

DONACIÓ DE SANG A LES ILLES BALEARS ANY 2009



**Govern
de les Illes Balears**

Conselleria
de Salut i Consum

29 de Gener 2010



fundació
**BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS**

Donacions de sang a 2009

Balears: 43.869 (6,5%)

Mallorca: 34.973 (6,7%)

Menorca: 3.757 (3,7%)

Pitiuses: 5.139 (7,2%)

Afèresis: 2.846 (3,3%)

27.722 donants
2,5% de la població

Índex donació 40
(donacions per cada mil habitants)



**Govern
de les Illes Balears**

Conselleria
de Salut i Consum

Donacions de sang a 2008

Balears: 41.185 (+6,7%)

Mallorca: 29.990 (+4,4%)

Menorca: 3.622 (+20%)

Pitiuses: 4.796 (+6,6%)

Afèresis: 2.777 (+17%)

Donants: 26.433 (+12%)

Índex donació 38,4
(donacions per cada mil habitants)

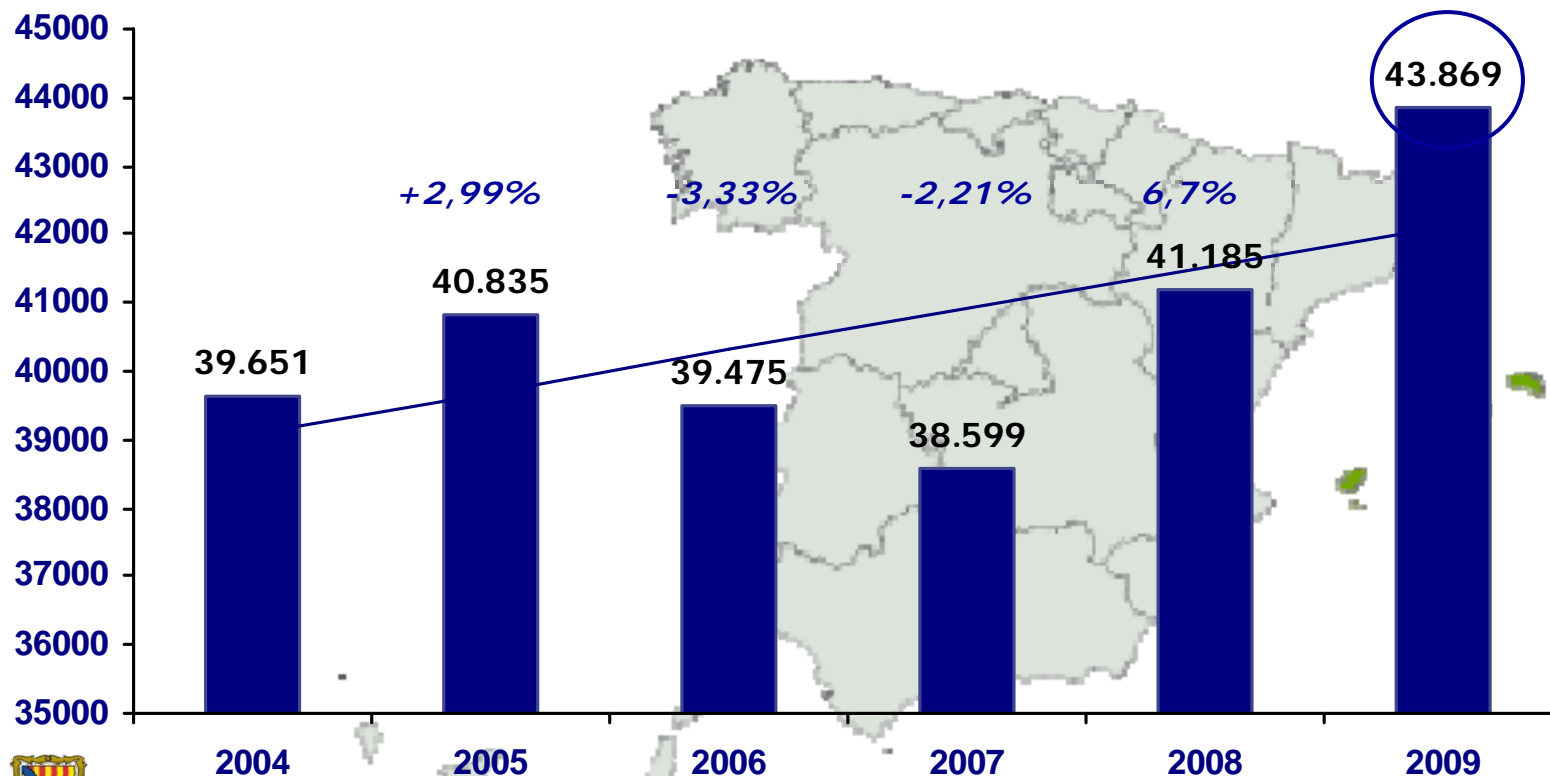


fundació
BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARNS

EVOLUCIÓ DE LES DONACIONS A BALEARS

(Inclou donació de sang convencional, afèresi i autotransfusions)

**Augment al
2009
6,5%**



**Govern
de les Illes Balears**

Conselleria
de Salut i Consum

**Augment del 2007 al 2009
13,7%**



**Fundació
BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS**

DONACIÓ DE SANG EN XIFRES 2009/2008

