VIH	75	117	119	82	57	42
NAT: VHC	75	117	116	82	57	42
NAT: VHB	75	117	119	82	57	42
CHAGAS	488		1.304	889	1.165	837
ESTUDIOS PACIENTES NAT		27	100	74	92	98
ESTUDIOS PACIENTES CHAGAS		18	41	52	81	72

EVOLUCIÓN 2.006-2.011

** Las determinaciones de los niveles de transaminasas se realizaron hasta el mes de Julio 2006

ALTERACIONES ANALITICAS

Durante el año 2011, se enviaron 1.567 cartas a donantes de sangre tras presentar diversas anomalías o por resultados analíticos.

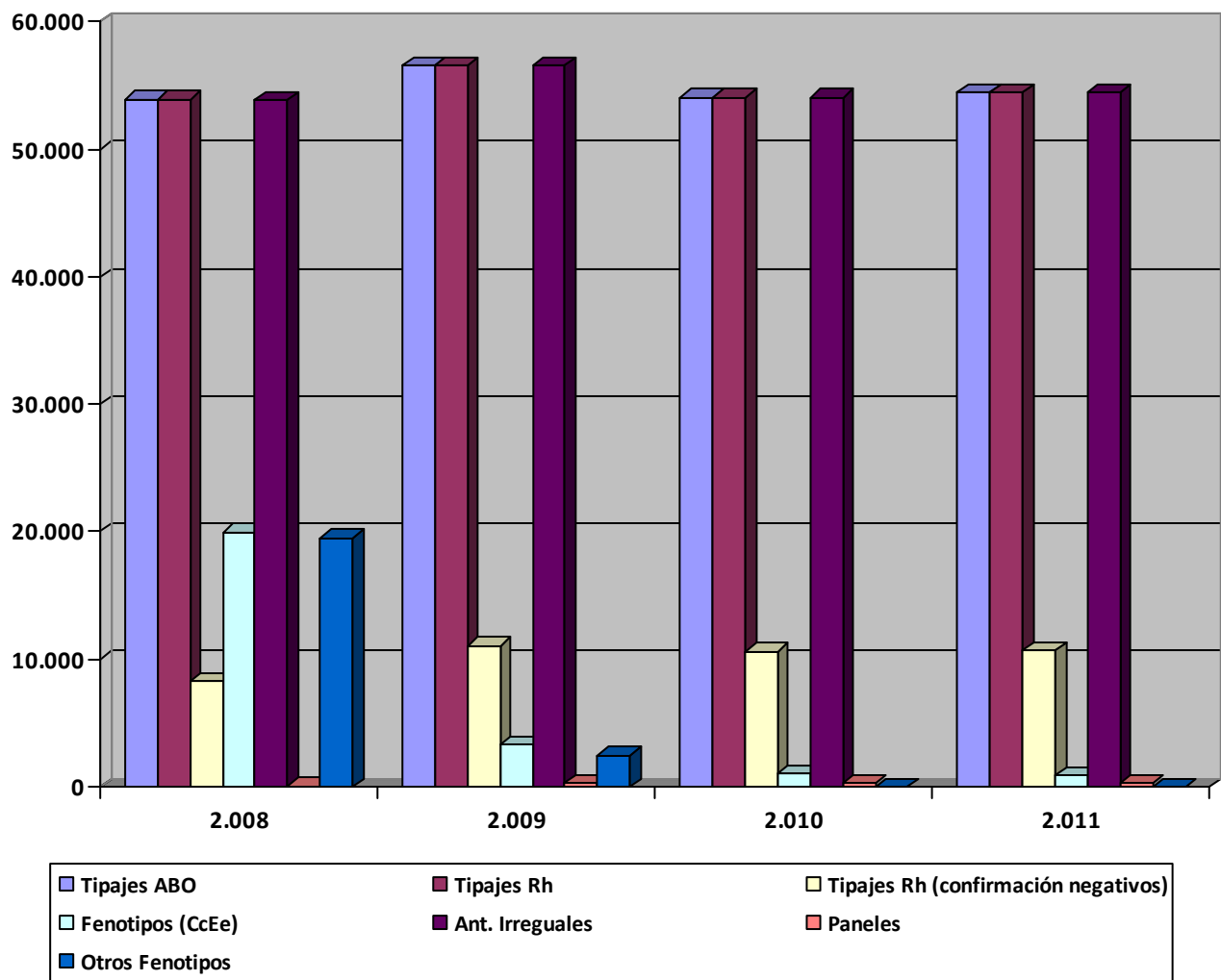
Evolución años 2.005-2.011

AÑOS	2.005	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011
Donantes rechazados por hemoglobina baja a los que se les envía carta con los resultados	884	1.542	1.252	1.383	1.437	1.779	1.317
				7	11	11	57
CHAGAS POSITIVOS				4	8	4	6
Por otras alteraciones	32	86	67	93	85	221	132
Donantes atendidos por presentar test positivos de serología	24	39	40	62	68	18	15

**Las determinaciones de los niveles altos de hemoglobina se realiza desde septiembre de 2008*

LABORATORIO DE TIPIFICACIÓN

	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011
Tipajes ABO	50.811	50.947	53.930	56.518	54.052	54.444
Tipajes Rh	50.800	50.942	53.930	56.518	54.052	54.444
Tipajes Rh (confirmación de Negativos)	7.126	6.180	8.248	11.067	10.631	10.701
Fenotipos (CcEe)	1.965	65.148	19.951	3272	982	863
Ant. Irregulares en tarjeta	50.732	50.873	53.847	56.518	54.052	54.444
Paneles	722	459	44	229	272	277
Otros fenotipos	2.322	45.580	19.528	2.468	2	13

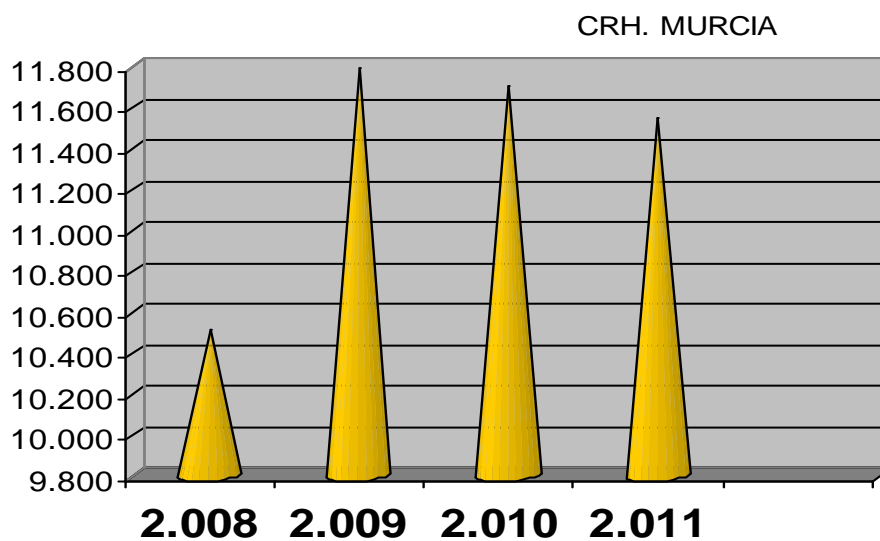
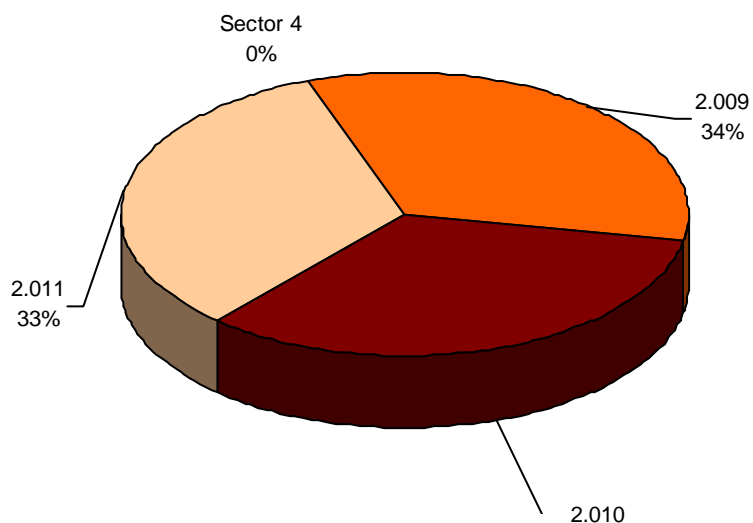


UNIDADES FENOTIPADAS

	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011
Fenotipos RH	1965	65148		3272	982	863
Lewis	5	6	58	88	90	6
Cw	6	27	141	73	91	67
Kell	450	16287	2708	778	259	864
M	49	169	40	214	47	143
N	0	3	0	154	123	15
P	25	6	0	12	168	28
JK ^a	377	7173	4153	105	622	332
Jkb	467	7264	4121	121	561	386
Fy ^a	462	7232	4136	178	535	341
Fyb	400	7156	4114	110	1046	368
S	74	258	191	527	619	517
's	13	26	0		475	312
Kpa					5	27

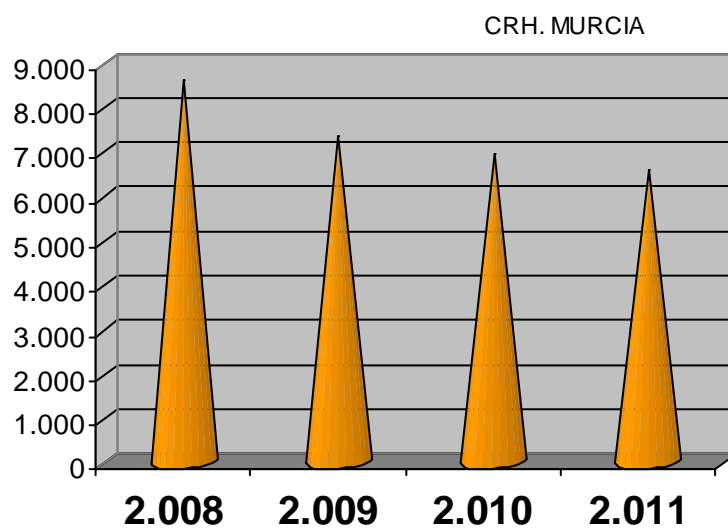
Plasma fresco enviado a la industria. (Litros)

	MURCIA
2.009	11.787
2.010	11.695
2.011	11.541
Inc. 11/10	-1,32%

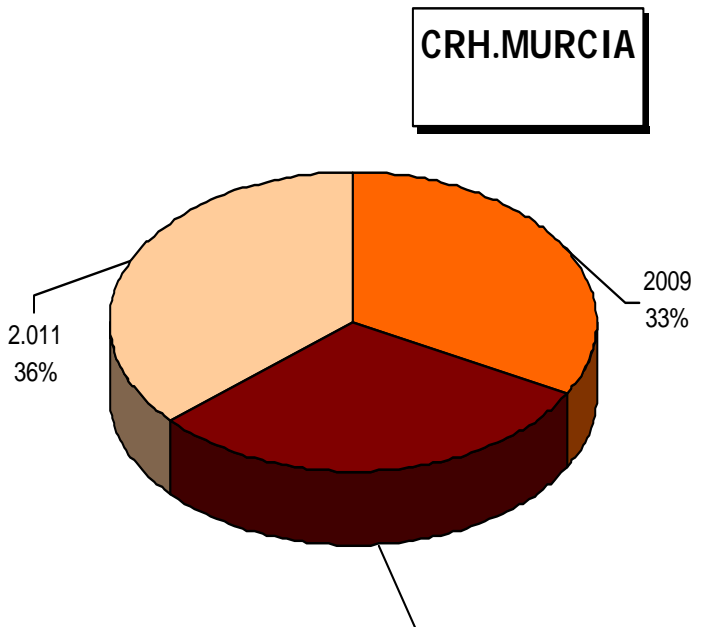
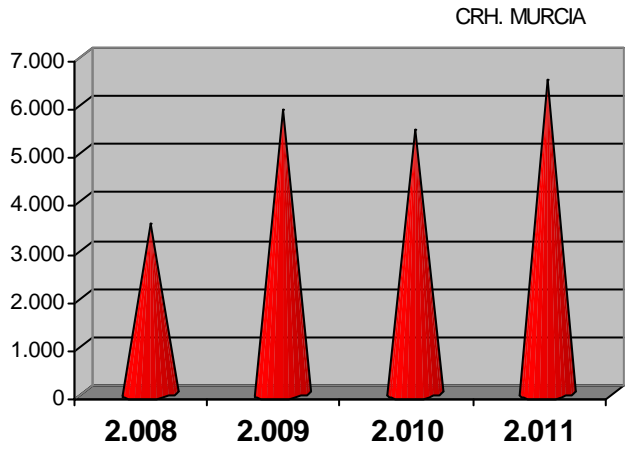


Plasma fresco cuarentenado distribuido a hospitales (unidades)

	MURCIA
2.008	8.564
2.009	7.338
2.010	6.920
2.011	6.542
Inc. 11/10	-5,46%



Pool de Plaquetas distribuidos a Hospitales	
	Murcia
2.008	3.504
2.009	5.875
2.010	5.446
2.011	6.468
Incr.11/10	18,76%

