



■ Comunicat de premsa ■

---

## Obre el centre fix de donació de sang de l'Hospital Universitari Sant Joan de Reus

El Banc fix de donació de sang de l'Hospital Sant Joan de Reus obrirà oficialment les seves portes als donants i futurs donants reusencs el proper dia 21 de novembre, a les 16.30 h, en un acte que presidirà la consellera de Salut, l'Honorable Sra. Marina Geli.

Des del mes de març d'enguany, el **Banc de Sang i Teixits** gestiona la transfusió de l'Hospital Universitari Sant Joan de Reus. Aquest nou centre és el tretzè en funcionament a Catalunya. Està situat a la 3a. planta de l'Hospital Universitari Sant Joan de Reus. La inauguració del punt fix de donació dóna resposta a una vella reivindicació de la ciutat de Reus. Les noves instal·lacions estan situades a la 3a planta de l'hospital i estaran obertes al públic de dilluns a divendres, de 9 a 14 i de 15 a 17 hores.

El centre, que té les seves funcions de banc fix, anirà acompanyat durant l'any de les conseqüents visites de les unitats mòbils, que se situen als indrets més centrals i comercials de la ciutat de Reus, ja sigui per extraccions normals de matí i tarda o en les anomenades maratons, amb horaris continuats i amb espais de lleure per als infants.

Aquest centre fix a Reus és una llarga reivindicació del **Banc de Sang i Teixits** ja que en l'any 2007, en aquesta demarcació, les donacions han crescut més d'un 10 per cent, passant a ser un dels indrets de Catalunya on s'han incrementat més nombre de donants. D'un total de **26.051 nous donants a Catalunya**, el Camp de Tarragona va sumar-ne **2.052**, xifra que representa el **10,75** per cent del total de donacions de la regió.

### Una donació, tres persones beneficiades

Abans de complir els 75 anys, més del 70 per cent de la població necessitarà rebre sang o derivats. De cada donació se'n beneficien com a mínim tres persones perquè se'n obtenen concentrats d'hematies, plaquetes i plasma. Malgrat els avenços científics i tecnològics de recombinació genètica per a la producció de proteïnes humanes, la sang no es pot fabricar i la donació és la única font per a la transfusió.

Cada component sanguini té la seva funció. El 55% dels concentrats d'hematies s'utilitzen en especialitats mèdiques mentre que un 40% en usos quirúrgics. Per grans grups diagnòstics, el 24 % dels concentrats d'hematies els reben persones amb malalties de la sang i el 17%, malalts amb càncer. Podem afirmar que, entre les malalties de la sang i el càncer, es consumeixen més del 40% dels concentrats d'hematies.



La majoria de transfusions de plaquetes, concretament el 70 %, es fan per prevenir hemorràgies en pacients que en tenen poques. Les especialitats quirúrgiques consumeixen tan sols un 15 % d'aquest component.

El plasma és necessari per a les persones amb alteracions globals de la coagulació. Mitjançant sistemes industrials s'obtenen concentrats específics d'algunes proteïnes del plasma: el factor VIII i el IX, albúmina immunoglobines per a persones amb hemofilia o algunes immunodeficiències.

### **BST, responsable únic**

El **Banc de Sang i Teixits (BST)**, com a responsable únic de planificar la recollida i el subministrament de sang i hemoderivats, cerca constantment solucions per apropar-se a la població a fi i efecte de facilitar les donacions de sang. De les gairebé 283.000 donacions aconseguides l'any 2007, 97.383 corresponents a unitats de sang aconseguides en els centres fixos, xifra que representa el 34,45 per cent del total. Aquestes xifres donen una visió global de la importància dels centres fixos de donació com el de l'Hospital Universitari Sant Joan de Reus, tretzè punt fix radicat a Catalunya juntament a dotze hospitals més de referència situats a les principals poblacions catalanes.

Com en el cas de Reus, el **Banc de Sang i Teixits** organitza campanyes especials als eixos comercials i nuclis urbans més concorreguts amb la intervenció d'unitats mòbils que visiten els municipis de Catalunya. Es poden consultar els detalls dels bancs fixos i de les campanyes itinerants a través de la pàgina web: [www.bancsang.net](http://www.bancsang.net). El **Banc de Sang i Teixits** posa tots els mitjans i dóna les mateixes facilitats perquè la donació de sang esdevingui un hàbit en la vida dels ciutadans.