Any 2009	Ubicació	Oferiments	Donacions	Sang	Donants Nous	Sortides	Donantes	Afèresi
Ibiza-Formentera		6.023	5.139	5.139	682	119	3.009	0
Menorca		4.331	3.757	3.757	368	122	2.180	0
Mallorca		43.556	34.973	32.108	4.753	1.365	22.533	2.846
Balears		53.910	43.869	41.004	5.803	1.606	27.722	2.846
Any 2008	Ubicació	Oferiments	Donacions	Sang	Donants Nous	Sortides	Donantes	Afèresi
Ibiza-Formentera		5.430	4.796	4.796	713	109	2.821	0
Menorca		4.223	3.622	3.622	352	119	2.138	0
Mallorca		41.625	32.767	29.990	4.641	1.439	21.469	2.755
Balears		51.278	41.185	38.408	5.706	1.667	26.428	2.755
dif abs. 2009/2008	Ubicació	Oferiments	Donacions	Sang	Donants Nous	Sortides	Donantes	Afèresi
Ibiza-Formentera		593	343	343	-31	10	188	0
Menorca		108	135	135	16	3	42	0
Mallorca		1.931	2.206	2.118	112	-74	1.064	91
Balears		2.632	2.684	2.596	97	-61	1.294	91
dif % 2009/2008	Ubicació	Oferiments	Donacions	Sang	Donants Nous	Sortides	Donantes	Afèresi
Ibiza-Formentera		10,9%	7,2%	7,2%	-4,3%	9,2%	6,7%	
Menorca		2,6%	3,7%	3,7%	4,5%	2,5%	2,0%	
Mallorca		4,6%	6,7%	7,1%	2,4%	-5,1%	5,0%	3,3%
Balears		5,1%	6,5%	6,8%	1,7%	-3,7%	4,9%	3,3%

Augment de donacions (6,5%), donants (4,9%) amb menys sortides (-3,7%)

Oferiments: persones que s'han oferint a fer una donació.