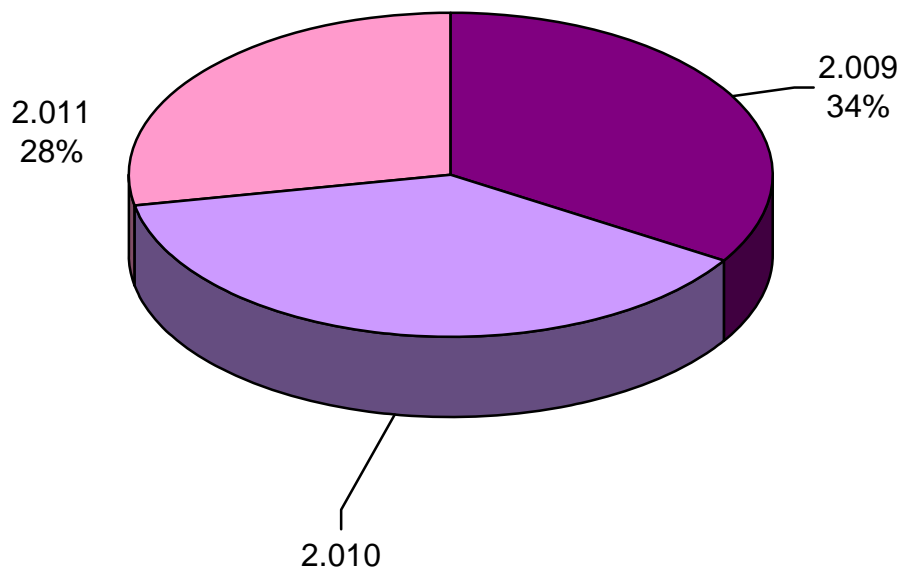


DISTRIBUCIÓN DE PLAQUETOFERESIS A HOSPITALES

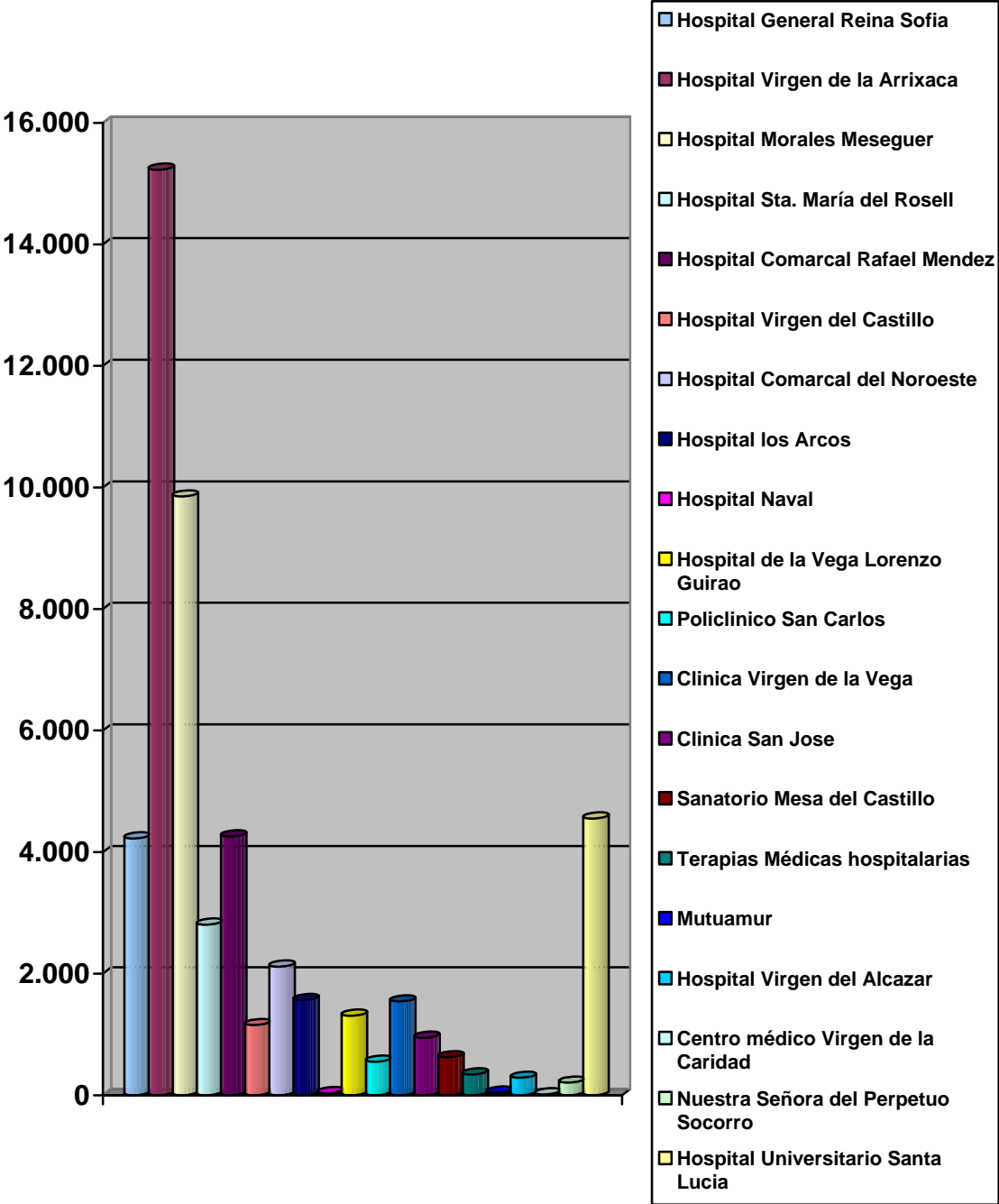
Plaquetas de Aféresis

	Murcia
2.008	262
2.009	265
2.010	298
2.011	220
Incr.11/10	-26,17%

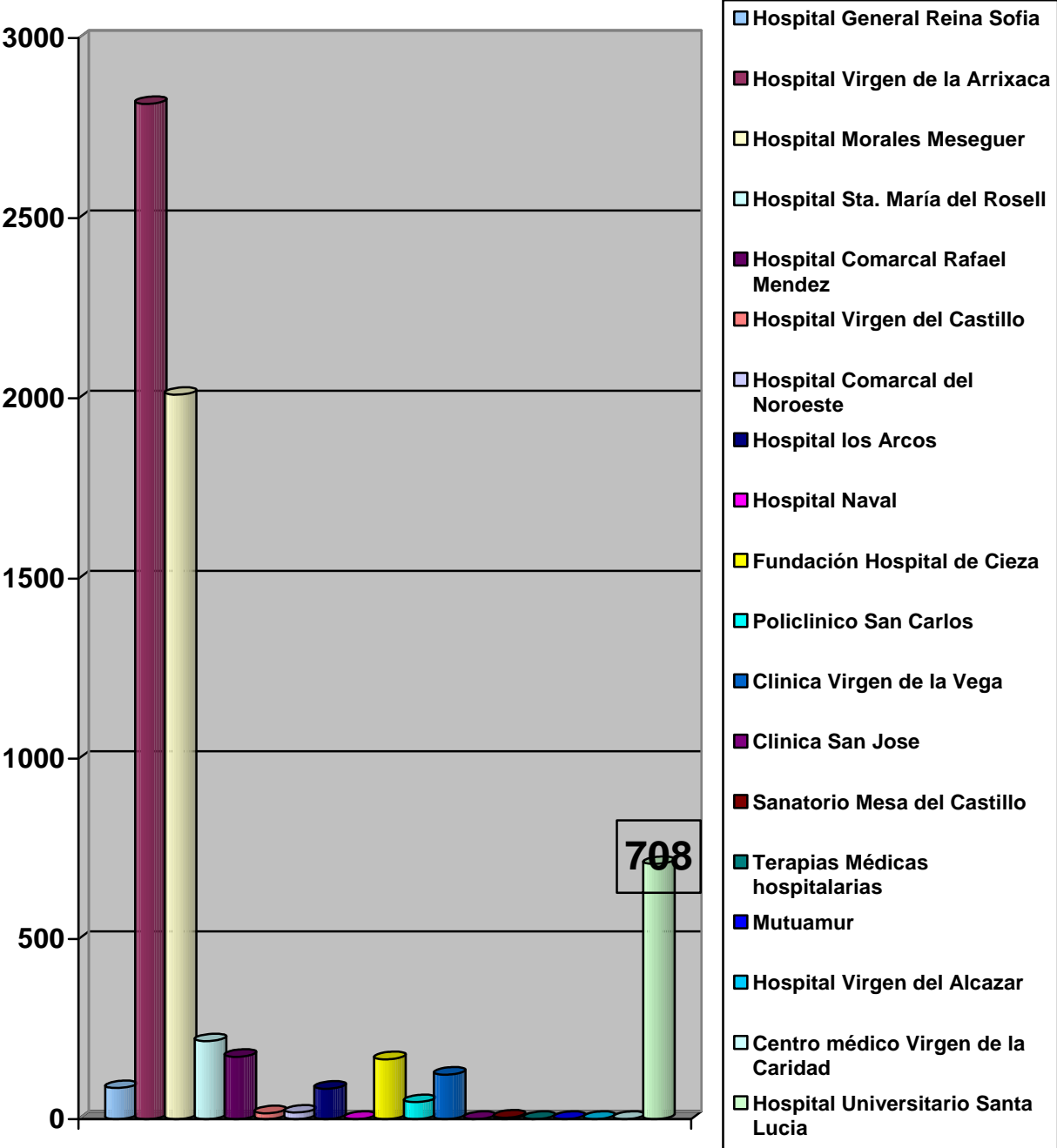
PLAQUETOFERESIS



CONCENTRADOS HEMATIES DISTRIBUIDOS POR HOSPITALES

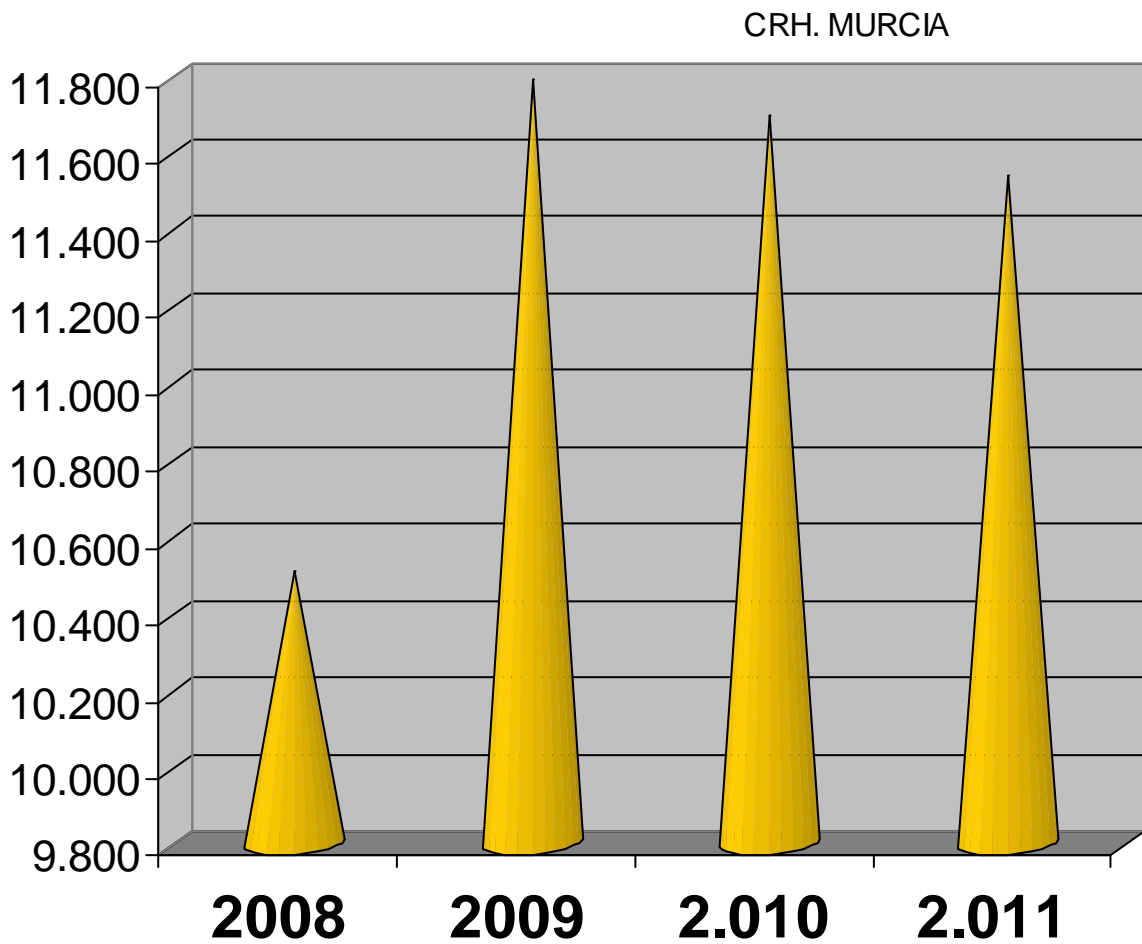


CONCENTRADOS DE POOL PLAQUETAS DISTRIBUIDOS POR HOSPITALES.



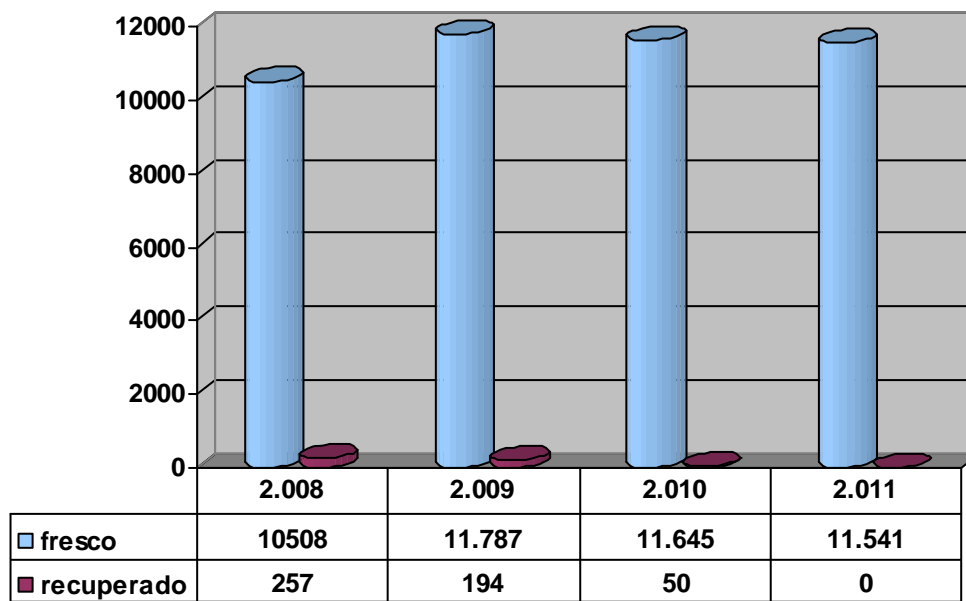
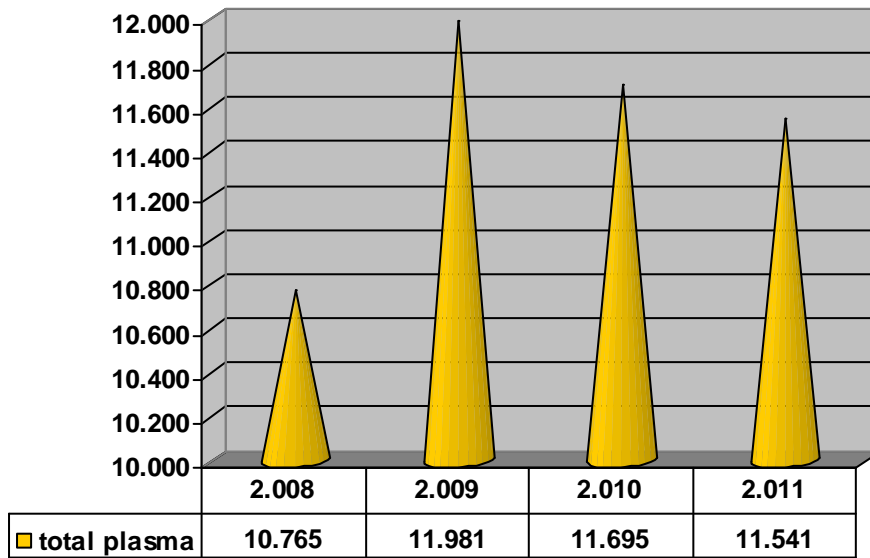
**Volumen de plasma enviado a la industria
(Litros)**

	MURCIA
2.008	10.508
2.009	11.787
2.010	11.695
2.011	11.541
Inc. 11/10	-1,32%

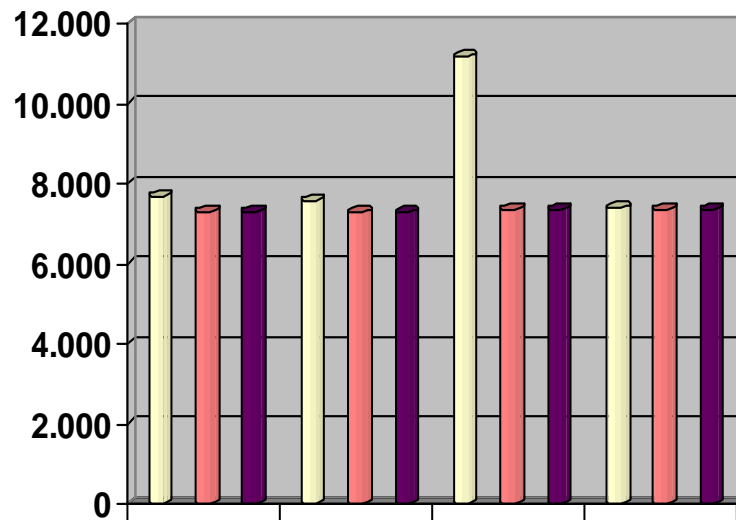


8.- Actividad en la Unidad de Farmacia.

Volumen de plasma enviado a la industria (Litros)



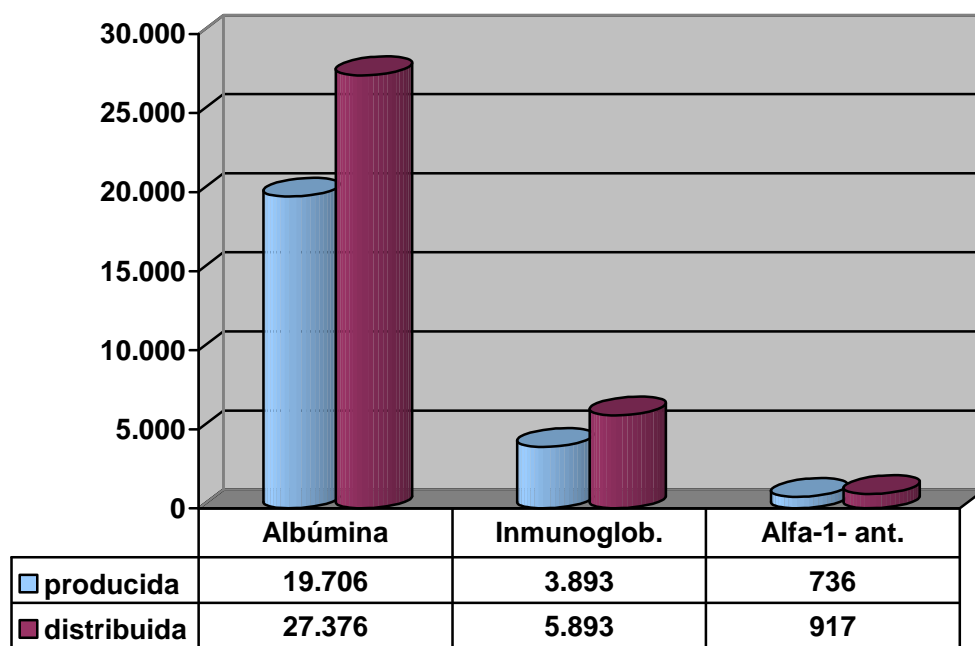
Volumen de plasma transformado (Litros)



	2.008	2.009	2.010	2.011
■ albúmina	7.675	7.573	11.165	7.394
■ Columnas 3D 2				
■ inmunoglob.	7.301	7.284	7.351	7.358
■ Columnas 3D 4				
■ alfa-1-antitripsina	7.301	7.284	7.351	7.358

Productos farmacéuticos derivados del plasma.

2.011



9.- Actividades especiales de la promoción de la donación.

Uno de los objetivos del Centro de Hemodonación, sigue siendo al igual que en años anteriores, el aumento y fidelización de la donación de sangre en nuestra Región, así como la captación de nuevos donantes y convertir la presencia del Centro de Hemodonación en algo habitual dentro de nuestra comunidad.

Para ello el Departamento de Promoción del CRH, sigue trabajando, tanto en campañas institucionales como puedan ser la de Verano y las de los centro de enseñanza (IES, Universidades públicas y privada), como en el día a día de las extracciones en equipos móviles que se realizan a lo largo de nuestra geografía Murciana.

Para todo ello es fundamental la estrecha colaboración que mantiene el Centro con los medios de comunicación, ofreciendo información diaria y puntual de las actividades del Centro de Hemodonación.

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Seguimos contando con información diaria del Centro de Hemodonación en Murcia, Centros de donación de sangre de Lorca y Cartagena en emisoras de radio de máxima audiencia y de alcance regional como Cadena Ser, Onda Regional, Cope, Onda Cero, Rne Radio 5 y el programa protagonistas de Punto Radio, facilitando a diario la ubicación de las unidades móviles, informando del lugar, horario y requisitos para realizar la donación de sangre, haciendo a su vez una invitación a toda la población donante y no donante a acudir al punto de extracción. Igualmente dirigimos esa información a la emisora local de la localidad donde se encuentra la Unidad Móvil ese día.

Periódicamente mantenemos contactos con los medios de comunicación locales de las poblaciones donde tenemos extracciones, en días anteriores se pasan cuñas publicitarias de espacios cedidos gratuitos y en los posteriores se informa a la población de los resultados obtenidos, ensalzando la labor del Donante, así como la importancia social y sanitaria que tiene la Donación de sangre.

Este año, como en años anteriores y gracias a las colaboraciones antes descritas con los medios de comunicación, se han hecho entrevistas y programas en directo desde las propias extracciones en los equipos móviles, teniendo repercusión sobre los donantes muy positivas.

Se ha intervenido en varios programas de televisión, Canal 6, canal 7 Televisión Autonómica, Televisión Murciana, relacionados con la sanidad Murciana, donde el Centro de Hemodonación ha tenido su lugar y se ha resaltado la importancia de la donación de sangre y Hemoderivados.

COLABORACION CON AYUNTAMIENTOS DE LA REGION.

La colaboración con los distintos Ayuntamientos de nuestra Región ha sido y seguirá siendo primordial en nuestro quehacer diario.

Igualmente tenemos Ayuntamientos(Cieza, Murcia, Lorca y un largo etc.) y juntas vecinales y de distrito que colaboran activamente con nosotros, cediéndonos y preparando los locales que habitualmente utiliza el equipo móvil en las extracciones de dichas localidades, promocionando a la vez la donación de sangre a través de sus canales de información (hojas informativas, páginas Web, periódicos locales etc.).