Assolir les 286.000 donacions, i que més de mig milió de donants actius que té Catalunya, s'habituin a donar sang més d'una vegada l'any a Catalunya, són els objectius que s'ha marcat el Departament de Salut per enguany. També tenen una importància cabdal les xifres de nous donants, entre joves i col·lectius d'immigrants de diferents procedències, radicats a Catalunya. Durant el primer semestre d'enguany s'han comptabilitzat 21.940 persones que han donat sang per primera vegada.

### **Increment de donants**

L'any 2007 es va tancar amb **282.661** donacions, un 2,43 per cent més que l'any anterior que es va arribar a les 275.942. Per quart any consecutiu, a l'any 2007, Catalunya va ser la única comunitat autònoma que va incrementar els donants en 26.051 de nous, sumant un total de 184.443 persones.

L'índex de donació per cada mil habitants i any a Catalunya es va situar en el 39,2 per cada mil habitants durant el 2007, un 1,36 per cent més que a 2006. La intenció és assolir 42 per mil que es necessita per ésser autosuficients en sang i derivats. De les xifres aportades se'n extreu que l'índex de repetició en la donació de sang se situa en les 1,5 donacions per donant i any. En aquest sentit, la situació òptima seria aconseguir que els homes donessin 4 vegades l'any i les dones 3 en total però ara per ara només ho fan el 2 per cent dels homes i el 4 per cent de les dones.



Les demarcacions de Lleida i Girona tenen uns índex de donacions molt elevats. A continuació la gran conurbació de Barcelona i la **demarcació de Tarragona han crescut des del 2007 més d'un 10 per cent passant a ser dels indrets on s'han incrementat més els donants.**

A més dels centres fixos, el **BST** disposa també de 15 equips mòbils amb els quals fa una mitjana de 80 sortides setmanals en campanyes itinerants. L'any 2007 els equips mòbils van fer un total de 4.876 sessions a la majoria de municipis, empreses i entitats socials d'arreu de Catalunya, programant 215 noves campanyes de donació en indrets que no s'havien visitat mai.

Entre altres activitats de promoció s'organitzen maratons per promoure la donació de sang oferint una gran flexibilitat horària i un important desplegament de serveis. L'any 2007 es van organitzar un total de 55 maratons. Dins el conjunt de les campanyes realitzades a unitat mòbil, l'any 2007 es van recollir 178.789 unitats de sang, xifra que en percentatge arriba al 63,25 per cent del total

Durant l'any 2007 es va trametre als nous donants el nou carnet, amb format de targeta magnètica per facilitar una identificació més ràpida i proporcionar més comoditat al donant.

### **Perfil del donant**

Una recent investigació quantitativa, dirigida a 800 persones, realitzada pel **Banc de Sang i Teixits**, permet establir un perfil orientatiu dels donants catalans. Entre els resultats es destaca que són majoritàriament dones a l'entorn dels 30 anys. El 45,4 per cent dels enquestats donen sang per solidaritat i altruisme i un 19,8 per cent perquè ho ha necessitat un familiar o un conegut.

Els donants defineixen la donació com un acte cívic i solidari, que beneficia al conjunt de la societat. A la vegada que és un deure, ha de ser un hàbit de comportament quotidià i que es fa per consciència social.

### **Programa plasmafèresi**

Cada dia, malalts de tot Catalunya necessiten l'administració de medicaments elaborats a partir de plasma sanguini per als seus tractaments. Aquests medicaments s'anomenen hemoderivats i s'utilitzen amb molta freqüència per la seva àmplia aplicació terapèutica. Del plasma sanguini se'n poden arribar a obtenir fins a 20 tipus de medicaments diferents.

El plasma és el component sanguini més deficitari a Catalunya però la seva demanda és molt elevada i es preveu que continuï augmentant. Així doncs, s'ha iniciat un programa especial de plasmafèresi. El **BST** Reus disposarà de separador cel·lular i es podran fer donacions de plasma (plasmafèresi).