DONACIÓ DE SANG EN XIFRES 2009 / 2007

Any 2009	Oferiments	Donacions	Sang	Donants Nous	Sortides	Donantes	Afèresi
Ibiza-Formentera	6.023	5.139	5.139	682	119	3.009	0
Menorca	4.331	3.757	3.757	368	122	2.180	0
Mallorca	43.556	34.973	32.108	4.753	1.365	22.533	2.846
Balears	53.910	43.869	41.004	5.803	1.606	27.722	2.846
Any 2007	Oferiments	Donacions	Sang	Donants Nous	Sortides	Donantes	Afèresi
Ibiza-Formentera	4.935	4.498	4.498	522	99	2.572	0
Menorca	3.483	3.019	3.019	312	107	1.890	0
Mallorca	37.882	31.082	28.717	3.120	1.267	19.135	2.343
Balears	46.300	38.599	36.234	3.954	1.473	23.597	2.343
dif abs. 2009/2007	Oferiments	Donacions	Sang	Donants Nous	Sortides	Donantes	Afèresi
Ibiza-Formentera	1.088	641	641	160	20	437	0
Menorca	848	738	738	56	15	290	0
Mallorca	5.674	3.891	3.391	1.633	98	3.398	503
Balears	7.610	5.270	4.770	1.849	133	4.125	503
dif % 2009/2007	Oferiments	Donacions	Sang	Donants Nous	Sortides	Donantes	Afèresi
Ibiza-Formentera	22,0%	14,3%	14,3%	30,7%	20,2%	17,0%	
Menorca	24,3%	24,4%	24,4%	17,9%	14,0%	15,3%	
Mallorca	15,0%	12,5%	11,8%	52,3%	7,7%	17,8%	21,5%
Balears	16,4%	13,7%	13,2%	46,8%	9,0%	17,5%	21,5%



Govern
de les Illes Balears

Conselleria
de Salut i Consum

Augment de donacions (13,7%), donants nous (46,8%), donants (17,5%)

Oferiments: persones que s'han oferint a fer una donació.



Balanç dels darrer any

- Una vegada més, s'ha superat el record de donacions a la història de Balears:43.869. Són 2.684 donacions més, un augment del 6,5%.
- 5.803 persones han donat per primera vegada, 1,7% més.
- El municipi amb major augment de donacions és Esporles.
- El municipi amb major nombre de donants nous és Palma amb 3.209, 55,6% del total.



**Govern
de les Illes Balears**
Conselleria
de Salut i Consum



fundació
BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS

Balanç dels darrers 2 anys

- Augment espectacular de les donacions de sang. 5.270 més, augment del 13,7%.
- 11.509 persones han donat per primera vegada, un augment del 48,6%.