Cabe resaltar la colaboración del Ayuntamiento de Molina de Segura, Alcantarilla, Torre Pacheco, Totana y Caravaca donde el Centro tiene una presencia muy activa dentro de la semana de la salud, con información a los ciudadanos y posterior donación ubicada dentro de las actividades de la feria.

Este año, en la Semana de la Salud de Molina de Segura, además de información y donación de sangre posterior, se organizan actividades con escolares de 8 a 12 años, con la participación de Hemomán.

En esta edición, dentro de la semana de la salud y en el día dedicado al Centro de hemodonación acudieron a donar 125 personas. Un éxito gracias a la colaboración del Ayuntamiento.

CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA

A lo largo del año, se han realizado diversas actividades tanto en centros de enseñanza secundaria de Murcia, Beniel, Lorca, Totana, Cartagena y Alhama de Murcia, como en las tres Universidades de la Región.

Se han realizado visitas al Centro de Hemodonación por parte de alumnos de secundaria y universitarios, así como charlas docentes en las licenciaturas de Biológicas, Químicas, en la Diplomatura de Enfermería y en la Escuela Universitaria de Trabajo Social y en el nuevo Campus Universitario de Ciencias de la salud de Lorca.

Igualmente el Centro de Hemodonación visita centros de enseñanza secundaria y Universidades, bien para hacer promoción de la donación de sangre, bien para realizar colectas entre los alumnos mayores de 18 años, teniendo una respuesta excelente tanto por parte del alumnado, del profesorado así como en las distintas asociaciones de padres de alumnos, como es el caso del IES Pérez Chirinos de Caravaca, IES Maques de los Vélez, del Palmar, IES San Juan Bosco de Lorca, , Centro Integrado de Formación Profesional de Lorca.

UNIVERSIDADES.

Se mantiene el convenio de la Universidad de Murcia y el Centro de Hemodonación en materia de promoción de la donación de sangre dentro de la comunidad universitaria.

En cuanto a las tres Universidades, existe una colaboración excelente en materia de promoción de la donación de sangre.

Parte importante e imprescindible, es contar como contamos con la estrecha colaboración del Rectorado de y de todos los decanatos de Facultades que visitamos, así como de las direcciones de las Escuela Universitarias, a la hora de facilitarnos la reserva y adecuación de locales para realizar las colectas y las actividades de Promoción, tanto en el Campus de Espinardo, como en el de La Merced.

A través de la Pág. Web de la Universidad de Murcia se da todo tipo de información sobre el calendario de extracciones de la Campaña, así como información sobre los requisitos para la donación de sangre, contamos también con los medios de comunicación universitarios, como pueden ser la prensa escrita (la Chuleta, Campus) y la televisión en Canal Universitario y la Chuleta Tv.

Este año, y por 6º año consecutivo, se realiza una fiesta de cierre de campaña, con una afluencia masiva de donantes y con el siguiente programa del día:

Programa de Actividades durante la Donación:

10h. Desayuno café Comercio Justo (asume el coste el PSUV)

11.30h. Espectáculo de Acrobacia aérea en telas ?Tango de altura? de Flor de vuelo.

12h. Exhibición de danza del vientre de Carmen Sáez

12.30h. Espectáculo de Acrobacia aérea en telas ?Tango de altura? de Flor de vuelo.

13.30h. Firma de camisetas Dona sangre por importantes deportistas de la Región

de Murcia.
14.30h. Sorteos

Actividades paralelas a la donación:
Exposición de Promoción del Voluntariado de Cruz Roja
Mesa informativa del PSUV.

Se obsequiará a los donantes con:
Entradas El Pozo Murcia Turística.
Entradas para partido del CB Murcia.
Entradas para partido del Real Murcia.
Barritas energéticas Hero Muesli
Gorras cancha
Camisetas Cruzcampo
Comics Hemomán
Camisetas Dona sangre, bocatas y bebidas para todos los donantes.

Se sorteará u obsequiará a los primeros donantes con:
Entradas CINE (válidas hasta el 30 de abril)
Entradas TERRA MITICA
Lotes deportivos, Cortesía CANCHA.

Además:
Regalos y premios para todos los donantes.
Entradas de partidos de fútbol para los donantes.
Degustaciones.
Programa de radio en directo.

En la Universidad Politécnica de Cartagena, contamos con la total colaboración de su equipo Rector, realizando extracciones en sus 3 Campus, Muralla del Mar, Antigüones y Paseo Alfonso XIII, llevando a cabo la promoción el equipo del Centro de Hemodonación con nuestros colaboradores voluntarios.

En la Universidad Católica San Antonio, existe una estrecha colaboración con nuestro Centro, se promociona la donación de sangre con la presencia del personal de CRH, realizando colectas entre los alumnos y el propio personal de la Universidad, colaborando ésta con el envío masivo de mensajes a móviles, anunciando la fecha, hora y lugar de las distintas colectas a llevar a cabo en la UCAM, así como de la importancia social y sanitaria que tiene la donación de sangre en nuestra Región.

PUNTOS DE COLECTA NUEVOS ABIERTOS EN 2011

Se continua con la promoción de la donación de sangre en distintas zonas de nuestra Región, abriendo posteriormente nuevos puntos de colecta, y por supuesto manteniendo los abiertos anteriormente.

AÑO 2011

- Cofradía Cristo del Perdón (Murcia).
- Campus Universitario de Lorca.
- Paso Blanco (lorca).
- Centro Comercial Thader.
- Delegación de Alumnos Facultad de derecho.
- Cabildo superior de procesiones de Totana.

CAMPAÑA DE VERANO 2011

El 14 de junio de 2011 se celebró nuevamente el Día Mundial del Donante de Sangre, cuyo objetivo es aumentar la sensibilización de la importancia de la donación y la necesidad de disponer de sangre segura para transfusión, y al mismo tiempo manifestar agradecimiento a los donantes.

Fomentar la **solidaridad social** y garantizar dicho abastecimiento, es una de las líneas de actuación que también otros organismos sociales y culturales a nivel Regional, consideran fundamentales y que lógicamente la Consejería de Sanidad de la Región de Murcia comparte.

Con motivo de la celebración de este día, presentamos la tradicional Campaña de donación de sangre de verano, Campaña que este año cuenta con el apoyo de **la Consejera de sanidad y el Gerente del Servicio Murciano de salud**, con el fin de concienciar a la población Murciana donante y no donante, y a los nuevos Murcianos, procedentes de otros países, a sumarse a este acto tan solidario como es la donación de sangre y más en estas fechas que por una mayor movilidad debido a las vacaciones, se incrementa el nº de accidentes, lo cual lleva consigo un aumento del consumo de componentes sanguíneos para poder atender la actividad quirúrgica de nuestros hospitales.

Nueve de cada diez personas necesitaremos a lo largo de nuestra vida sangre para nosotros, algún familiar o amigo.

Desde el Centro de Hemodonación, resaltamos la labor altruista y voluntaria de tantas y tantas personas que de forma anónima, en silencio y desinteresadamente salvan vidas a diario, con un gesto tan sencillo como es la donación de sangre, ayudando así al mantenimiento de nuestra Sanidad.

Igualmente, vaya nuestro reconocimiento a todos los agentes sociales, empresas privadas, organizaciones no gubernamentales, empresas públicas y organismos oficiales que han respondido a la llamada del Centro de Hemodonación, abriéndonos las puertas y llevando la donación de sangre por todos los rincones de la geografía Murciana.

PUNTOS FIJOS

Respecto a los puntos fijos, en Lorca, en el Centro de Hemodonación situado en la 5ª planta de Santa Rosa de Lima, desde el 1 de septiembre de 2011, se cambia el horario de donación, pasando a ser en horario de mañana, los lunes, miércoles, jueves y viernes, de 8:30 a 14:30, dejando los martes para salidas de la comarca y el primer martes de cada mes que se trabajará en horario de tarde para facilitar al donante la donación de sangre.

El 2 de diciembre de 2011, se organiza la III Maratón solidaria de donación de sangre, superando los datos del año anterior.

Se atendieron a 322 personas, 72 fueron donantes nuevos y se consiguieron 292 donaciones.

En Cartagena, se mantiene todo como siempre, realizando este año 2011 la IV Maratón Solidaria el 16 de Diciembre, con 410 donantes atendidos, 66 nuevos y 3680 donaciones correctas.

En el punto fijo establecido en el Hospital Virgen del Castillo de Yecla, ubicado en el laboratorio de dicho Hospital, en Octubre de 2010, se produce un cese de la actividad debido a obras por reforma, manteniéndose cerrado hasta la fecha.

CAMPAÑA DE DONACIÓN DE SANGRE

JUSTIFICACIÓN

Nos planteamos la necesidad de seguir como estos años atrás con la campaña puesta en marcha, una Campaña de donación de sangre, intensiva durante los meses de verano, a nivel de toda la población en general debido al estancamiento y descenso producido en el último años en el nº de donaciones.

CAMPO DE ACTUACIÓN

La Campaña va dirigida a toda la población en general que cumpla los requisitos mínimos para poder acceder a la donación de sangre y sean residentes en nuestra Región. Deberá tener un año de duración, estando presente en todos los medios.

Como primera actividad, se ofrecen charlas formativas / informativas a todos los equipos de atención primaria y Colegio oficial de farmacéuticos de nuestra Región con el fin de que puedan informar y transmitir a los usuarios de los servicios sanitarios la necesidad e importancia social y sanitaria de la donación de sangre, a la vez que conozcan quienes pueden donar y quienes no, para todo ello, se deberá de editar una pequeña guía de la donación de sangre.

Se contacta con la Dirección General de Inmigración, Consulados y a través de distintas ONG y asociaciones, Concejalías de Servicios Sociales de todos los municipios de nuestra Región así como mancomunidades de servicios sociales, acercar la Campaña a todas aquellas personas que se han incorporado recientemente a nuestra sociedad, sean de la nacionalidad que sean.

Informar a jóvenes de entre 18 y 30 años a través del Convenio firmado con la Universidad de Murcia, en las dos campañas anuales que se realizan en la población universitaria y en los Centros de enseñanza secundaria de toda la Región, Universidad Politécnica de Cartagena y Universidad Católica San Antonio

Dar a conocer a la población Murciana la Donación de sangre a través de la presencia del Centro de Hemodonación en los medios de comunicación, mobiliario urbano, Pág. Web oficiales de Ayuntamientos a través de las Concejalías de Sanidad, etc.

POBLACIÓN A LA QUE VA DIRIGIDA

La Campaña va dirigida a toda la población de la Región de Murcia que cumpla los requisitos mínimos para donar sangre:

Edad comprendida entre 18 y 65 (mayores de 65, con permiso del médico)

Pesar más de 50 Kilos.

Estar bien de salud.

Residir en nuestra Región, sean de la nacionalidad que sean, pueden Ser donantes.

OBJETIVO DE LA CAMPAÑA

Uno de los objetivos del Centro de Hemodonación con esta Campaña es educar para la salud, informando sobre la importancia social y sanitaria de la donación de sangre a toda la población, sobre todo a la población no donante y población inmigrante de nuestra Región.

Captar el mayor número de donantes nuevos durante el año que dure dicha Campaña y fidelizar a los donantes ocasionales.

Aumentar en un 5% el índice de donación de nuestra región y pasar de las 50.000 donaciones anuales, lo que supondría llegar al autoabastecimiento de componentes sanguíneos en nuestra región, sin tener que pasar por épocas de escasez que puedan poner en peligro la actividad de nuestros Centros Sanitarios, algunos de ellos punteros en tema de trasplantes y tratamientos oncológicos para los cuales es imprescindible disponer de componentes sanguíneos.

MATERIAL UTILIZADO

Guía de la donación de sangre. ¿Quién puede donar?

Dirigida a personal sanitario de los centros de Atención Primaria, consulados de países con presencia de sus conciudadanos en España, Farmacéuticos, auxiliares de farmacia, trabajadores sociales, voluntarios y mediadores sociales de las distintas ONG , así como al personal Docente de los centros de Enseñanza Secundaria y Universidades de nuestra Región.

Trípticos informativos

Información básica sobre la donación de sangre
Necesidades en nuestra Región.
Requisitos mínimos para ser donante de sangre.
Quien puede ser donante de sangre.
Donde se puede donar.
Donde dirigirse en caso de duda.

Dípticos con consejos post-donación

Información y consejos post-donación, fundamental para evitar miedos y mitos alrededor de la donación de sangre.

Cartel oficial de la campaña.

Contamos con un Cartel institucional, con el lema de la Campaña, una imagen sugerente (la misma de los trípticos, dípticos y demás material) y la información mínima para acceder a la donación de sangre.

Dicho Cartel deberá formar parte del mobiliario urbano durante el tiempo que dure la campaña, intermitentemente, así como formar parte de la información ofrecida en referencia a otras campañas del SMS en todos nuestros hospitales, Centros de salud, Consultorios médicos y Centros sanitarios de nuestra red pública y privada, igualmente deberán tener presencia en centros de reunión de colectivos inmigrantes integrados en nuestra sociedad y demás centros públicos.

Enaras.

Cartel portátil para colocar en los lugares de la extracción, con el lema y la imagen de la Campaña.

Lema de la Campaña.

“En estos momentos, alguien está necesitando de tu sangre”

“Tu sangre es necesaria”

“ Hazte Donante”

El Centro Regional de Hemodonación sigue poniendo todo su empeño en asegurar su eficaz desarrollo. Especial significación tienen los medios de comunicación por su apoyo en la difusión de la campaña.

A final de año, se produce el cambio en la Web del Centro de Hemodonación, espacio que tenemos dentro del portal www.murciasalud.es, haciéndola más dinámica y accesible al usuario y al donante de sangre, con información sobre las reservas de componentes sanguíneos, desplazamiento de Unidades móviles, buzón de sugerencias, etc.

Durante el año 2011 se planifican y se llevan a cabo 739 colectas de equipos móviles, con una eficiencia de 72,23 donantes atendidos /colecta.

10- Actividad Científica.

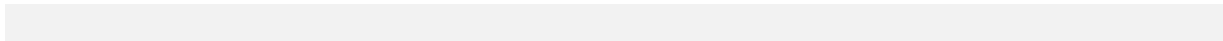
PUBLICACIONES EN REVISTAS CIENTIFICAS

1.	Ayala de la Peña F , Kanasaki K, Kanasaki M, Tangirala N, Maeda G, Kalluri R. LOSS OF P53 AND ACQUISITION OF ANGIOGENIC MICRORNA PROFILE IS INSUFFICIENT TO FACILITATE PROGRESSION OF BLADDER UROTHELIAL CARCINOMA IN SITU TO INVASIVE CARCINOMA. Journal Biological Chemistry 2011;286:20778-20787.
2.	Carmona-Bayonas A , Gomez, J Gonzalez-Billalabeitia E , Canteras M, Navarrete A, Gonzalez ML, Vicente V , Ayala de la Peña F . Prognostic evaluation of febrile neutropenia in apparently stable adult cancer patients. British Journal of Cancer 2011;105:612-617.
3.	Casado LF, García Marco JA, Gilsanz F, González M, Ríos E, Urbano A, Vicente V , Rubio-Terres C, Castro AJ. Evaluación económica de rituximab en combinación con fludarabina y ciclofosfamida (R-FC) en comparación con fludarabina y ciclofosfamida (FC) en el tratamiento de la Leucemia Linfática Crónica. Gaceta Sanitaria 2011;25:274-281.
4.	Chitimia L, Muñoz-García CI, Sánchez-Velasco D, Lizana V, Del Río L, Murcia L, Fisa R, Riera C, Giménez-Font P, Jiménez-Montalbán P, Martínez-Ramírez A, Meseguer-Meseguer JM, García-Bacete I, Sánchez-Isarria MA, Sanchis-Monsonis G, García-Martínez JD, Vicente V , Segovia M, Berriatua E. Cryptic Leishmaniosis by Leishmania infantum, a feature of canines only? A study of natural infection in wild rabbits, humans and dogs in south eastern Spain. Parasitology Veterinary. 2011;181(1):12-6.
5.	E. García-Martínez , L. Egea, J. García-Donas, P. P. Escolar-Perez, F. Pastor, A. González-Martín. Current management of uterine sarcomas. Clinical and Translational Oncology 2011; 13: 307-14
6.	F Ferrer-Marin , Ch Chavda, M Lampa, A D. Michelson, A L. Frelinger III, Sola-Visner. Effects of <i>in-vitro</i> adult platelet transfusions on neonatal hemostasis. Journal Thrombosis and Haemostasis 2011;9:1020-1028.
7.	Fuster JL, Norton A, Galera-Miñarro A, Bermudez-Cortes MM, Llinares JE, Ortuño FJ . Análisis de GATA1 en los trastornos mieloproliferativos asociados a la trisomía 21. Anales de Pediatría (Barc). 2011;74:31-7
8.	González-Conejero R, Marín F, Roldán V, Vicente V. Farmacogenética en hemostasia. Haematologica 2011; 96 (Ext n°1): 386-390.
9.	Guerrero JA , Rivera J , Quiroga T, Martínez-Perez A, Anton-Garcia AI , Martinez C , Panes O, Vicente V , Mezzano D, Soria JM, Corral J . Novel loci involved on platelet function and platelet count identified by a genome-wide study performed in children. Haematologica 2011;96:1335-1343.
10.	Guerrero JA , Vicente V , Corral J . Dexamethasone induction of a heat-stress response. Methods in Enzymology Methods Enzymol. 2011;490:121-35
11.	Herting A, Ferrer-Marin F . Correction of anemia on dialysis: did we forget physiology? Nephology Dialysis and Transplantation 2011;26:1120-2.
12.	Iturbe T, Español I, Sánchez A, Rivera J . Trombocitopenia inducida por enoxaparina con trombosis arterial y venosa acompañante. Medicina Clínica (Barc) 2011;136:38-39.
13.	Jerez A , Osma MM , Castilla-Llorente C , Bernal A , Palacios S , Heras I , Ortuño FJ . Transient bone marrow lymphoproliferation after umbilical cord blood transplantation: exacerbated reconstitution of B-cell ontogeny in adults. Am J Hematol. 2011;86:518-20.
14.	Lip GY, Durrani OM, Roldan V , Lip PL, Marin F, Reuser. Peri-operative management of ophthalmic patients taking antithrombotic therapy. Int J Clin Pract 2011; 65:361-71.
15.	Liu ZJ, Italiano J, Ferrer-Marin F , Gutti R, Bailey M, Poterjoy B, Developmental differences in megakaryocytopoiesis are associated with up-regulated TPO signaling