## ÍNDIX DE DONACIÓ

Taula 1

### EVOLUCIÓ DELS ÍNDIX DE DONACIONS 2007 VS 2006

	2007	2006	Difer.	Var. 07 vs 06
Núm. Donacions	282.661	275.942	6.719	2,43%
Índex de donació	39,20	38,68	0,53	1,36%

El nombre de donacions conté :

- 1.- El nombre de donacions de sang
- 2.- El nombre d' **autotransfusions\***
- 3.- El nombre de plasmafèresis

\*Autotransfusió: transfusió a un pacient de la seva pròpia sang

---

Font de dades de població.

[Idescat. Banc d'estadístiques de municipis i comarques](#)



Taula 2

EVOLUCIÓ DE L' ÍNDEX DE DONACIÓ PER REGIÓ SANITÀRIA.

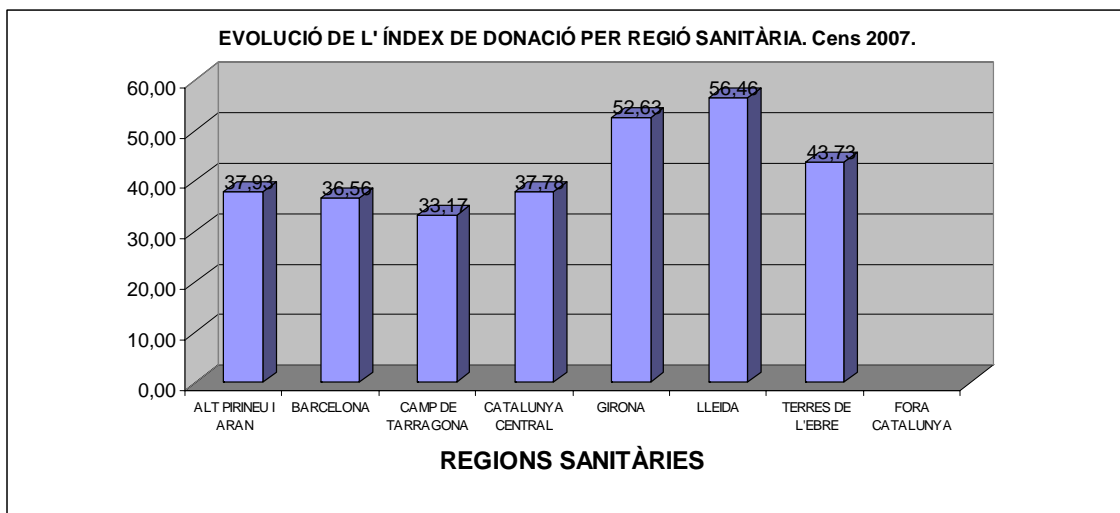
REGIÓ SANITÀRIA	Any 2007			Any 2006			Difer. Índex donació	Var. 07 vs 06 Índex donació
	DNCS 2007	Cens 2007	Índex donació	DNCS 2006	Cens 2006	Índex donació		
ALT PIRINEU I ARAN	2.803	73.906	37,93	2.400	71.835	33,41	4,52	13,52%
BARCELONA	177.551	4.856.579	36,56	173.387	4.841.365	35,81	0,75	2,08%
CAMP DE TARRAGONA	19.086	575.333	33,17	18.727	553.004	33,86	-0,69	-2,04%
CATALUNYA CENTRAL	18.492	489.519	37,78	18.248	481.338	37,91	-0,14	-0,36%
GIRONA	36.413	691.882	52,63	35.616	678.965	52,46	0,17	0,33%
LLEIDA	19.244	340.827	56,46	18.918	330.728	57,20	-0,74	-1,29%
TERRES DE L'EBRE	7.979	182.462	43,73	7.101	177.462	40,01	3,72	9,29%
FORA CATALUNYA	1.093			1.545			0,00	
<b>TOTAL</b>	<b>282.661</b>	<b>7.210.508</b>	<b>39,20</b>	<b>275.942</b>	<b>7.134.697</b>	<b>38,68</b>	<b>0,53</b>	<b>1,36%</b>

\* Les donacions del 2006 inclouen 4,494 donacions de Plasmafèresi per adoptar el mateix criteri que en 2007.  
Per aquest motiu l'índex de donació del 2006 ha passat d'un 38,05 (sense tenir en compte les PF) a un 38,68.