**Govern
de les Illes Balears**

Conselleria
de Salut i Consum



fundació
BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS

DONACIÓ DE TEIXITS A BALEARS. ANY 2009



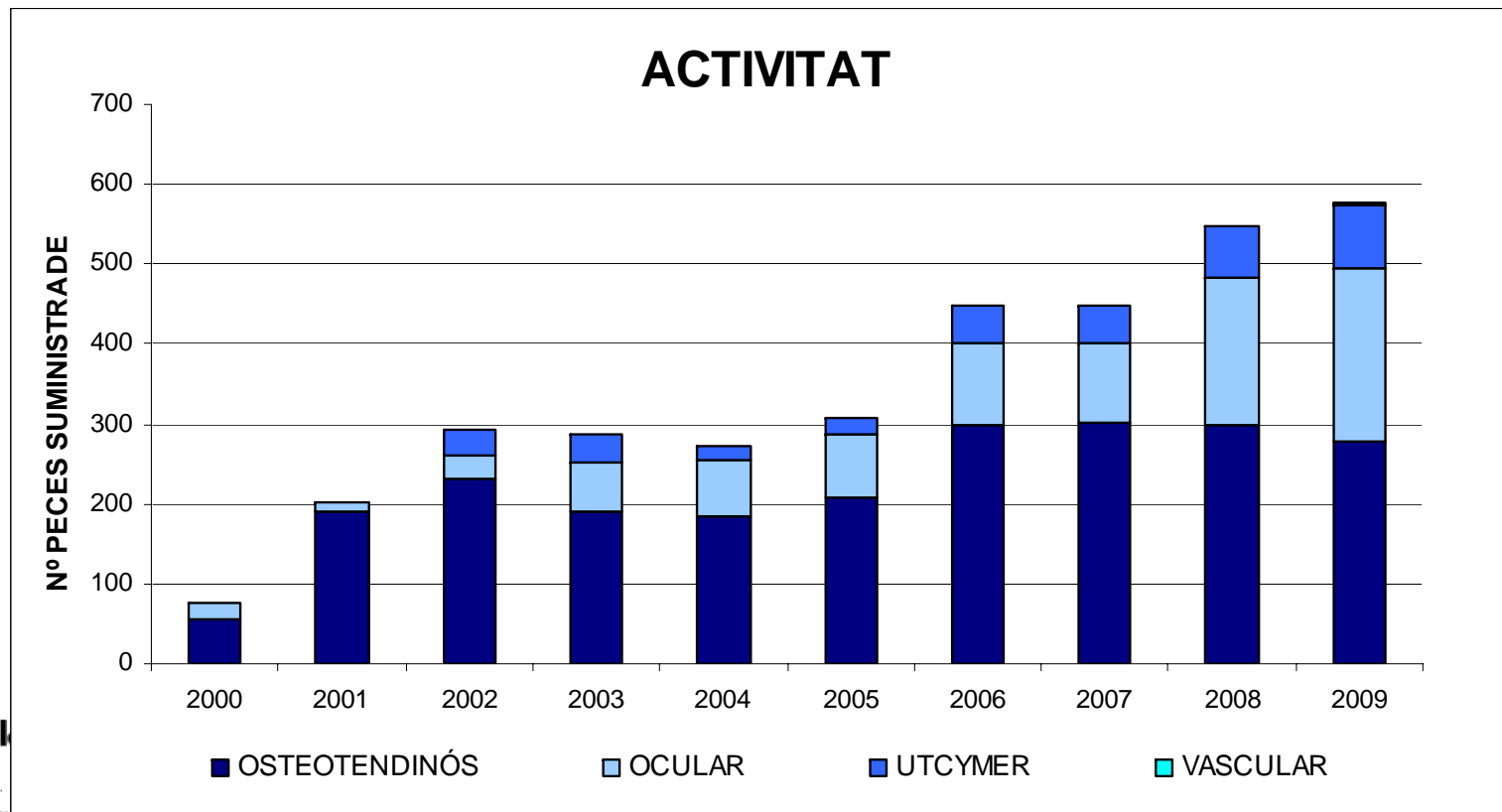
**Govern
de les Illes Balears**
Conselleria
de Salut i Consum



fundació
BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS

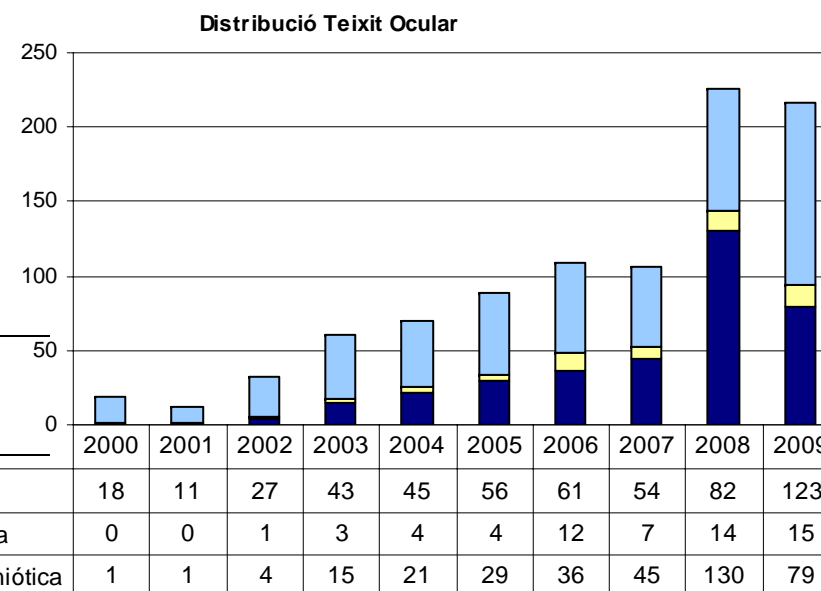
L'activitat del Banc de Teixits s'ha concentrat durant el 2009 en:

1. Banc de Teixit Ocular
2. Banc de Teixit Osteotendinós
3. Unitat de Teràpia Cel·lular i Medicina Regenerativa
4. Laboratori de Biologia Molecular
5. Programa Balear d'Obtenció de Sang Cordó Umbilical
6. Banc de Llet



Banc de Teixit Ocular

DONANTS	2009
Còrnies	87
H. Son Dureta	20
H. Son Llatzer	35
H. Can Misses	3
H. Manacor	9
H. Inca	16
H. Mateu Orfila	2
H. Juan March	1
H. S. Joan de Déu	1
Escleres	6
H. Son Dureta	6
Membrana Amniòtica	5
H. Inca	1
H. Son Dureta	4

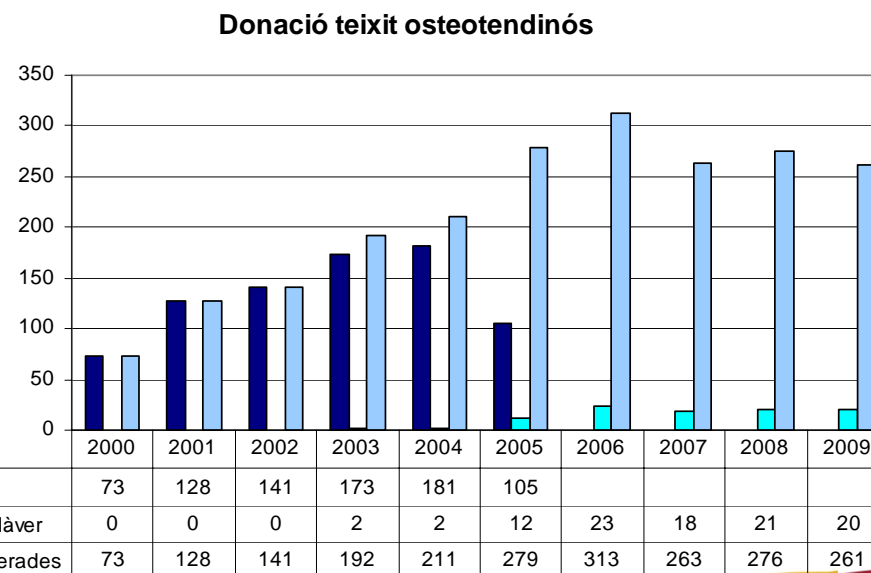
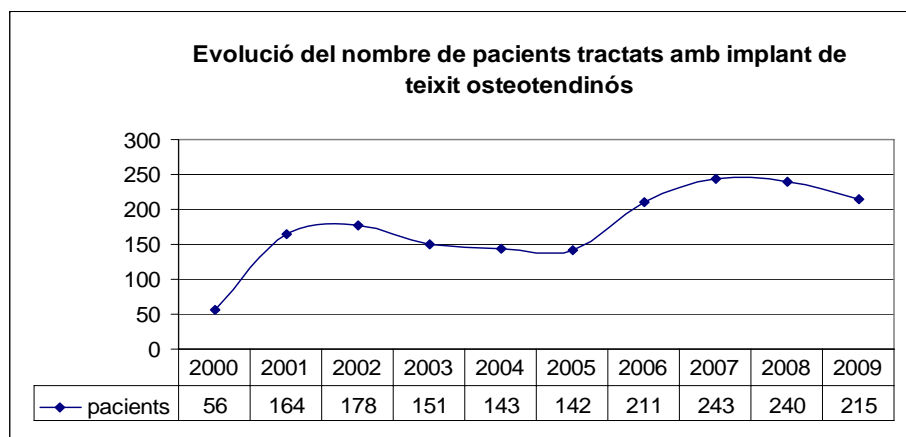