	through mTOR and elevated GATA-1 levels in neonatal megakaryocytes. <i>Blood</i> 2011;117:4106-4117.
16.	Ljungman P, de la Camara R, Perez-Bercoff L, Abecasis M, Nieto JB , Cannata-Ortiz MJ, Cordonnier C, Einsele H, Gonzalez-Vicent M, Espigado I, Halter J, Martino R, Mohty B, Sucak G, Ullmann AJ, Vázquez L, Ward KN, Engelhard D, for the Infectious Diseases Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation (EBMT) and the Infectious Complications Subcommittee of the Spanish Group of Haematopoietic Stem-cell Transplantation (GETH). Outcome of pandemic H1N1 infections in hematopoietic stem cell transplant recipients. <i>Haematologica</i> 2011; 96: 1231-1235.
17.	Llorente A, Perez-Valero I, García E, Heras I , Fraile V, García P, López J, Salavert M, Bobillo F. Mortality risk factors in patients with zymomycosis: a retrospective and multicentre study of 25 cases. <i>Enferm Infecc Microbiol Clin.</i> 2011;29:263-8.
18.	Marín F, Roldán V , Martínez JG, Hernández A, Hernández D, Ortego M, Ibañez A, Marín I, Navarro X, Lip GY, Moro C. Influence of cardiac resynchronization therapy on indices of inflammation, the prothrombotic state and tissue remodeling in systolic heart failure: a pilot study. <i>Thromb Res</i> 2011; 128:391-4.
19.	Martinez-Lopez J, Blade J, Mateos MV, Grande C, Alegre A, García-Laraña J, Sureda A, de la Rubia J, Conde E, Martínez R, de Arriba F , Viguria MC, Besalduch J, Cabrera R, Gonzalez-San Miguel JD, Guzman-Zamudio JL, Gomez Del Castillo MC, Moraleda JM, García-Ruiz JC, San Miguel J, Lahuerta JJ; for the GEM (Grupo Español de MM) and PETHEMA (Programa para el Estudio de la Terapéutica en Hemopatía Maligna) Cooperative Study Groups. Long-term prognostic significance of response in multiple myeloma after stem cell transplantation <i>Blood.</i> 2011;118:529-534
20.	Martínez-Martínez I, Ordóñez A , Pedersen S, de la Morena ME, Navarro-Fernández J , Kristensen SR, Miñano A, Padilla J, Vicente V, Corral J . Heparin affinity of Factor VIIa and inhibition by antithrombin. <i>Thrombosis Research</i> 2011;127:54-160
21.	Mateos MV, Gutiérrez NC, Martín-Ramos ML, Paiva B, Montalbán MA, Oriol A, Martínez-López J, Teruel AI, Bengoechea E, Martín A, Díaz-Mediavilla J, de Arriba F , Palomera L, Hernández JM, Sureda A, Bargay J, Peñalver FJ, Ribera JM, Martín-Mateos ML, Fernández M, García-Sanz R, Vidriales MB, Bladé J, Lahuerta JJ, San Miguel JF. Outcome according to cytogenetic abnormalities and DNA ploidy in myeloma patients receiving short induction with weekly bortezomid followed by maintenance. <i>Blood.</i> 2011;118:4547-53.
22.	Montoro S, Marín F, Roldan V , Lip GY.. Is plasminogen activator inhibitor-1 (PAI-1) a surrogate marker of vascular damage? <i>Thromb Res.</i> 2011; 128:601-2
23.	Muñoz-Cobo B, Solano C, Nieto J , de la Cámara R, Remigia MJ, Garcia-Noblejas A, Lopez J, Benet I, Hernández-Boluda JC, Costa E, Bravo D, Navarro D. Surveillance for adenovirus DNAemia early after transplantation in adult recipients of unrelated-donor allogeneic stem cell transplants in the absence of clinically suspected infection. <i>Bone Marrow Transplantation</i> 2011;46: 1484-1486.
24.	Navarro-Fernández J , Nechitaylo TY, Guerrero JA , Golyshina OV, García-Carmona F, Sánchez-Ferrer Á, Golyshin PN. A novel platelet-activating factor acetylhydrolase discovered in a metagenome from the earthworm-associated microbial community. <i>Environmental Microbiology</i> 2011;13:3036-46
25.	Navarro-Núñez L, Teruel R, Antón AI , Nurden P, Martínez-Martínez I, Lozano ML, Rivera J, Corral J , Mezzano D, Vicente V, Martínez C . Rare homozygous status of P43 β 1-tubulin polymorphism causes alterations in platelet ultrastructure. <i>Thrombosis and Haemostasis</i> 2011;105:855-863.

26.	Paiva B, Martínez-Lopez J, Vidriales MB, Mateos MV, Montalban MA, Fernandez-Redondo E, Alonso L, Oriol A, Teruel AI, de Paz R, Laraña JG, Bengoechea E, Martin A, Mediavilla JD, Palomera L, de Arriba F , Bladé J, Orfao A, Lahuerta JJ, San Miguel JF. Comparison of immunofixation serum light chain and immunophenotyping for response evaluation and prognostication in multiple myeloma. <i>J Clin Oncol</i> . 2011;29:1627-33.
27.	Paiva B, Pérez-Andrés M, Vidriales MB, Almeida J, de las Heras N, Mateos MV, López-Corral L, Gutiérrez NC, Blanco J, Oriol A, Hernández MT, de Arriba F , de Coca AG, Terol MJ, de la Rubia J, González Y, Martín A, Sureda A, Schmidt-Hieber M, Schmitz A, Johnsen HE, Lahuerta JJ, Bladé J, San-Miguel JF, Orfao A; GEM (Grupo Español de MM)/PETHEMA (Programa para el Estudio de la Terapéutica en Hemopatías Malignas); Myeloma Stem Cell Network (MSCNET). Competition between clonal plasma cells and normal cells for potentially overlapping bone marrow niches is associated with progressively altered cellular distribution in MGUS vs myeloma. <i>Leukemia</i> . 2011;25:697-706
28.	Roldán V, Ferrer F, Vicente V . Hipercoagulabilidad en la anemia falciforme. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext nº1): 96-100.
29.	Roldán V ; Marín F, Muiña B, Torregrosa JM, Hernández-Romero D, Valdés M, Vicente V , Lip GYH: Plasma von Willebrand factor levels are an independent risk factor for adverse events, mortality and major bleeding in anticoagulated atrial fibrillation patients. <i>J Am Coll Cardiol</i> . 2011;57:2496-504
30.	Ruiz-Nodar JM, Marin F, Manzano-Fernández S, Valencia J, Hurtado JA, Roldán V , Pineda J, Pinar E, Sogorb F, Valdés M, Lip GY. An evaluation of the CHADS2 stroke risk score in patients with atrial fibrillation undergoing percutaneous coronary revascularisation. <i>Chest</i> . 2011; 139:1402-9
31.	Sánchez Guiu I, Lozano ML, Antón A, Vicente V, Rivera J . Situación diagnóstica actual en trombopatías congénitas. <i>Haematologica</i> (ed. esp). 2011; 96 (Extra nº1):187-196.
32.	Sánchez-Guijo FM, Durán S, Galende J, Boqué C, Nieto JB , Balanzat J, Gracia A, García I, Avellaneda-Molina C, Moreno MV, Luño-Fernandez E, Hermosilla M, Sanchez-Varela JM, Dios A, López-Garrido P, Giraldo P, Bargay J, Domingo JM, Soler A, Salinas R, Del Cañizo MC. Evaluation of tolerability and efficacy of imatinib mesylate in elderly patients with chronic phase CML_ELDERGLI study. <i>Leukaemia Research</i> . 2011;35:1184-1187.
33.	Solano C, Tormo N, de la Cámara R, Nieto JB , López J, Benet I, Muñoz-Cobo B, Costa E, Remigia M J, Garcia-Noblejas A, Bravo D, Navarro D. Effect of Cytomegalovirus (CMV) Serostatus on the Incidence and Virological Features of Active CMV Infection in Allogeneic Stem Cell Transplant Recipients. <i>Clinical Infectious Disease</i> . 2011;53:313.
34.	Teruel R, Corral J, Pérez-Andreu V, Martínez-Martínez I, Vicente V, Martínez C . Potential role of miRNAs in developmental haemostasis. <i>PLoS ONE</i> 2011;6:e17648.
35.	Teruel R, Pérez-Sánchez C, Corral J, Herranz MT, Pérez-Andreu V, Saiz E, García-Barberá N, Martínez-Martínez I, Roldán V, Vicente V, López-Pedraza C, Martínez C . Identification of miRNAs as potential modulators of tissue factor expression in patients with systemic lupus erythematosus and antiphospholipid syndrome. <i>J Thromb Haemost</i> 2011; 10:1985-1992.
36.	Tormo N, Solano C, Benet I, Nieto JB , de la Cámara R, López J, Garcia-Noblejas A, Muñoz-Cobo B, Costa E, Clari MA, Hernández-Boluda JC, Remigia MJ, Navarro D. Reconstitution of CMV pp65 and IE-1-specific IFN γ CD8 β and CD4 β T-cell responses affording protection from CMV DNAemia following allogeneic hematopoietic SCT. <i>Bone Marrow Transplantation</i> 2011;46: 1437-1443.
37.	Urbano-Ispizua A, Gaya A, Colado E, López M, Arrizabalaga B, Vicente V , Orfao A, Villegas A, Vallejo C. Diagnóstico y tratamiento de la Hemoglobinuria paroxística nocturna. <i>Med Clin (Barc)</i> .

	2011;136(3):121-7.
38.	Vicente V , Rivera J, Cascales A, Ferrer, F, Lozano ML. El modelo de integración en el Servicio de hematología. Haematologica (ed.esp). 2011; 96 (Extra nº1):83-89
39.	Vicente V . Avances en HPN. Haematologica 2011;96 (Supl X): 30-31.
40.	Vicente V . Evolución de los procedimientos diagnósticos de la patología del sistema hemostático: del tiempo de coagulación a la medicina ómica. Haematologica 2011; 96 (Ext nº1): 61-72.
41.	Vicente V . Manejo terapéutico de la HPN: Tratamiento anticoagulante. Haematologica 2011;96 (Supl X): 20.



PUBLICACIONES COMO ABSTRACTS EN CONGRESOS

1.	J. Cerezo-Manchado, C. Castilla-Llorente, I. Heras , M. Romera, F. de Arriba, M. Amigo, J. Nieto, E. Perez-Ceballos, V. Vicente . Prognostic factors and outcome after reduced-intensity conditioning haematopoietic stem cell transplant: a single-centre experience. Bone Marrow Trasplantation 2011; 46 (Supl 1): S299.
2.	M.P. Gallego, C. Castilla-Llorente, I. Heras, M. Amigo, F. de Arriba , B. Muiña, J.B. Nieto, E. Perez-Ceballos , J.M. Torregrosa, V. Vicente . Usefulness of wireless capsule endoscopy for the diagnosis and management of gastrointestinal graft-versus-host disease. Bone Marrow Trasplantation 2011; 46 (Supl 1): S108.
3.	M. Romera, I. Heras, C. Castilla, J.B. Nieto , J.J. Cerezo-Manchado, E. Pérez-Ceballos, M.L. Amigo, M. Lozano, V. Vicente . Clinical features and outcome of respiratory syncytial virus infection in 26 haematologic disorders patients. Bone Marrow Trasplantation 2011; 46 (Supl 1): S224.
4.	P. Ljungman, R de la Camara, L Perez-Bercoff, M. Abecasis, JB Nieto , J. Cannata-Ortiz, C. Cordonnier, H. Einsele, M. Gonzalez-Vicente, I. Espigado, J. Halter, R. Martino, B. Mohty, G. Sucak, AJ Ullmann, L Vazquez, KN Ward, D Engelhard. Outcome of pandemic H1N1 infections in haemopoietic stem cell transplant recipients. Bone Marrow Trasplantation 2011; 46 (Supl 1): S2-S3.
5.	L Rosiñol, MT Cibeira, MV Mateos, N Gutierrez, J Martinez, A Oriol, AI Teruel, D Hernández, J Garcia-Laraña, J de la Rubia, A Sureda, J Besalduch, L Palomera, Y González, MA Etxebeste, J Diaz-Mediavilla, MT Hernández, F de Arriba , A Alegre, JJ Lahuerta, J San Miguel. Results of pre- and post-autologous stem cell transplantation with three induction regimens in multiple mieloma: superiority of VTD (bortezomid/thalidomide/dexamethasone) over TD and VBMCP/VBAD plus bortezomid (VBMCP/VBAD/V). Bone Marrow Trasplantation 2011; 46 (Supl 1): S38.
6.	C Martinez_Laperche, V Noriega, A Herraiz, A Bosch, V Guillem, JB Nieto , M Gonzalez, R de la Camara, S Brunet, A Jimenez Velasco, I Espigado, JC Vallejo, A Sampol, D Serrano, J Gayoso, P Basalobre, C Solano, D Gallardo, JL Diez Martin, I Buño. The presence of allele G in the donor for the polymorphism A7488G of the IL-17 gene improves relapse rate and survival after HLA-identical related stem cell transplantation. Bone Marrow Trasplantation 2011; 46 (Supl 1): S348.
7.	A.González-Serna, M Osma, F Ortuño , H Cano, V. Vicente . Clonal evolution in CLL patients. Acquisition of new cytogenetic aberrations is related to the expression of CD 38 at diagnosis. Haematologica 2011; 96(s2):490.
8.	M Lopez Rubio, JA Garcia Marco, J Loscertales, C Seri, P Baltasar, I Perez Fernandez, M Osma , M Gonzalez, E Monzó, MI Orts, E Pardal, F Carbonel, C Perez Calvo. Long-term follow-up of patients with hairy cell leukaemia treated initially with pentostatin or cladribine. Spanish experience (By the Spanish Cooperative Group on CLL). Haematologica 2011; 96 (s2): 42-43.
9.	M Monica, A. Martin, J Gayosos, J Briones, J Jarque, R Arranz, I. Heras , E Conde, T Bernal, C Grande, J. López, D Caballero. Phase II study of Yttrium-90-ibrutumomab tiuxetan in reduced intensity conditioning (RIC) allogeneic transplant in relapsed or refractory aggressive B-cell lymphoma: A GEL/TAMO phase II Clinical trial. Haematologica 2011; 96(s2):413-114.
10.	JM Hernández, RM Fisac, L Lopez, C Olivier, MV Mateos, M Hernández, P Giraldo, J de la Rubia, F de Arriba , L Rosiñol, JJ Lahuerta, L palomera, J Bargay, A Oriol, F Prosper, J Garcia-Laraña, E Olavarria, ML Martino, AI Teruel, G Esteves, JM Mariz, F Leal da Costa, A Alegre, JL Guzman, T Casado, J San Miguel. Effect of treatment with

	Lena/Dexa of asymptomatic multiple mieloma at high risk of progression on bone remodeling markers and cytokines related to none disease. Haematologica 2011; 96(s2):130.
11.	B Paiva, L Rosiñol, MB Vidriales, MA Montalban, J Martinez, MV Mateos, MT Cibeira, L Coudon, A Oriol, MJ Terol, MA Echebeste, R De Paz, F de Arriba , L Palomera, J de la Rubia, J Diaz-Mediavilla, J Garcia-Laraña, A Sureda, A Gorosquieta, A Alegre, A Martin, M Hernández, Y Gonzalez, JJ Lahuerta, J Blade, J San Miguel. Prognostic markers for the prediction of early relapse in mieloma patients achieving complete response after autologous stem cell transplantation. Haematologica 2011; 96(s2):195.
12.	Roldan V , Marin F, Muiña B, Torregrosa JM, Gallego P, Gonzalez-Conejero R , Lip GY, Vicente V . Plasma von Willebrand factor levels are an independent risk factor for adverse events, mortality and major bleeding in anticoagulated atrial fibrillation patients. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9 (supl 2): 885.
13.	Martínez-Redondo C, Antón AI , Fontcuberta J, España F, Gómez N, López MF, Llamas P, De Cos C, Alberca I, Pascual C, Martínez J, Maia R, Roldan V , Martínez-Martínez I , Miñano A , Padilla J , Vicente V , Corral J . Molecular basis of antithrombin deficiency. Identification of 27 new mutations and associations with other genetic risk factors. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9 (supl 2): 816
14.	Perez-Andreu V , Roldan V , Corral J , Gonzalez-Porras JR, Ferrando F, Fernandez FL, Pascual C, García-Barbera N, Fontcuberta J, Vicente V , Gonzalez-Conejero R . Intra-individual variability in steady patients on long- term acenocoumarol therapy. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9 (supl 2): 414.
15.	Martinez-Martínez I , Navarro-Fernandez J , Ostergaard A, Gutierrez-Gallego R, Padilla J , Bohdan N, Minano A , Pascual C, Martinez C , de la Morena-Barrio ME , Aguila S , Pedersen S, Kristensen SR, Vicente V , Corral J . b-isoform of antithrombin compensates the effect of the mutation in type ii deficiencies with heparin binding defect Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9(Suppl.2):278.
16.	Teruel R , Perez-Sanchez C, Corral J, Herranz MT, Perez-Andreu V , Saiz E, García-Barbera N , Lozano J, Martinez-Martínez I , Roldan V , Vicente V , Lopez-Pedreira C, Martinez C. miR-19b and miR-20a as regulators of tissue factor expression in monocytes from patients with systemic lupus erythematosus and antiphospholipid syndrome. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9 (supl 2): 291.
17.	Guerrero JA , Teruel R , Corral J , Arcas I, Minano A , Garcia-Barbera N, Martinez-Martínez I , Vicente V and Martinez C . Protective role of antithrombin in mouse models of liver injury: possible implication of this serpin in apoptosis.. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9 (Suppl. 2): 264.
18.	de la Morena-Barrio ME , Buil A, Anton AI , Minano A , Souto JC, Martinez-Martínez I , Gutierrez-Gallego R, Navarro-Fernandez J , Aguila S , Vicente V , Fontcuberta J, Manuel Soria J and Corral J . Genome-wide association study (GWAS) for discovery of genes modulating antithrombin activity. Role of LARGE ,an N - acetylglucosam iniltransferase.. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9 (Suppl. 2): 569.
19.	Anton AI , Sanchez-Guiu I , Navarro-Fernandez J , Fuster JL, Couselo JM, Martinez C , Vicente V , Rivera J and Lozano ML Two new mutations in the LYST/CHS1 gene in patients with chediak-higashi syndrome. First case of a missense mutation in a case of severe childhood Chediak–Higashi.. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9 (Suppl. 2): 722.
20.	Guerrero JA , Rivera J , Quiroga T, Martinez-Perez A, Anton AI , Martinez C , Panes O, Vicente V , Mezzano D, Soria JM, Corral J . Novel loci involved on platelet function

	and platelet count identified by a GWAS performed in children. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9(Suppl.2):784
21.	Navarro-Fernandez J, Martinez-Martinez I, Perez-Sanchez H, Minano A, Bohdan N, E de la Morena-Barrio M, Aguila S, Vicente V, Corral J. Effect of the extracellular RNA in the anticoagulant function of antithrombin.. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9 (Suppl. 2):726.
22.	Morena-Barrio ME, Anton AI, Martinez-Martinez I, Padilla J, Minano A, Navarro-Fernandez J, Velazquez L, Aguila S, Bohdan N, Vicente V, Corral J. Genetic variability and promoter mutations in the SERPINC 1 gene: implication for interindividual variations of antithrombin deficiency. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9 (Suppl. 2): 818.
23.	Perez-Andreu V, Teruel R, Gonzalez-Conejero R, Corral J, Roldán V, García-Barbera N, Gomez-Lechon MJ, Vicente V, Martinez C. Regulation of VKORC1 expression by micrnas and its potential effect on acenocoumarol requirements. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9 (supl 2): 57.
24.	Ferrer-Marin F, Chavda C, Lampa M, Michelson AD, Frelinger III AL and Sola-Visner M. Effects of in-vitro adult platelet transfusions on neonatal hemostasis. Journal of Thrombosis and Haemostasis 9 (Suppl. 2) (2011): 79.
25.	Montoro S, Hernandez-Romero D, Jover E, Roldan V, Gonzalez-Conejero R , Romero AI, Orenes E, Abenza S, M. Valdes, Marin F. Influence of factor XIII v34l genotype on thromboelastographic parameters and permeability in whole blood clot. European Journal of Cardiology 2011; 32 (Suppl 1): 28.
26.	Roldan V , Gallego P, Marin F, Torregrosa JM , Muiña B, Galvez J, Manzano S, Valdes M, Vicente V , Lip GY. The HAS-BLED score also predicts cardiovascular events and mortality in atrial fibrillation. European Journal of Cardiology 2011; 32 (Suppl 1): 322.
27.	Roldan V , Marin F, Gallego P, Torregrosa JM , Muiña B, Manzano S, Orenes E, Valdes M, Vicente V , Lip GY. Endothelial damage/dysfunction has important prognostic value in anticoagulated patients with atrial fibrillation. European Journal of Cardiology 2011; 32 (Suppl 1): 552.
28.	Roldan V , Marin F, Gallego P, Muiña B, Torregrosa JM , Galvez J, Hernandez-Romero D, Valdes M, Vicente V , Lip GY. Usefulness for CHA2DS2-VASc score for predicting adverse events in high risk anticoagulated patients with atrial fibrillation. European Journal of Cardiology 2011; 32 (Suppl 1): 464.
29.	Ruiz Nodar JM, Marin F, Roldan V , Valencia J, Manzano S, Caballero L, Hurtado JA, Sogorb F, Valdes M, Lip GY. Using the HAS-BLED bleeding risk score in patients with atrial fibrillation undergoing coronary stenting: useful or not?. European Journal of Cardiology 2011; 32 (Suppl 1): 667.
30.	Roldan V , Marin F, Gallego P, Torregrosa JM , Muiña B, Jover E, Montoro S, Valdes M, Vicente V , Lip GY. The ankle brachial index is an independent predictor of mortality in anticoagulated patients with atrial fibrillation. European Journal of Cardiology 2011; 32 (Suppl 1): 837.
31.	Orenes E, Hernández- Romero D, González-Conejero R , Montoro S, Roldán V , Jover E, Valdés M, Marín F. Influencia del polimorfismo del factor XIII V34L en los parámetros tromboelastográficos y de permeabilidad de trombos de sangre completa. Revista Española de Cardiología 2010; 64 (Supl 3):5.
32.	Marín F, Jover E, DíazJ, Cerezo JJ, Casas T, Valdés M, Vicente V, Roldán V. Papel de la troponinaT y la interleuquina6 en el pronóstico de pacientes con fibrilación auricular no valvular bajo tratamiento anticoagulante oral. Revista Española de Cardiología 2010; 64 (Supl 3):89.
33.	Marín F, Gallego P, Torregrosa JM, Manzano-Fernández S, Valdés M, Vicente V , Lip GYH, Roldán V. La escala de riesgo de sangrado HAS-BLED predice también eventos cardiovasculares y mortalidad en pacientes con fibrilación auricular bajo tratamiento anticoagulante. Revista Española de Cardiología 2010; 64 (Supl 3):90.

34.	Ruiz- Nodar JM, Marín F, Valencia J, Hurtado J, Roldán V , Caballero L, Valdés M, Lip GY. Aplicación de la escala de sangrado HAS-BLED en pacientes con fibrilación auricular tratados con stent. ¿Debemos anticoagular aquellos pacientes con riesgo de sangrado elevado?. Revista Española de Cardiología 2010; 64 (Supl 3):96.
35.	Marín F, Díaz J, Jover E, Cerezo JJ, Casas T, Valdés M, Vicente V, Roldán V . La troponina T y la interleuquina 6 ultrasensibles se asocian de forma independiente al riesgo hemorrágico en pacientes con fibrilación auricular bajo tratamiento anticoagulante oral estable. Revista Española de Cardiología 2010; 64 (Supl 3):216.
36.	Marín F, Gallego P, Torregrosa JM, Muiña B, Manzano-Fernández S, Valdés M, Vicente V, Roldán V . Utilidad de la escala CHA2DS2-VASc para la predicción de eventos adversos en pacientes con fibrilación de alto riesgo embólico anticoagulados. Revista Española de Cardiología 2010; 64 (Supl 3):374.
37.	H. Pérez-Sánchez, G. D. Guerrero, I. Sánchez-Linares, J. M. Cecilia, J. M. García, I. Martínez-Martínez, J. Navarro-Fernández, V. Vicente, J. Corral , I. Meliciani and W. Wenzel. “High Throughput Virtual Screening against flexible protein receptors; implementation on GPUs and application to the discovery of novel scaffolds for the modulation of antithrombin anticoagulant activity“, In: “XI Congreso de la Sociedad de Biofísica de España”, Book of abstracts 2011; 217. ISBN 978-84-694-3422-2.
38.	M. E. de la Morena Barrio, I. Martínez Martínez, P. Medina, A. Miñano, J. Padilla, M. L. Lozano, A. I. Antón, V. Roldán, C. de Cos, M. Giros, J. Navarro-Fernández, S. Águila, N. Bohdan, F. España, V. Vicente, J. Corral . Identificación de un nuevo factor de riesgo trombótico asociado a trastornos de glicosilación y vinculado patológicamente con la hemoglobinuria paroxística nocturna. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):2.
39.	R. Lecumberri, B. Massuti, G. López Vivanco, A. Font, E. González Billalabeitia, M. Monreal, V. Vicente, E. Rocha . Tratamiento adyuvante con bemiparina en pacientes con carcinoma microcítico de pulmón: resultados finales del estudio Abel. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):3.
40.	Álvarez Larrán, J. C. Hernández Boluda, E. Arellano Rodrigo, F. Ferrer, A. Angona, M. Gómez, B. Muiña, H. Guillén, C. Burgaleta, V. Vicente, F. Cervantes, C. Besses . Aplicación de los criterios de respuesta y resistencia/intolerancia a hidroxiurea en 264 pacientes con policitemia vera. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):14.
41.	A. Bernal, J. A. Guerrero, B. Belosillo, C. Martínez, J. Rivera, J. Corral, A. Álvarez, M. J. Moreno, F. Ferrer, D. Mezzano, C. Besses, V. Vicente, G. Soler . Riesgo trombótico asociado al polimorfismo rs10974944 incluido en el haplotipo jak2 46/1 en pacientes con neoplasias mieloproliferativas y efecto sobre la reactividad plaquetaria. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):15.
42.	R. Teruel, J. A. Guerrero, I. Martínez Martínez, N. García Barberá, D. Mezzano, V. Vicente, J. Corral, C. Martínez . Papel de las variaciones genéticas en microRNA en la regulación de los niveles de FVIII. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):16.
43.	M. E. de la Morena-Barrio, I. Martínez Martínez, J. Navarro Fernández, A. Miñano, J. A. Guerrero, S. Águila, N. Bohdan, V. Vicente, J. Corral . Hiperactividad de la glicofoma β de antitrombina con metilglioxal: implicaciones funcionales y posible impacto en el riesgo trombótico. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2): 17.
44.	P. Medina, S. Navarro, L. Martos, E. Bonet, M. F. López Fernández, Y. Mira, S. Varea, A. Vayá, G. Iruin, F. Velasco, F. Fernando, V. Roldán, P. Marco, M. J. Costa Pinto, V. Arqueros, R. Lecumberri, K. Arribalzaga, J. Corral, P. Echevarría, V. Vicente, A. Mauricio, I. García Navarro, J. A. Aznar, A. Estellés, F. España . Identificación de mutaciones en el gen de la proteína C en un panel de 35 familias españolas con deficiencia sintomática de proteína C. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):17.

45.	P. Gallego, F. Marín, J. M. Torregrosa, B. Muiña, J. Gálvez, G. Lip, V. Vicente, V. Roldán . Relación de la escala de riesgo de sangrado HAS-BLED con sangrados mayores, eventos cardiovasculares y mortalidad en pacientes con fibrilación auricular. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):18.
46.	S. Águila, J. Navarro Fernández, M. E. de la Morena Barrio , N. Bohdan, J. Padilla, V. Vicente, J. Corral, I. Martínez Martínez . Inestabilidad conformacional de la antitrombina relacionada con mutaciones. Relevancia del plegamiento intracelular para la formación de oligómeros. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):18.
47.	R. Teruel, V. Pérez Andreu, N. García Barberá , E. Gil, M. J. López Poveda, J. Corral, V. Roldán, V. Vicente, R. González Conejero, C. Martínez . La expresión de VKORC1 en hígado humano está regulada por el microRNA miR-133a. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):19.
48.	M. E. de la Morena Barrio, I. Martínez Martínez , R. Gutiérrez Gallego, A. Miñano, A. I. Antón, J. Navarro Fernández, S. Águila , N. Bohdan, V. Vicente, J. Corral . Modulación de los niveles de antitrombina plasmáticos por large, una N-acetilglucosaminiltransferasa implicada en O-glicosilación de proteínas. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2): 19.
49.	E. Plaza, P. Céspedes, L. García Prados, M. L. Lozano , M. I. Sánchez Guiu, J. M. Egea, V. Vicente, J. Rivera . Estudio comparativo de concentrados de plaquetas de mezcla de Buffy-Coat preparados con los sistemas semiautomáticos orbisac y taci. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):20.
50.	E. A. Niño, M. L. Lozano, A. I. Antón, J. Padilla, J. Rivera , M. H. González, V. Vicente . Estudio farmacogenético de taxol en pacientes hematológicos sometidos a movilización y aféresis de progenitores hematopoyéticos de sangre periférica. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):20.
51.	E. A. Niño, M. L. Lozano, A. I. Antón, J. Padilla, E. Pérez, C. Castilla-Llorente, V. Vicente . Efectos de polimorfismos de genes de VCAM1, CD44, CXCL12, CXCR4, y CSF3R en la movilización de progenitores hematopoyéticos en pacientes hematológicos. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):23.
52.	V. Roldán , J. Díaz, E. Jover, T. Casas, P. Gallego, B. Muiña, J. J. Cerezo Manchado, M. Romera, F. Marín, V. Vicente . Identificación de dos biomarcadores (TROPONINA E INTERLEUCINA 6 ultrasensibles) de riesgo para eventos severos (Trombosis/Hemorragia/Muerte) en pacientes con fibrilación auricular no valvular. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2): 33.
53.	S. Águila, J. Navarro-Fernández , N. Bohdan, M. E. de la Morena Barrio, J. Padilla, A. Miñano, V. Vicente , J. Corral, I. Martínez Martínez. Características funcionales de las mutaciones pleiotrópicas de antitrombina. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):35.
54.	AI. Antón , J. J. Cerezo, V. Pérez Andreu, J. Corral, V. Roldán, N. García Barberá, L. Velázquez, J. Padilla, V. Vicente, R. González-Conejero . Búsqueda de nuevas alteraciones genéticas en VKORC1 implicadas en la variabilidad de dosis de acenocumarol. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):36.
55.	P. Gallego, M. D. Muñoz, J. J. Cerezo Manchado, M. Romera, J. Gálvez, F. Marín, V. Vicente, V. Roldán . Evaluación de eventos adversos en una amplia población de pacientes con fibrilación auricular que inicia tratamiento versus pacientes con INR estable. Datos a tener en cuenta en la comparación de anticoagulantes orales. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2): 37
56.	A Cascales, M.L. Amigo, E. Pérez Ceballos , J. M. Torregrosa, P. Gallego, B. Muiña, V. Vicente . ¿Qué cometido están realizando las consultas externas de un servicio de hematología de un Hospital Terciario? Datos para reflexionar. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):76.

57.	H. Fernández, J. J. Cerezo Manchado, P. Gallego, J. Gálvez, M. Romera, S. Manzano Fernández, F. Marín, V. Vicente, V. Roldán . La Hemoglobina y la creatinina son factores de riesgo independientes de sangrado en pacientes anticoagulados por fibrilación auricular. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):83.
58.	Álvarez Larran, J. C. Hernández Boluda, V. Vicente , E. Luño, C. Menchaca, M. Durán, R. García, M.L. Antelo, M. J. Ramírez, I. Mata, M. J. Muruzabal, J. N. Rodríguez, J. A. Marquez, M. M. Perera, L. Hernández Nieto, R. Ayats, M. García, A. I. Vicente, C. Burgaleta, C. Besses. Factores que influyen en la elección del tratamiento en la trombocitemia esencial. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):113.
59.	C. Burgaleta, C. Besses, J. C. Hernández Boluda, A. A. Larrán, E. Luño, V. Vicente , J. J. Gil Fernández, C. Menchaca, M. Durán Nieto, R. García, M. L. Antelo, M. J. Ramírez, I. Mata, M. J. Muruzabal, J. N. Rodríguez, J. A. Márquez, M. M. Perera, L. Hernández Nieto, R. Ayats, M. García, A. Vicente, M. Pérez Encinas. Significado de la trombofilia constitucional en la presentación inicial de trombosis en pacientes con trombocitemia esencial. Resultados preliminares del RETE prospectivo. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):115.
60.	J. A. Guerrero, J. Pérez-Andreu, M.L. Lozano, J. Rivera, C. Martínez, A. Miñano, I. Sánchez Guiu, V. Vicente, J. Corral . Papel modulador de la antitrombina sobre la funcionalidad plaquetaria: estudios in vitro e in vivo. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2): 122.
61.	M. M. Osma. A. González Serna, J. M. Torregrosa, H. Cano, A. Fernández, I. Sánchez Serrano, A. Jerez, M. J. Moreno, F. J. Ortuño, V. Vicente . Linfocitosis monoclonal de significado incierto: la expresión de CD38 al diagnóstico es predictiva del tiempo al primer tratamiento. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):123.
62.	A González Serna, M. M. Osma , H. Cano, M. J. Moreno, J. M. Torregrosa, A. Jerez, J. J. Sánchez Blanco, F. J. Ortuño, V. Vicente. En la leucemia linfática crónica, las anomalías cromosómicas se relacionan con variables clínico biológicas, tratamiento y supervivencia. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):124.
63.	J. M. Torregrosa, M. L. Amigo, A. Jerez, M. M. Osma , B. Muiña, F.J. Ortuño, V. Vicente . La relación de concentración de progenitores CD34+ en sangre periférica y en médula ósea es un buen predictor de mortalidad y de supervivencia libre de progresión leucémica en pacientes con síndrome mielodisplásico de alto riesgo. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):128
64.	J. M. Torregrosa, M. L. Amigo, A. Jerez, M. M. Osma , J. J. Sánchez Blanco, F. J. Ortuño, V. Vicente . El índice pronóstico WPSS mejora el IPSS en una serie de 208 pacientes con síndrome mielodisplásico diagnosticados de forma consecutiva. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):128.
65.	J. M. Torregrosa, A. Jerez, M. M. Osma, M. L. Amigo , B. Muiña, F. J. Ortuño, V. Vicente . El tiempo libre de transfusión es un factor pronóstico independiente de mortalidad y de supervivencia libre de leucemia en pacientes con síndrome mielodisplásico. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):128.
66.	E. A. Niño, M. L. Lozano, A. I. Antón , J. J. Cerezo, J. Padilla, I. Heras, V. Vicente . Variaciones alélicas del gen CXCR4 y su influencia en la recuperación hematológica en pacientes con neoplasias hematológicas sometidos a TASPE. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):137.
67.	P. Gallego, C. Castilla Llorente, I. Heras , R. Gómez Espín, A. López Higuera, H. Halla, J. M. Torregrosa, F. de Arriba, V. Vicente . Utilidad de la cápsula endoscópica en el diagnóstico de la enfermedad injerto contra huésped digestiva. <i>Haematologica</i> 2011; 96 (Ext. N° 2):142.
68.	A B. Martínez, J. J. Cerezo Manchado, C. Castilla Llorente , M. Romera, I. Heras, M.