**Govern
de les Illes Balears**
Conselleria
de Salut i Consum

fundació
**BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS**

Banc de Teixit Osteotendinós

Donant Cadàver	20
• H. Can Misses	2
• H. Son Dureta	18
Donant Viu (Autòleg)	21
• H. Son Dureta	19
• Clínica Juaneda	2



Unitat de Teràpia Cel·lular i Medicina Regenerativa

CENTRE IMPLANTADOR	COLIRI SERUM AUTOLEG	CORNIA CULTIVADA	PLASMA RIC EN PLAQUETES	TOTAL
1. CONSULTA DR. SANTIAGO QUER	2			2
2. CONSULTA DR. SVEN ERIK ÖJNER	1			1
3. CONSULTA DR. MIGUEL MARCH	1			1
4. INSTITUT BALEAR D'OFTALMOLOGIA (IBO)	43			43
5. INSTITUT OFTÀLMIC DE MCA. (IOM)	13			13
6. LABORATORI BANC DE TEIXITS	1			1
7. UNITAT OFTALMOLÒGICA PALMAPLANAS	5			5
8. H. SON LLATZER		1		1
9. H. MATEU ORFILA		1		1
10. H. SON DURETA		3		3
11. CLÍNICA DENTAL DR. JOSÉ A. MIR			3	3
12. DR. CARLOS LORENZO-PENALVAS SANCHEZ-CRESPO			1	1
13. DR. DAVID FORTEZA- CLÍNICA REI			6	6
	66	5	10	



**Govern
de les Illes Balears**

Conselleria
de Salut i Consum



fundació
BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS

Programa Balear d'Obtenció de Sang Cordó Umbilical

	2004	2005	2006	2007	2008	2009
H. SON LLATZER	42	71	74	49	53	68
H. MANACOR	0	0	48	39	43	33
H. SON DURETA	0	0	0	113	91	104
H. CAN MISSES	0	0	0	0	35	30
ILLES BALEARS	42	71	122	201	222	235