	Lozano, J. M. Torregrosa, M. P. Gallego, H. Fernández, V. Vicente . Impacto de los diferentes subtipos celulares infundidos en la recuperación hematopoyética, quimerismo, eich, y supervivencia de pacientes que reciben un trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):142.
69.	A B. Martínez, J. J. Cerezo Manchado, C. Castilla , M. Romera, I. Heras , J.M. Torregrosa, M. P. Gallego, D. C. Martínez, J. B. Nieto , V. Vicente . Características y resultados de la reactivación de CMV en 115 pacientes sometidos a trasplante alogénico. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):143.
70.	A B. Martínez, J. M. Torregrosa, C. Martínez, A. Carrillo, C. Castilla , M. L. Amigo , I. Heras , J. J. Cerezo Manchado, M. Romera, M. P. Gallego, V. López, V. Vicente . Factores pronósticos y supervivencia de pacientes sometidos a trasplante de progenitores hematopoyéticos que requieren ingreso en la unidad de cuidados intensivos. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2): 143.
71.	M. Romera, J. J. Cerezo Manchado, C. Castilla Llorente , A. B. Martínez, I. Heras , F. de Arriba , P. Gallego, E. Pérez Ceballos , V. Vicente . Utilidad de los índices de Charlson y el HCT-CI como predictores pronósticos en pacientes que van a ser sometidos a trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):143.
72.	B. S. Muiña, M. L. Lozano , J. Plaza, A. Fernández, P. Iniesta, H. Cano, V. Vicente . Respuesta clínico-biológica a Romiplostim en pacientes con trombocitopenia inmune. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):150.
73.	J.J. Cerezo Manchado, A. I. Antón , R. González-Conejero , V. Pérez Andreu , M. D. Muñoz, N. García Barberá , L. Velázquez , J. Padilla , V. Vicente , V. Roldán . Papel farmacogenético del polimorfismo F7-323 del/INS al inicio de la anticoagulación oral con acenocumarol. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):151.
74.	I Martínez Martínez , M. E. de la Morena Barrio , S. Navarro, V. Roldán , A. Miñano , I. Heras , J. Navarro Fernández , S. Águila , F. España, V. Vicente , J. Corral , C. Castilla . Valor de la administración de Heparina y Mesna en prevención de la hipercoagulabilidad mediatizada por acroleína en pacientes tratados con altas dosis de ciclofosfamida. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):155.
75.	P. Iniesta, V. Roldán , F. García Almagro, J. López Candel, M ^a T. Furones, A. Zapata, M. A. Soria, T. Vicente, J. A. Ruiz Ros, V. Vicente . Experiencia con el uso de dabigatrán en pacientes con fibrilación auricular. Primeros datos obtenidos en la “práctica diaria”. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2): 191.
76.	M. Gómez, C. Besses, V. Vicente , E. Luño, C. Menchaca, M. Durán Nieto, R. García, Antelo, M. J. Ramírez, I. Mata, M. J. Muruzabal, J. N. Rodríguez, J. A. Márquez, M. M. Perera, L. Hernández Nieto, R. Ayats, M. García, C. Burgaleta, A.Álvarez Larrán, J. C. Hernández Boluda. Tratamiento citorreductor en primera línea con anagrelida: experiencia del registro español de trombocitemia esencial (RETE). Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):199.
77.	C. Castilla Llorente , F. de Arriba , V. Pérez Andreu , M ^a . V. Mateos, R. López Conejero, J. Rivera , A. Oriol, J. Martínez López, A. I. Terel, R. de Paz, J. García Laraña, E. Bengoechea, A. Martín, J. Díaz Mediavilla, L. Palomera, Y. González, J. M. Hernández, A. Sureda, J. L. Bello, J. Bargay, F. J. Peñalver, M. L. Martín Mateos, M ^a T. Cibeira, J. J. Lahuerta, J. Blade, J. Fernando San Miguel. Farmacogenética en la fase de inducción del ensayo clínico GEM05 para pacientes con mieloma múltiple mayores de 65 años. (GEM05MAYORES65). Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):2.
78.	J. A. Pérez Simón, R. Parody, R. Martino, J. Briones, Sant Pau, L. López Corral, C. Martínez, C. Solano, R. Camara, I. Heras , J. Sierra, D. Caballero. Trasplante de donante no emparentado y acondicionamiento de intensidad reducida: sirolimus más tacrolimus

	(SI-TAC) como profilaxis de EICH es mejor que ciclosporina más mofetil micolenolato (CSA-MMF). Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):3.
79.	M. Cabrero, A. Martín, J. Gayoso, J. Briones, I. Jarque, R. Arranz, I. Heras , E. Conde, T. Bernal, C. Grande, J. López, D. Caballero. Ensayo clínico fase II con YTRIUM-90-IBRITUMOMAB TIUXETQN en trasplante alogénico de intensidad reducida en linfoma no hodgkin B agresivo refractario o en recaída. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):7.
80.	T. Caballero Velázquez, J. F. San Miguel, C. Encinas, I. Heras , R. Martino, L. Rosiñol, C. Castilla , J. A. Pérez Simón. Estudio Fase II nacional, abierto, multicéntrico, no controlado de pacientes con mieloma múltiple tratados con Bortezomib (VELCADE) pre y post trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos con acondicionamiento no mieloablativo. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2): 8.
81.	R. Parody, R. Martino, R. de la Cámara, A. García Noblejas, J. R. Cabrera, M. A. Cabero, T. Villaescusa, M. Rovira, F. Fernández Avilés, I. Espigado, C. Castilla Llorente , I. Heras , P. Barba, C. Barrenetxea, D. Serrano, F. Carretero, R. Duarte, F.J. Marquez, L. Vázquez. Mortalidad relacionada con infección y riesgo de infecciones fúngicas y víricas graves en trasplante alogénico de donante no emparentado de adultos: estudio comparativo de cordón frente a donante adulto y ventajas del trasplante de donante auxiliar. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):8.
82.	M. J. Moreno. F. de Arriba , D. Salmerón, A. Oriol, M. V. Mateos, A. I. Teruel, E. Bengoechea, A. Martín García Sancho, J. Martínez, Y. González, A. Sureda, J. L. Bello, J. M. Peñalver, J. Bargay, J. Díaz Mediavilla, I. Navarro, J. Bladé, J. J. Lahuerta, J. F. San Miguel. Estudio de calidad de vida en los pacientes incluidos en el ensayo clínico GEM05mayores65. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):69.
83.	M. Arefi, J.L. García, M. J. Peñarrubia, M. Montserrat Briz, F. de Arriba , J. N. Rodríguez, G. Martín Núñez, J. Martínez, J. López, J. G. Suárez, M. J. Moreno, N. C. Gutiérrez, J. M. Hernández. Características clínicas de los enfermos con síndrome hipereosinofílico y fusión FIP1L1/PDGFRALFA. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):114.
84.	S. Brunet, M. Hoyos, J. Esteve, J. M. Ribera, A. Llorente, R. Duarte, J. Bueno, M. Tormo, R. Guardia, J. Besalduch, M. P. Queipo de Llano, J. M. Martí, C. Pedro, P. Torres, A. García, J. Bargay, I. Heras , A. Oriol, M. Pratcorona, J. Sierra. Trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos en la leucemia mieloide aguda en primera remisión completa: impacto de la edad, la leucocitosis y el genotipo. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2):141.
85.	A Ferrer, A. Angona, L. Arenillas, M. E. Pérez Vila, R. Navarro, B. Espinet, M. Salido, E. Luño, C. Sanzo, E. de la Banda, A. Domingo-Clarón, E. Salido, J. M. Raya, L. Morabito, A. Lemes, T. Molero, C. Pérez-Barrachina, P. Mayayo, I. Rodríguez, J. T. Navarro, F.J. Ortuño , M. M. Osma , L. Mayor, E. Tuset, S. Serrano, L. Florensa. Análisis de la expresión de CD200 mediante citometría de flujo en las neoplasias de células B maduras con expresión hemoperiférica. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2): 12.
86.	J. A. Hernández, V. Sebastián, A. Rodríguez, C. Muñoz, J. Delgado, R. Collado, A. Puiggros, I. Marugán, E. Luño, A. Aventín, A. Ferrer, D. Ivars, I. Benet, C. Sanzo, E. Arranz, R. Fisac, J. Galende, T. González, I. Buño, M. Romero, A. García de Coca, M. Ardanaz, I. Recio, F. Ortuño , M. J. Marco, J. Cervera, M. J. Calasanz, F. Carbonell, B. Espinet, M. González, J. M. Hernández. Un porcentaje alto de pérdidas en el cromosoma 11q se asocia con una peor supervivencia en los pacientes con leucemia linfática crónica. Resultados preliminares del análisis de la base de datos de LLC/IBM del grupo cooperativo español de citogenética hematológica (GCECGH) y del grupo

	español de LLC (GELLC). Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 14.
87.	J. M. Ribera, O. García, A. Oriol, P. Montesinos, M. Barrios, S. Brunet, J. González-Campos, J. M. Hernández Rivas, J. A. Hernández Rivas, M. L. Amigo , E. Lavilla, E. Abella, J. L. López Lorenzo, P. Barba, M. Tormo, P. Bravo, A. Llorente, M. A. Sanz, E. Feliu. Tratamiento de la leucemia aguda linfoblástica con cromosoma philadelphia en pacientes adultos menores de 55 años. Resultados preliminares del protocolo PETHEMA LAL-PH-08. Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 26.
88.	R. Goterris, M. Tormo, C. Arbona, S. Brunet, M. Hoyos, J. Esteve, J. M. Ribera, A. Llorente, R. Guardia, M. Canaro, J. Bargay, J. Bueno, M. P. Queipo de Llano, A. García Guinón, A. Álvarez Larrán, M. L. Amigo , P. Vivancos, J. M. Martí-Tutusaus, J. Sierra. Leucemia aguda mieloblástica hiperleucocitósica: características clínico-biológicas y efecto de la leucorreducción en la evolución. Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 9.
89.	M. Bastos Oreiro, C. Castilla , A. López de la Guía, J. Nieto , R. de la Paz, P. Baltasar, D. Hernández, A. Rodríguez de la Rúa, D. Gallardo, M. Canales. Calprotectina fecal en pacientes sometidos a trasplante alogénico: un marcador de enfermedad injerto contra huésped aguda intestinal. Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 23.
90.	J. M. Ribera, L. Martín, O. García, A. López, J. Sarrá, A. López García, E. Domingo, A. Carboné, A. Muñoz, M. T. Olave, M.J. Moreno, A. Fernández, M. J. García, A. Llorente, M. L. Amigo , J. A. Hernández Rivas, J. M. Sancho, T. González, I. Badell, A. Orfao. Frecuencia y significado pronóstico de la infiltración oculta en el sistema nervioso central en el momento del diagnóstico de los pacientes con leucemia aguda linfoblástica. Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 88.
91.	F. Ferrer-Marín , C. Chavda, M. Lampa, A.D. Michelson, A.L. Frelinger III, J. Rivera, M. Sola Visner. CO-049. Evaluación <i>in vitro</i> del efecto de las transfusiones de plaquetas sobre la hemostasia neonatal. Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 20-21.
92.	F. Ferrer-Marín , R. Gutti, Z.J. Liu, J. Italiano, Z. Hu, W. Slayton, M. Bailey, M. Sola-Visner. PO-038 Megacariocitos neonatales no maduran <i>in vivo</i> normalmente en ausencia de trombopoyetina: papel potencial de las diferencias en la expresión de CXCR4 durante el desarrollo Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 52-53.
93.	Zhi-Jian Liu, F. Ferrer-Marín , J. Bussel, C. Chavda, M. Sola-Visner. Efecto de los anticuerpos anti-antígeno plaquetario humano 1 en la megacariocitopoiesis neonatal. Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 150-151.
94.	G. Ferret, C. Martínez, A. Iriondo, S. Brunet, G. Sanz, R. de la Cámara, D. Caballero, J.A. Perez-Simon, G. Bautista, J.B. Nieto , J.L. Díez, M. Canales, C. Solano, A. Cedillo, E. Carreras, D. Gallardo. Impacto de la enfermedad del injerto contra el huésped crónica en la supervivencia tras trasplante alogénico de donante familiar HLA idéntico. Experiencia del GETH. Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 8.
95.	C. Martínez-Laperche, V. Noriega, A. Herraiz, M. González-Rivera, A. Bosh, V. Guillem, J.B. Nieto , M. González, R. de La Cámara, S. Brunet, A. Jiménez-Velasco, I. Espigado, J.C. Vallejo, A. Sampol, D. Serrano, J. Gayoso, P. Balsalobre, C. Solano, D. Gallardo, J.L. Díez-Martín, I. Buno. El genotipo del donante para el polimorfismo A7488G del gen de la IL-17. influye en la recaída y la supervivencia de los pacientes sometidos a trasplante alogénico de donante familiar HLA idéntico. Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 23-24.
96.	M.J. Remigia, V. Guillem, P. Amat, D. Gallardo, I. Buno, C. Martínez-Laperche, A. Bosch, R. de la Cámara, S. Brunet, J.B. Nieto , M. González, A. Jiménez-Velasco, C. Solano. Los polimorfismos del gen MBL-2 se asocian con la gravedad de la enfermedad injerto contra huésped aguda en pacientes sometidos a trasplante de progenitores hematopoyéticos alogénico HLA idéntico que no recibieron profilaxis con metotrexato. Haematologica 2011; 96 (Ext. Nº 2): 141.

97.	C. Martinez-Laperche, V. Noriega, A. Herraiz, A. Bosh, V. Guillem, J.B. Nieto , M. Gonzalez, R. de La Camara, S. Brunet, A. Jimenez-Velasco, I. Espigado, J.C. Vallejo, A. Sampol, D. Serrano. J. Gayoso, P. Balsalobre, C. Solano, D. Gallardo, J.L. Diez-Martin, I. Buno. El genotipo de donante y receptor para el polimorfismo -174 G/C de la IL-6 condiciona el exito del ALO-TPH de donante familiar HLA-identico. Haematologica 2011; 96 (Ext. N° 2): 147.
98.	B. Ojeda, A. Casado, A. Tibau, A. Redondo, M. Beltran, E.Garcia-Martinez , A. Santaballa, B. Pardo, P. Lianes, I. Bover, J. Garcia-Donas, C. M.Churruca, J. F. Cueva, A. B. Sanchez-Heras, M. M. Gordon-Santiago, A.Arcusa Lanza, A. Lopez-Rodriguez, C. Caballero, M. E. Ortega-Izquierdo, A.González-Martín; Bevacizumab alone or with chemotherapy in highly pretreated, relapsed, epithelial ovarian cancer patients. J Clin Oncol 29:2011 (suppl; abstr e15590).
99.	L. Manso, E. M. Ciruelos, M. Codes, J. R. De la Haba, A. Galan, J. M.Baena, A. Jaen, M. Gil, A. Murias, I. Blancas, E. Gonzalez, D. Perez, J. L.Bayo, J. R. Mel, *E. Garcia-Martinez*, R. Cubedo, J. Salvador; Clinicalvalue of circulating epithelial tumor cells and circulating endothelialcells (CTCs/CECs) in patients with HER2-negative recurrent or metastaticbreast cancer treated with bevacizumab in combination with paclitaxel (P)and gemcitabine (G) as first-line therapy. J Clin Oncol 29: 2011 (suppl;abstr e21105).

**COMUNICACIONES EN CONGRESOS NO PUBLICADAS COMO RESUMEN
(APARTADO ANTERIOR)**

1.	López Higuera A, Castilla Llorente C , Gómez Espín R, Gallego P, Hallal Hachem, Pérez-Cuadrado Martínez E. Enfermedad de injerto contra huésped (EICH): papel de la cápsula endoscópica en su diagnóstico y seguimiento. IX RICE –Palacio de Exposición y Congresos de A Coruña, 15 de Enero, 2011.
2.	A. Cascales , F. Pastor, B. Sanchez-Vega, J. Corral , A. Vicente, T. Garcia , V. Vicente , F. Ayala NAD(P)H oxidase genetic polymorphisms and anthracyclines-induced cardiac lesions in cancer patients. ASCO, 2011.
3.	M. Gil, M.Bellet, A. Llobat, B.Ojeda, L.Manso, C.Mesia, H.Garcia-Martínez , N. Martínez, M.Melé, S.Morales, A. Fernández, J. Baselga. Pegylated liposomal doxorubicin (PLD) as primary treatment in estrogen receptor (ER) and HER2 poor breast cancer and risk of developing cardiotoxicity or elderly patients (pt). Results from the phase II CAPRICE study. SABACS, 2011
4.	B.Massutí R. Lecumberri,G. López Vivanco, A. Font, E. González Billalabeitia , JL Martí, V. Vicente , R. Rosell, Monreal M E. Rocha. EC Fase II randomizado de la Asociación de Bemiparina a Quimio-Radioterapia en Carcinoma Microcítico de Pulmón con Enfermedad Limitada Torácica: Resultados finales del Estudio ABEL. SEOM 2011.
5.	M L. Lozano , E A. Niño, JJ Cerezo, C Castilla-Llorente , AI. Anton , J Padilla , I Heras , V Vicente . CXCR4 allelic Variations Influence Hematological Recovery Following Autologous Stem Cell Transplantation. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
6.	M L Lozano , E A Niño, A I Anton , J Padilla , J Rivera , J J Cerezo, C Castilla-Llorente , V Vicente . Influence of Genetic Polymorphisms in <i>CYP2C8</i> and <i>ABCB1</i> on the Mobilization Ability and Toxicity of Paclitaxel. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
7.	ML Lozano , C Castilla-Llorente , E A. Niño, A I. Antón , J Padilla , E Pérez V Vicente . Impact of Constitutional Polymorphisms in VCAM1, CD44, CXCL12, CXCR4 and CSF3R in Progenitor Cell Mobilization in Patients with Hematological Malignancies. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
8.	C. Castilla-Llorente , F. de Arriba , V. Pérez-Andreu , MV. Mateos; R. González-Conejero , J. Rivera , .Oriol, J. Martínez-López, AI. Teruel; R. de Paz, J. García-Laraña; E. Bengoechea; A. Martín; J. Díaz-Mediavilla; L. Palomera; Y. González; JM. Hernández; A. Sureda; JL. Bello; J. Bargay; FJ. Peñalver; ML. Martín; MT. Cibeira; JJ. Lahuerta; J. Bladé; JF. San Miguel. Influence of Genetic Polymorphisms in