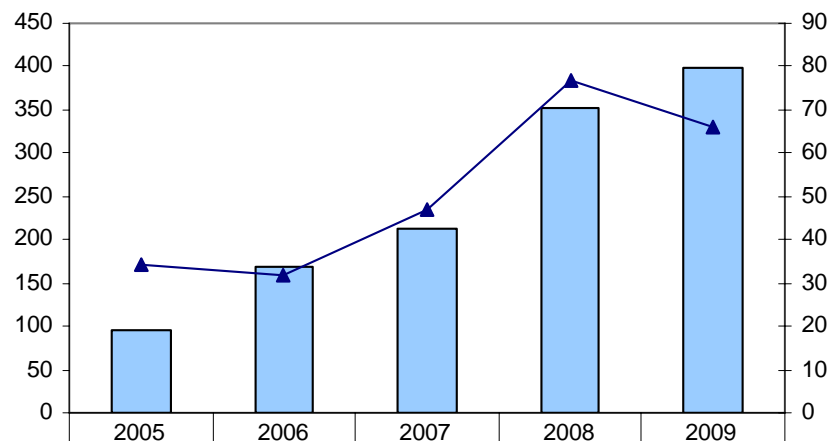
**Govern
de les Illes Balears**



Conselleria
de Salut i Consum

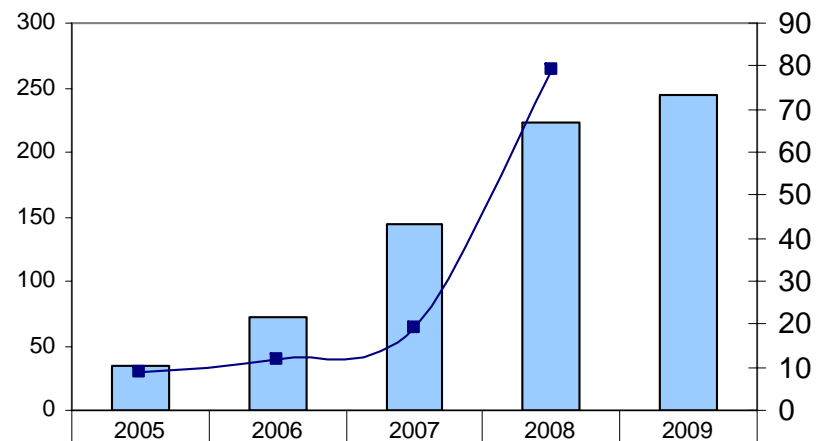




fundació
BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS

Banc de Llet



 Volum recollit (L)	96	169	213	353	398
 Nº donants	34	32	47	77	66



 Volum distribuït (L)	34	72	145	223	244
 Nº receptors	9	12	19	79	

ALTRES ACTIVITATS DE LA FBSTIB. ANY 2009



**Govern
de les Illes Balears**
Conselleria
de Salut i Consum



fundació
BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS

Activitats al 2009

1. Millores *low cost*

a) Curs d'atenció al donant de sang.

- A tot el personal a Mallorca, Menorca i Eivissa.
- 99,9% assistència.

b) Millora del refrigeri als donants:

- Més varietat i neteja.

c) Nova imatge per a la donació de sang i institucional **Dóna Sang! Una donació= 3 vides** - www.fbstib.org: Carteleria, papereria, Bus, façana, merchandising, etc.

2. Participació amb la societat :

a) Conveni RSC (amb Conselleria de Treball i empreses)

b) Participació a la II diada de l'Esport (Dia Mundial del Donant de Sang)

c) Participació a la Setmana de la Ciència: 500 alumnes.

d) 2.000 visites alumnes al centre durant la resta de l'any

e) Nous col·lectius: musulmans, militars, colombians

f) El president Antich amb el Dia Nacional del Donant d'Òrgans i Teixit.

3. **Obtenció de 300.000 euros de subvenció per a la infraestructura d'una sala Blanca per a investigació i treball en teràpia cel·lular.** *M^o de Ciència i Innovació. Subprograma de Foment*

de la Cooperació Científica Internacional PLAN E (infraestructures en Medicina Regenerativa)

4. Nou local a Eivissa

**Govern
de les Illes Balears**

Conselleria
de Salut i Consum

5. Renovació dels certificats de qualitat: ISO 9001:2000 i CAT.


fundació
BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS

Activitats al 2009

4. Participació amb la societat mèdica i científica:

- Participació al I Fòrum tecnològic.
- Organització de les [Primeres Jornades d'Actualització en Hemoteràpia i Immunoematologia](#).
- Col·laboració NUMAT BIOMEDICAL per a investigar la regeneració de teixits de cèl·lules mare.
- Signatura amb l'Hospital Comarcal d'Inca d'un conveni de col·laboració per a la donació i aplicació de sang i teixits.
- Gestió del control de qualitat externalitzat immunoematologia del la SCBTS a la FBSTIB.
- Assistència i participació a congressos locals, nacional e internacionals: comunicacions orals i pòsters.
- Dues invitacions per visitar 2 bancs de sang de EE.UU.