	CYP1A2, CYP2C19, CYP3A4, GSTP1, MDR1 and PSMB5 Genes in Toxicity and Response to Induction Therapy in Multiple Myeloma Patients Included in the Trial of the Spanish PETHEMA/GEM 05 for Newly Diagnosed MM Elderly Patients (Age 65 or More). 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
9.	M V Mateos, L López-Corral, M Hernández, P Giraldo, J De La Rubia, F de Arriba , L Rosiñol, J J Lahuerta, L Palomera, J Bargay, A Oriol, F Prosper, J López, E Olavarría, M L Martino, A I Teruel, J M Hernández, G Esteves, J M Mariz, F Leal-da-Costa, A Alegre, L Guzman, A López de la Guía, J Baquero, N Quintana, J L García, J F. San Miguel. Smoldering Multiple Myeloma (SMM) At High-Risk of Progression to Symptomatic Disease: A Phase III, Randomized, Multicenter Trial Based On Lenalidomide-Dexamethasone (Len-Dex) As Induction Therapy Followed by Maintenance Therapy with Len Alone Vs No Treatment. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
10.	B Paiva, M B Vidriales, M A Montalbán, J J. Perez, N C. Gutierrez, Rosiñol, J Martínez-López, M V Mateos, L Courdón, A Oriol, M J Terol, M A Etxebeste, R de Paz, F de Arriba , L Palomera, J De La Rubia, J Díaz-Mediavilla, A Sureda, A Gorosquieta, A Alegre, A Martín, M T. Hernandez, J J Lahuerta, J Bladé, J F San Miguel. Multiparameter Flow Cytometry (MFC) Evaluation of Plasma Cell (PC) DNA Ploidy Status and Proliferative Rate in 595 Multiple Myeloma (MM) Patients (pts) Included in the Spanish GEM2000 and GEM2005<65years Trials: Clinical Value and Biological Insights. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
11.	B Paiva, N C. Gutierrez, X Chen, M B Vidriales, M A Montalbán, L Rosiñol, A Orío, J Martínez-López, M V Mateos, L López-Corral, E Díaz-Rodríguez, J J. Perez, E Fernandez-Redondo, F de Arriba , L Palomera, E Bengoechea, M J Terol, R de Paz, A Martín, J Hernández, A Orfao, J J Lahuerta, J Blade, A Pandiella, JF. San Miguel. Biological and Clinical Significance of CD81 Expression by Clonal Plasma Cells in High-Risk Smoldering and Symptomatic Multiple Myeloma (MM) Patients. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
12.	B Paiva, N C. Gutierrez, L Rosiñol, M B Vidriales, M A Montalbán, J Martínez-López, M V Mateos, M T Cibeira, L Courdón, A Oriol, M J Terol, M A Echebeste, R de Paz, F de Arriba , L Palomera, J De La Rubia, J Díaz-Mediavilla, A Sureda, A Gorosquieta ¹ , A Alegre, A Martín ¹ , M T. Hernandez, J J Lahuerta, J Bladé, J F. San Miguel. High-Risk Cytogenetics and Persistent Minimal Residual Disease (MRD) by Multiparameter Flow Cytometry (MFC) Predict Unsustained Complete Response (CR) After Autologous Stem Cell Transplantation (ASCT) in Multiple Myeloma (MM). 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
13.	L Rosiñol, M T Cibeira, V Mateos, J Martinez, A Oriol, A I Teruel, D Hernández, J López, J de la Rubia, M Granell, J Besalduch, L Palomera, Y González, M A Etxebeste, J Díaz-Mediavilla, M T Hernández, F de Arriba , A Alegre, J J Lahuerta, J F San Miguel, J Bladé. A Phase III PETHEMA/GEM Randomized Trial of Postransplant (ASCT) Maintenance in Multiple Myeloma: Superiority of Bortezomib/Thalidomide Compared with Thalidomide and Alfa-2b Interferon. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
14.	B Paiva, M V Mateos, L López-Corral, M B Vidriales, MT. Hernandez, J Bargay, F de Arriba , J De La Rubia, A I Teruel, P Giraldo, L Rosiñol, F Prosper, A Oriol, J Hernández, G Esteves, F Leal da Costa, J J Lahuerta, J Bladé, J F. San Miguel. Influence of Lenalidomide Treatment on Immune Effector Cells From High-Risk Smoldering Multiple Myeloma (SMM) Patients. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
15.	M V Mateos, A Oriol, A I Teruel, E Bengoechea, M Pérez, J López, J Díaz-Mediavilla J M Hernández, F de Arriba Y Gonzalez, J Bladé, J J Lahuerta, J F. San Miguel. Maintenance Therapy with Bortezomib Plus Thalidomide (VT) or Bortezomib Plus Prednisone (VP) In Elderly Myeloma Patients Included In the GEM2005MAS65 Spanish Randomized Trial. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
16.	C Ferrà, J Sanz, M A Díaz-Pérez, M Morgades, J Gayoso, J R Cabrera, MT Villaescusa, G Sanz, F Fernández-Avilés, C Solano, R F. Duarte, M Ortin, I Heras , JM Moraleda, J De la Serna, C Barrenetxea, J M Ribera. Graft-Failure After Allogeneic Stem Cell Transplantation. Outcome and Prognostic Factors in 80 Patients. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
17.	J A Perez-Simón, R Martino, R Parody, M. Cabrero, L López-Corral, D Valcarcel, C Martinez, C Solano, R de la Camara, I Heras , D Caballero, J Sierra, MD, The Combination of Siromilus Plus Tacrolimus (SiTac) Improves the Results of Cyclosporine Plus Mycophenolate Mofetil (CsAMMF) After Reduced Intensity Conditioning (RIC) Unrelated Donor Allogeneic Transplantation. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
18.	J A Perez-Simón, T Caballero-Velazquez, C Encinas, C Castilla-Llorente, R Martino, L Rosiñol, A Sampol, D Caballero, D Serrano, I Heras J F San Miguel. Phase I/I Clinical Trial for the Evaluation of

	Bortezomib within the Reduced Intensity Conditioning Regimen (RIC) and Post-Allogeneic Transplantation As Gvhd Prophylaxis Among High-Risk Myeloma Patients. EudraCT: 2005-004858-27. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
19.	D Romero, B Martin-Antonio, M Pratcorona, P Trujillo, I Espigado, D Gallardo, A Bosch, I Buno, C Martinez-Laperche, A Jimenez-Velasco, R de la Camara, S Brunet, J B Nieto , J Román, M Suarez-LLedo, F Fernandez-Avilés, C Martinez, M Rovira, J Esteve, A Urbano-Ispizua. G to C Transition At Position -173 of MIF Gene Associates with Poor Survival in Acute Myeloid Leukemia Patients and After Allogeneic Stem Cell Transplantation (Allo-SCT). 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
20.	C Martinez-Laperche, V Noriega, A Herraiz, A Bosh, B Martin-Antonio, V. Guillen, J B Nieto , M Gozález, R de la Camara, S. Brunet, A Jimenez-Velasco, I Espigado, C Vallejo, A Sampol, A Urbano-Ispizua, D Serrano, J Gayoso, P Balsalobre, C Solano, David Gallardo, J Diez-Martin, I Buno. The Genotype in the Donor and Recipient for the Polymorphism -174 G/C of the IL-6 Influences the Outcome of HLA-Identical Related Stem Cell Transplantation. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
21.	B Martin, D Romero, I Espigado, D Gallardo, A Bosch, I Buno, C Martinez-Laperche, A Jimenez-Velasco, R de la Camara, S Brunet, J B Nieto , J Román, M Suarez-LLedo, F Fernandez-Avilés, C Martinez, Montserrat Rovira, A Urbano-Ispizua. A Recessive Gene Variant in TGFB1 in the Donor Influences the Acute Graft Versus Host Disease Development and Impacts in the Outcome After Allogeneic Stem Cell Transplantation (Allo-SCT). 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
22.	B Martin, D Romero, D Gallardo, A Bosch, I Espigado, I Buno, C Martinez-Laperche, A Jimenez-Velasco, R de la Camara, S Brunet, JB Nieto , J Román, M Suarez-LLedo, F Fernandez-Avilés, C Martinez, M Rovira, A Urbano-Ispizua. -52G/A Gene Variant in the β -Defensin-1 (DEBF1) Influences the Development of Severe Acute Graft Versus Host Disease (aGvHD) After Allogeneic Stem Cell Transplantation (Allo-SCT). Functional Association of This Variant with a Low Anti- Inflammatory Response. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
23.	JM Ribera, O Garcia, P Montesinos, M Barrios, A Oriol, S Brunet, J Gonzalez, J Esteve, M Tormo, E Del Potro, MJ Moreno, P Fernández-Abellán, J M. Hernández-Rivas, P Barba, J Sarrá, E Abella, MT Bernal, A Llorente, ML Amigo , E Lavilla, P Bravo, MA Sanz, E Feliu. Comparison of Short-Term Outcomes Between CSTIBES02 and ALL Ph08 Trials for Young Patients with Philadelphia Chromosome-Positive ALL (Ph+ALL) Differing In Imatinib Dose and Amount of Chemotherapy Before Stem Cell Transplantation. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).
24.	Z Li, KM. Hoffmeister, Z Hu, CChavda, F Ferrer-Marin , M Sola-Visner. Prolonged Survival of Neonatal Platelets Helps Meet the High Platelet Demand During This Period of Rapid Growth, and Is Associated with High Bcl-2 Levels. 53 rd Congreso de la American Society of Hematology. 2011,10-13 Diciembre. San Diego (Estados Unidos).

PUBLICACIONES ON LINE

- | | |
|----|---|
| 1. | V. Vicente . Coordinador del curso <i>on-line</i> "Trombocitopenia Inmune". http://www.elearning-medicine.com/npg/index.asp . Nature Publishing Group, npg2011 |
|----|---|

PUBLICACIONES DE LIBROS (L) Y CAPÍTULOS DE LIBRO (CL)

- | | |
|----|---|
| 1. | V. Roldán, V. Vicente . Heparinas de bajo peso molecular en situaciones especiales En "Heparinas de bajo peso molecular en Cardiología". Ed F. Marín. Eds Sociedad Española de Cardiología. Madrid , pag. 55-62, 2011.ISBN: 978-84-15226-01-7. |
|----|---|

2.	ML Lozano. Fisiología de la hemostasia. Ed, JM Moraleda. Luzan 5, S.A.. Madrid. 2011, 537-545. ISBN: 978-84-7989-665-2. Depósito Legal M.20360-2011.
3.	V. Vicente, V. Roldán. Características farmacológicas y mecanismo de acción del dabigatrán etexilato. En: "Nuevas fronteras en el tratamiento anticoagulante". Eds P Marco y E Rocha. Grupo Acción Médica, Madrid, 2011: 6-12. Depósito Legal: B-24997-2011.
4.	V. Roldán, J. Peris, P. Doménech. Guía práctica de bolsillo sobre el tratamiento anticoagulante oral. Ed. Glosa S.L. 2011. ISBN 978-7429-528.
5.	Directrices de diagnóstico, tratamiento y seguimiento de la PTI: Documento de Consenso. Editores: MA Sanz y V. Vicente. Prodrug Multimedia. Madrid, 2011. ISBN:978-84-95972-63-7. M-16398-2011.
6.	V. Roldán, V. Vicente. Trastornos adquiridos de la coagulación. En: Pregrado de Hematología. Ed, JM Moraleda. Luzan 5, S.A.. Madrid. 2011, 587-596. ISBN: 978-84-7989-665-2. Depósito Legal M.20360-2011.
7.	J Polo, G Barón, V. Vicente. 50 preguntas y respuestas sobre el manejo de dabigatrán. Lexic S.L., Barcelona 2011; 1-74. Depósito Legal B-39041-2011
8.	F Ferrer, Sola-Visner. Descubriendo las necesidades del recién nacido con trombocitopenia. En: Cuidados neonatales. Descubriendo la vida de un recién nacido enfermo. Ed A Sola. EDIMED, Buenos Aires, 2011: 600-618. ISBN: 978-879-25303-4-1
9.	J. Fontcuberta J, P. Medina, J Orbe, J A Páramo, J Rivera, V Roldán, JV Soria, E Zorio. Molecular mechanisms and clinical management of thrombosis, en la monografía "New Frontiers in Cardiovascular Diseases". Editor: V Andres, F Fernandez-Aviles and D Garcia-Dorado. ISBN: 978-81-308-0407-1. 2010, paginas 99-145.

PONENCIAS INVITADAS EN REUNIONES CIENTÍFICAS

1.	C Castilla Llorente , "Qué son y cómo se diagnostican los linfomas no Hodgkin agresivos: Linfoma difuso de célula grande" IV Congreso de Pacientes con Cáncer. Palacio de congresos de Madrid, 26 y 27 de Noviembre de 2011.
2.	C Castilla Llorente , "Tratamiento con celulas madre". Mesa redonda sobre pie diabético. XII congreso nacional de la Sociedad Española de Radiología Vasculuar e Intervencionista. Valencia, 11-14 Mayo 2011.
3.	C. Castilla-Llorente . Trasplante de progenitores hematopoyéticos: complicaciones agudas. Jornada informativa para afectados por linfomas, leucemias, mielomas y síndromes mielodisplásicos. AEAL. Murcia 28 de mayo, 2011.
4.	E. Pérez Ceballos . Linfomas. Jornada informativa para afectados por linfomas, leucemias, mielomas y síndromes mielodisplásicos. AEAL. Murcia 28 de mayo, 2011.
5.	F Ferrer-Marín . "Manejo de pacientes resistentes e intolerantes a imatinib". Hotel Nelva. Murcia, 19 de Mayo de 2011.
6.	F Ferrer-Marín . "Qué es y como se trata la Leucemia Mieloide Crónica". VI Congreso de Pacientes con Cáncer. AEAL. Asociación Española de Afectados por Linfoma, Mieloma y Leucemia (AEAL).Madrid, Palacio de Congresos, 26 de Noviembre. 2011.
7.	F. Arriba . Amiloidosis y POEMS. Mieloma Workshop. Madrid, 27 de mayo, 2011.
8.	F. Arriba . Estrategias de tratamiento en Mieloma Múltiple en los pacientes en primera línea. Centro de Investigación de Beerse, Bélgica, 7 de Octubre, 2011
9.	F. Arriba . Tratamiento adyuvante en el Mieloma Múltiple. Simposio "Actualizaciones en el Mieloma Múltiple". Murcia, 17 de Noviembre, 2011.
10.	F. de Arriba . Los nuevos agentes en el tratamiento de inducción a TASPE. Simposio: "Aspectos Actuales del Mieloma Múltiple II: revisión actualizada y encuentro con el experto. Asociación Andaluza de Hematología y Hemoterapia. Granada, 3 de Junio, 2011.
11.	I. Heras . Trasplante de progenitores hematopoyéticos: autólogo y alogénico. Jornada informativa para afectados por linfomas, leucemias, mielomas y síndromes mielodisplásicos. AEAL. Murcia 28 de mayo, 2011.
12.	J. Corral . Trombofilia hereditaria: Utilidad de la genética en patología trombótica. Curso de Biología Molecular para hematólogos. Bristol Myers-Squibb. Madrid 17-18 de Noviembre, 2011
13.	J. Rivera . Situación diagnóstica actual en trombotopatías congénitas. Simposio biología plaquetaria y endotelial. LIII Reunión Nacional de la SEHH. Zaragoza, 27-29 de Octubre, 2011.
14.	J. Rivera . Inhibición del PAR. "Reunión Grupo de Trombosis". Sociedad Española de Cardiología. Murcia, 29-30 de septiembre, 2011.
15.	M Luz Amigo . Presente y futuro de azacitidina. Simposio: "Manejo de efectos adversos del tratamiento. Experiencia con azacitidina. Murcia, 30 de marzo de 2011.
16.	ML Amigo . Leucemia. Jornada informativa para afectados por linfomas, leucemias, mielomas y síndromes mielodisplásicos. AEAL. Murcia 28 de mayo, 2011.
17.	ML Lozano, J Rivera . Plaquetas de aféresis versus plaquetas de "pool". Pros y contras. Ponencia Invitada en XXII Congreso de la Sociedad Española de Transfusión Sanguinea. Málaga, 16-17 de Junio. 2011
18.	ML Lozano . "Tratamiento a largo plazo con Revolade (Eltrombopag): desarrollo Clínico". Simposio: Revolade, un nuevo agente estimulador de la trombopoyesis. Orihuela, Alicante. 19 de enero, 2011.
19.	ML Lozano . Experiencia de tratamiento de un centro. Simposio: "Compartiendo experiencias en el tratamiento con romiplostim". Murcia, 7 de Abril de 2011
20.	ML Lozano . Leucemia aguda tratada a largo plazo con 5-azacitidina. Simposio: "Manejo de efectos adversos del tratamiento. Experiencia con azacitidina. Murcia, 30 de marzo de 2011
21.	R. González-Conejero . Farmacogenética de antivitaminas K: la entelequia biológica. Jornada de Terapias Antitrombóticas. Museo Grifols, Barcelona. 29 Junio 2011

22.	R. González-Conejero. Farmacogenética en hemostasia. Simposio Genómica en Hemostasia. LIII Reunión Nacional de la SEHH. Zaragoza, 27-29 de Octubre, 2011.
23.	V Roldán. Farmacogenética de antivitaminas K: la clínica diaria. Jornada de Terapias Antitrombóticas. Museo Grifols, Barcelona. 29 Junio 2011.
24.	V. Roldán. “Nuevos anticoagulantes en el tromboembolismo arterial”. “IX Curso de formación continuada: Puesta al día de tratamiento antitrombótico” organizado por la Fundación Española de Hematología y Hemoterapia y la Fundación Española de Trombosis y Hemostasia. Seva (Barcelona), 31 de marzo a 1 de abril de 2011.
25.	V. Roldán. “Nuevos antitrombóticos en la prevención del ictus en la fibrilación auricular” . Curso de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología “Novedades en Terapia Anticoagulante” .Madrid el 21 de enero de 2011
26.	V. Roldán. Hipercoagulabilidad en la anemia falciforme. Simposio Aspectos actuales de la enfermedad falciforme. LIII Reunión Nacional de la SEHH. Zaragoza, 27-29 de Octubre, 2011.
27.	V. Roldán. Los fármacos anti-X: una nueva opción terapéutica. “Reunión Grupo de Trombosis”. Sociedad Española de Cardiología. Murcia, 29-30 de septiembre, 2011.
28.	V. Roldán. Luces y sombras de la nueva generación de anticoagulantes.IV Jornada de Expertos en Iberia en Hemostasia. Castedefells (Barcelona), 10-11 de Febrero, 2011.
29.	V. Roldán. Nuevos anticoagulantes. XXXI Reunión Anual de la Asociación Andaluza de Hematología y Hemoterapia. Córdoba, 20-21 de mayo, 2011.
30.	V. Roldán. “Pharmacogenetics for personalized antithrombotic therapy”.Laboratory Hematology Workshop on “OMICS techniques: should be implemented in routine lab?” 16 th Congress of European Haematology Association. Londres (UK), 16 de junio 2011
31.	V. Vicente. ¿Sigue siendo útil el modelo de Servicio de Hematología y Hemoterapia clásico e integral? Organización actual y futuro previsible. Ponencia Magistral de la inauguración del VIII Congreso de la Asociación Canaria de Hematología y Hemoterapia. (ACAHEM). Puerto Calero, Lanzarote. 5-7 de mayo, 2011.
32.	V. Vicente. Aplasia Medular y HPN. Simposio: “Insuficiencias Medulares y Enfermedades Inmunes”. VIII Reunión “Conclusiones de The American Society of Hematology” Madrid, 21 y 22 de Enero, 2011.
33.	V. Vicente. Avances en HPN. Post-ASH en eritropatología. IV Reunión HPN. Bcelona, 23 de febrero, 2011.
34.	V. Vicente. Controversias del papel de la esplenectomía y anticuerpo anti-CD20 en la PTI. Foro experiencias clínicas en el abordaje terapéutico del paciente con PTI crónica. Madrid, 23 de septiembre de 2011.
35.	V. Vicente. Dabigatran. Simposio “Monitorización, efectos adversos y antídotos”. II Jornada Novedades en Tratamiento Anticoagulante. Fundación para el estudio de la Enfermedad Tromboembólica en España (FUENTE). Madrid, 18 de Noviembre. 2011.
36.	V. Vicente. El modelo de integración en el Servicio de hematología. Simposio Presente y futuro de la hemoterapia hospitalaria. LIII Reunión Nacional de la SEHH. Zaragoza, 27-29 de Octubre, 2011.
37.	V. Vicente. Evolución de los procedimientos diagnósticos de la patología del sistema hemostático: del tiempo de coagulación a la medicina ómica. X Lección Conmemorativa Ricardo Castillo. LIII Reunión Nacional de la SEHH. Zaragoza, 27-29 de Octubre, 2011.
38.	V. Vicente. Historia de la Medicina en Murcia. Segunda mitad siglo XX y principios XXI. Hematología. Real Academia de Medicina y Cirugía. Murcia, 7 de Febrero, 2011.
39.	V. Vicente. La Sangre, Fuente de Vida. Fundación de Estudios Médicos. Molina de Segura, Murcia. 1 de Febrero, 2011.
40.	V. Vicente. Manejo terapéutico de la HPN: tratamiento anticoagulante. Guía Clínica HPN. IV Reunión HPN. Bcelona, 23 de febrero, 2011.
41.	V. Vicente. Similitudes y diferencias de las Guías PTI españolas e internacionales. Simposio “Desde el paradigma a la práctica: transformando tratamientos en PTI”. LIII Reunión Nacional de la SEHH. Zaragoza, 27-29 de Octubre, 2011.
42.	V. Vicente. Situación Actual del tratamiento con inhibidores de JAK2. Simposio Mielofibrosis Primaria.

PARTICIPACIÓN EN COMITÉS EDITORIALES

1.	Corral J. Editorial Board de la Revista “Haematologica”
2.	Corral J. Editorial Board de la Revista “Trombosis Research”.
3.	Corral J. Editorial Board de la Revista “Journal Trombosis and Haemostasis”.
4.	Corral J. Editorial Board de la Revista “Trombosis Research”.
5.	Vicente V. Editorial Board de la Revista “Annals of Haematology”.
6.	Vicente V. Editorial Board de la Revista “Journal of Phisiology and Biochemistry”
7.	Vicente V. Consejo Editorial de la Revista “Medicina Clínica”.
8.	Vicente V. Consejo Editorial de la “Revista Clínica Española”
9.	Vicente V. Consejo Editorial de la Revista Medicine (Edición en Español).
10.	Vicente V. Consejo Editorial de la Revista “Anales de Medicina Interna”.

TESIS DOCTORALES REALIZADAS/DIRIGIDAS EN EL AMBITO DEL GRUPO

1.	Virginia Pérez Andreu. “Farmacogenética del acenocumarol, puente hacia una medicina personalizada. Identificación de nuevos elementos reguladores y caracterización de situaciones clínicas específicas implicados en la respuesta terapéutica”. Directores: Rocío González-Conejero Hilla, Vanessa Roldán Schilling y Constantino Martínez Gómez.. Calificación: Sobresaliente cum Laude por Unanimidad. Universidad de Murcia, 25 de febrero, 2011.
2.	Almudena Cascales Hernández. Estudio de la cardiotoxicidad de las antraciclina en una serie necrósica. Caracterización de las lesiones anatomopatológicas y correlación con el metabolismo del hierro y sus determinantes genéticos. Directores: Francisco Ayala de la Peña y Francisco Pastor Quirante. Calificación: Sobresaliente cum Laude por Unanimidad. Universidad de Murcia, 24 de junio, 2011.
3.	Raúl Teruel Montoya. “miRNA como nuevos moduladores del sistema hemostático: implicaciones en su desarrollo y fisiopatología”. Directores: Constantino Martínez Gómez y Javier Corral de la Calle. Calificación: Sobresaliente cum Laude por Unanimidad. Universidad de Murcia, 10 de junio, 2011.
4.	Consuelo Martínez Redondo. “estudio molecular de la deficiencia congénita de antitrombina”. Directores: Javier Corral de la Calle, Ana Isabel Antón García e Irene Martínez Martínez.. Calificación: Sobresaliente cum Laude por Unanimidad. Universidad de Murcia, 30 de junio, 2011.

TESIS DE MASTER

1.	Elkin Adrián Niño Galeano: “Efecto de algunos polimorfismos de nucleótidos simples (SNPs) en pacientes hematológicos sometidos a TASPE: Análisis de los genes ABCB1 y CYP2C8 en la eficacia y toxicidad del paclitaxel y de los genes SDF-1/CXCL12, CXCR4, CSF3R, CD44 y VCAM-1 en la movilización e injerto de los HPSCs”. Directora: María Luisa Lozano Calificación: Sobresaliente. Universidad de Murcia, 30
----	--

	de junio, 2011.
2.	M ^a Dolores Muñoz Valera. “Relación de la escala de sangrado has-bleed con el riesgo hemorrágico, eventos cardiovasculares y mortalidad en pacientes con fibrilación auricular”. Directora: Vanessa Roldán Schilling. Calificación: Sobresaliente. Universidad de Murcia, 30 de junio, 2011.
3.	Diana Cristina Martínez Millán. “Aspegilosis invasiva de brecha en pacientes con hemopatías malignas tratados empíricamente con caspofungina por fiebre persistente y neutropenia. Directora: M ^a Inmaculada Heras Fernando. Sobresaliente. Universidad de Murcia, 20 de septiembre, 2011.
4.	Patricia Castaño Martínez. Evaluación de factores de riesgo precoz para el desarrollo de complicaciones en la neutropenia febril de pacientes oncológicos ambulatorios. Director: Francisco Ayala de la Peña. Calificación: Sobresaliente. Universidad de Murcia, 20 de septiembre, 2011.
5.	Marta Romera Martínez. Características de la infección por virus respiratorios en pacientes con hemopatías malignas. Directora: M ^a Inmaculada Heras Fernando. Sobresaliente. Universidad de Murcia, 20 de septiembre, 2011.

ESTANCIAS EN EL EXTRANJERO DE MIEMBROS DEL GRUPO

1.	Enrique Billalabeitia: Estancia de investigación de dos años en Dpt of Pathology, Beth Israel Deacones Medical Center, Harvard Medical School, Boston, MA,USA
2.	Jose Narvarro Fernández: Estancia 4 semanas en el Cambridge Institute for Medical Research, Cambridge, UK
3.	Irene Martíenz Martínez: Estancia 6 semanas en el Cambridge Institute for Medical Research, Cambridge, UK
4.	Sonia Aguilam Martínez: Estancia 2 semanas en el Cambridge Institute for Medical Research, Cambridge, UK
5.	Virginia Pérez Andreu: Estancia post-doctoral 7 meses en St Jude Univiversity Hospital. Menphis, Tenessi, USA
6.	Andres Jerez Cayuela: Estancia Post-doctoral 12 meses en el Cleveland Clinic, Ohio, USA

FORMACIÓN EN EL GRUPO DE PERSONAL INVESTIGADOR EXTERNO

1.	Maria Ainola, Biomedicum Helsinki, FINLAND; 1 mes
2.	LISSETTE CASTILLA BARRIGA, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza Residente Mir 3ºaño; estancia: 10-13 de mayo de 2011.
3.	Patricia Ruiz Limón, Hospital Universitario Reina Sofia, Cordoba; 2 semanas
4.	

ORGANIZACIÓN DE REUNIONES CIENTÍFICAS

1.	Reunión del Grupo de Trombosis de la SEC.29-30 de Septiembre de 2011, Murcia. Dra Vanessa Roldán Schilling
----	--

FINANCIACIÓN EXTERNA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN y/o ACADÉMICOS

1.	<p>Título del proyecto: Estudio genético y estructural de la antitrombina. Desarrollo de nuevos fármacos anticoagulantes.</p> <p>Entidad financiadora: Fundación Mutua Madrileña</p> <p>Entidades participantes: Universidad de Murcia</p> <p>Duración: desde: 2009 hasta: 2011</p> <p>Cuantía de la subvención: 40000 €</p> <p>Investigador responsable: Javier Corral de la Calle</p>
2.	<p>Título del proyecto: Identificación de variaciones genéticas en proteínas implicadas en la gamma-carboxilación mediante microarray de SNPs: consecuencias funcionales, trombóticas y farmacogenética del tratamiento anticoagulante oral.</p> <p>Entidad financiadora: ISCIII; FIS-08/1531</p> <p>Entidades participantes: FFIs</p> <p>Duración: desde: 2009 hasta: 2011</p> <p>Cuantía del proyecto: 106964 €</p> <p>Investigador responsable: Vanessa Roldán Schilling</p>
3.	<p>Título del proyecto: Papel de los microRNAs en hemostasia.</p> <p>Entidad financiadora: ISCIII; FIS-08/1506</p> <p>Entidades participantes: FFIS</p> <p>Duración: desde: 2009 hasta: 2011</p> <p>Cuantía del proyecto: 49852 €</p> <p>Investigador responsable: Constantino Martínez Gómez</p>
4.	<p>Título del proyecto: Papel de las Septinas en la formación de plaquetas.</p> <p>Entidad financiadora: ISCIII; FIS-PI EMER07/035</p> <p>Entidades participantes: FFIS</p> <p>Duración: desde: 2008 hasta: 2011</p> <p>Cuantía del proyecto: 100000 €</p> <p>Investigador responsable: Constantino Martínez Gómez</p>
5.	<p>Título del proyecto: Grupos de excelencia de investigación de la Región de Murcia.</p> <p>Entidad financiadora: Fundación Séneca 04515/GERM/06</p> <p>Entidades participantes: Universidad de Murcia</p> <p>Duración: desde: 2008 hasta: 2011</p> <p>Cuantía del proyecto: 60000 € (año)</p> <p>Investigador responsable: Vicente Vicente García</p>
6.	<p>Título del proyecto: Identificación y caracterización de nuevos determinantes genéticos reguladores del recuento y función plaquetaria. Relevancia en patología trombótica y hemorrágica y trastornos mieloproliferativos</p> <p>Entidad financiadora: ISCIII; FIS-10/02594</p> <p>Entidades participantes: Centro Regional de Hemodonación</p> <p>Duración: desde: 2010 Hasta:2012</p> <p>Cuantía del proyecto: 71795€</p> <p>Investigador principal: José Rivera Pozo</p>
7.	<p>Título del proyecto: Nuevos aspectos fisiopatológicos de la antitrombina.</p> <p>Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación, SAF2009-08993</p> <p>Entidades participantes: Universidad de Murcia-Centro Regional de Hemodonación</p> <p>Duración: desde: 2010 hasta: 2012</p>

	Cuantía del proyecto: 314600 € Investigador responsable: Vicente Vicente García y Javier Corral
8.	Título del proyecto: Red RECAVA. Entidad financiadora: ISCIII; RETICS- RD06/0014/0039 Entidades participantes: FFIS Duración: desde: 2007 hasta: 2013 Cuantía del proyecto: 90000 € (año) Investigador responsable: Vicente Vicente García
9.	Título del proyecto: Biometag Entidad financiadora: Fundación Séneca. 17759/PAE/11 Entidades participantes: Universidad de Murcia-CRH Duración: 2011-2012 Cuantía de la subvención: 45000 € Investigador responsable: Javier Corral
10.	Título del Proyecto: Evaluación de los cambios en la respuesta linfocitaria en el microambiente tumoral como factor pronóstico y predictivo de respuesta a la quimioterapia neoadyuvante del cáncer de mama. Entidad Financiadora: Beca Ana Balil de GEICAM Entidades participantes: Universidad de Murcia-CRH Duración: 2011-2012 Cuantía de la subvención: 30000 € Investigador responsable: E. García-Martínez

CONTRATOS DE I+D CON COMPAÑÍAS PRIVADAS
CONTRATOS OTRI

1.	Título del proyecto: Evaluación de la seguridad y eficacia de un sistema de gestión terapéutica basado en factores clínicos y farmacogenéticos para pacientes bajo tratamiento anticoagulante oral frente a la practica clínica habitual Empresa: IZASA-WERFEN Investigador Principal: Vicente Vicente García Periodo de realización: 2011-2012 Cuantía: 18000€
2.	Título del proyecto: NEW TECHNOLOGIES FOR INTERVENTION WITH CONFORMATIONAL DISEASE Empresa: UNIVERSITY OF AAHRHUS Investigador Principal: Javier Corral Periodo de realización: 2011-2013 Cuantía: 18000€
3.	

PREMIOS DE INVESTIGACIÓN EN 2010

1.	R Lecumberri, B Massuti, G López Vivanco, A Font, E González-Billalabeitia , M Monreal, V Vicente , E Rocha. Tratamiento adyuvante con bemiparina en pacientes con carcionoma microcítico de pulmón: resultados finales del estudio ABEL. Primer Premio de la Fundación de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia 2011. Zaragoza, 2011.
2.	ME de la Morena-Barrio, I Martínez-Martínez , P Medina, A Miñano, J Padilla, ML Lozano, AI Antón, V Roldán , C de Cos, M Girós, J Navarro-Fernández, S Águila , N Bohdan, F España, V Vicente, J Corral . Identificación de un nuevo factor de riesgo trombótico asociado a trastornos de glicosilación y vinculado patológicamente con la hemoglobinuria paroxística nocturna. Segundo Premio de la Fundación de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia 2011. Zaragoza, 2011.
3.	I Sánchez, AI Antón, V. Vicente, ML Lozano, J Rivera . Caracterización funcional y molecular de pacientes con trombopatías congénitas. Premio de la Fundación de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia 2011 para Proyectos de Investigación Clínica en Patología Hemorrágica. Zaragoza, 2011.
4.	C. Martínez, R. González-Conejero, R Teruel, J Corral, I Martínez-Martínez, V. Pérez-Andreu , MJ López, N García-Barberá, A Miñano . Papel de los microRNA en la farmacogenética de la terapia anticoagulante oral. Premio especial de la Fundación Española de Trombosis y Hemostasia para proyectos de investigación en la LIII Reunión de la AEHH y XXVII Congreso Nacional de la SETH. Zaragoza, Octubre 2011
5.	R. de la Cámara, J. Cannata, J. Nieto , M. González-Vicent, A. Lassaletta, A. García-Noblejas, D. Serrano, M. Rovira, C. Vallejo, L Vázquez. Novel swine-origin influenza A (H1N1) in SCT and onco-haematological patients: clinical characteristics and outcome in 87 confirmed cases. Premio del Grupo Español de Trasplante Hematopoyético (GETH) a l a mejor comunicación en el 36th Annual Meeting del European Bone Marrow Transplantation. París, 2011.

PATENTES VIGENTES

1.	Autores: Rivera J, Vicente V Título: BDI 9000 (Base de Gestión de Sistemas de Calidad ISO 9000) Nº de registro (Patente Industrial o registro de Propiedad Intelectual): nº de asiento registral 08/2003/89 Entidad(es) titular del desarrollo: Servicio Murciano de Salud, Centro Regional Hemodonación, Universidad de Murcia Entidad titular de la explotación comercial: TecnoQuality Consulting S.L País: España Año: 2000-2013
2.	Autores: Corral J, A. Ordóñez, J. Yélamos, J.J. Berenguer, V Vicente.

Título: Anticuerpo monoclonal antitrombina citrulinada humana y sus usos.

Patente de invención: nº 200802436

Entidad(es) titular del desarrollo: Universidad de Murcia

Entidad titular de la explotación comercial: Universidad de Murcia

País: España.

Año: 2008-

OTROS MERITOS

- Miembros de Comité Editorial o Advisory Board, y Revisores habituales de Revistas Científicas Internacionales:
Blood, Circulation, Atherosclerosis Thrombosis and Vascular Diseases, Thrombosis & Haemostasis, Journal of Thrombosis & Haemostasis, Haematologica, Thrombosis Research, Stroke, Molecular Genetics and Metabolism, British Journal of Hematology, Blood Coagulation and Fibrinolysis, American Journal of Clinical Nutrition, Experimental Biology and Medicine; British Journal of Clinical Pharmacology, Medicina Clinica
 - Evaluadores científicos de la ANEP y el FIS (Drs Vicente, Corral, Rivera, Lozano)
 - Evaluador Científico de la Health Research Board (HRB de Irlanda) (Dr Corral)
 - Evaluador Científico de la Universidad de Navarra (Dr Corral)
 - Miembro de la Comisión de Acreditación para el acceso al Cuerpo de Profesores Catedráticos de Universidad en la rama de Ciencias de Salud (ANECA) (Dr. Vicente)
 - Miembro del Advisory Board de la revista Journal Trombosis and Haemostasis (Dr. Vicente)
 - Miembro de la Comisión de Evaluación de Profesorado e investigación de la agencia para la Calidad de sistema univesitario de Cataluña (Dr. Vicente)
 - Participación del grupo en la ejecución de numeros ensayos clinicos multicéntricos.
- Auditor del Comité Conjunto de Acreditación (Área Clínica) para trasplante de progenitores hematopoyéticos. ONT, SEHH, SETS y CAT (Drs De arriba y Dr. Rivera)