5. Organització de sessions clíniques amb ponents locals, nacionals i estrangers:

- "Factores de crecimiento hematopoyético en el tratamiento de los síndromes mielodisplásicos" [Dr. Joan Bargay](#), cap de servei d'hematologia del H. Son Llàtzer.
- "The Experience With Intercept Platelets And Plasma In Routine Practice", [Dr. Laurence Corash](#), MD. Scientific officer Senior Vice President for Cerus.
- "Cirugía cardíaca y Transfusión de sangre. Necesidades y repercusiones sobre los resultados", [Dr. Oriol Bonnin](#), cap de servei de Cirurgia Cardíaca del H. U. Son Dureta.
- "Projecte pharncord: com optimitzar les donacions de sang de cordó umbilical" [Dr. Sergi Querol](#), Head of Cord Blood Service for Anthony Nolan Trust.
- "Screening de malalties tropicals en banc de sang", [Dra. Silvia Sauleda](#), del laboratori de Seguretat Transfusional del Banc de Sang i Teixits de Catalunya.
- "Noves estratègies terapèutiques per l'estimulació de la regeneració òssia a biomaterials implantats", [Marta Monjo](#) es investigadora Ramon i Cajal.
- "Preservació de la fertilitat en la pacient oncològica", el [Dr. Justo Callejo Olmos](#) es ginecòleg de l'H. Sant Joan de Deu de Barcelona i especialista en el transplant de teixit ovàric.
- "Efecte CMV al pacient immunocopromes", [Dra. Carmen Ballester](#) hematòloga i Fellow of the Fred Hutchison CRC
- "Vigilància epidemiològica de les malalties infeccioses (Sida, Hepatitis, Leishmanària)", [Dra. Antònia Galmés / Dr. Antoni Nicolau Riutort](#).

■ Premi Dr. Ricardo Castillo de la SCBTS.

109

Societat Catalanobalear de Transfusió Sanguínia

Premi Dr Ricard Castillo

Treball: *Asymtomatic infection by Leishmania infantum in blood donors from the Balearic Islands (Spain)*

Autors: Drs. Cristina Riera, Roser Fisa, Paulo López-Chejade, Teresa Serra, Enrique Girona, M^a Teresa Jiménez, José Muncunill, Matilde Sedeño, Martín Mascaró, Maria Udina, Montserrat Gállego, Jaume Carrió, Alejandro Forteza, Montserrat Portús, publicat a *Transfusion* 2008, 48:1383-1389



Autors: Dra Verònica Orup Capçal, Servei de Reumatologia, Hospital General de Granollers i centres col·laboradors

Beca Abbott per estades al'estranger (2)

Títol: *The FREEDOM study: a randomised controlled trial of sunlight and calcium supplementation to reduce vitamin D deficiency in older people in residential care*

Autors: Dra Lidia Sánchez, AlRoyal North Hospital, Sydney, Austràlia, Professor R. Sambrook

Títol: *Validació dels nous criteris ACR/E d'Espondiloartròpaties i dolor lumbar inflamatòri*

Autors: Dra Valèria Rios, Servei de Reumatologia, Hospital Universitari de Bellvitge, Hospital de Llobregat, Barcelona

Societat Catalana balear de Transfusió Sanguínia

Premi Dr Ricard Castillo

Treball: *Asymtomatic infection by Leishmania infantum in blood donors from the Balearic Islands (Spain)*

Autors: Drs. Cristina Riera, Roser Fisa, Paulo López-Chejade, Teresa Serra, Enrique Girona, M^a Teresa Jiménez, José Muncunill, Matilde Sedeño, Martín Mascaró, Maria Udina, Montserrat Gállego, Jaume Carrió, Alejandro Forteza, Montserrat Portús, publicat a *Transfusion* 2008, 48:1383-1389

Societat Catalana de Transplantament

Premi al millor article sobre transplantament

Artícle: *Influence of induction therapy, immunosuppressive regimen and anti-viral prophylaxis on development of lymphomas after heart transplantation: data from the Spanish post-heart transplant tumour registry*

Autors: Dra. María G. Crespo-Leiro, Complejo Hospitalario Universitario Juan Canalejo, La Coruña

Premi a la millor ponència sobre transplantament

Títol: *Organ donation after cardiac death*

Autors: Dr. Martí Manyàlich Vidal, Hospital Clínic de Barcelona

**BANC DE SANG I TEIXITS
DE LES ILLES BALEARS**