Font de dades

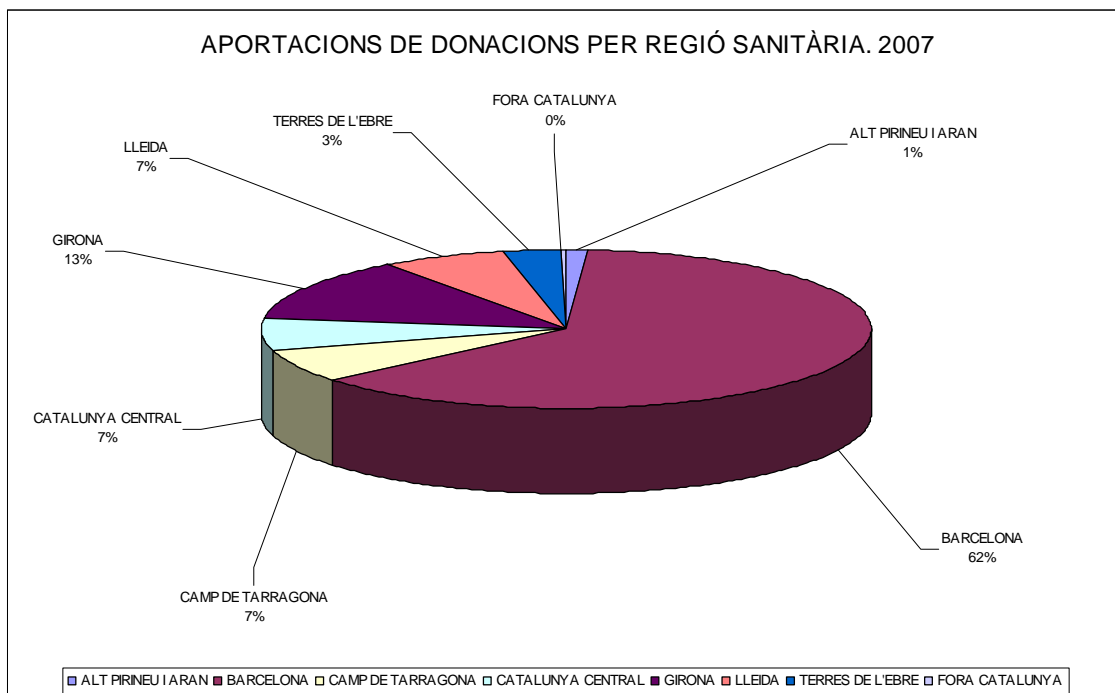
[Idescat. Banc d'estadístiques de municipis i comarques](#)

Gràfic 1





**Gràfic 2**

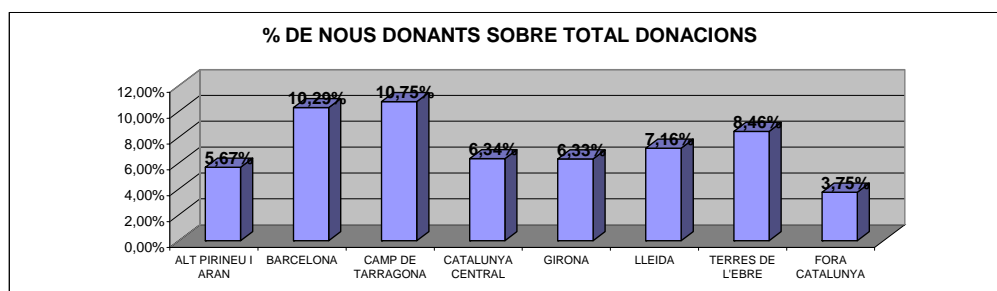


**Taula 3 % DE NOUS DONANTS SOBRE EL TOTAL DE DONACIONS**

REGIÓ SANITÀRIA	DNCS 1A	TOTAL DNCS	%
ALT PIRINEU I ARAN	159	2.803	5,67%
BARCELONA	18.271	177.551	10,29%
CAMP DE TARRAGONA	2.052	19.086	10,75%
CATALUNYA CENTRAL	1.172	18.492	6,34%
GIRONA	2.304	36.413	6,33%
LLEIDA	1.377	19.244	7,16%
TERRES DE L'EBRE	675	7.979	8,46%
FORA CATALUNYA	41	1.093	3,75%
<b>TOTAL</b>	<b>26.051</b>	<b>282.661</b>	<b>9,22%</b>



Gràfic 3

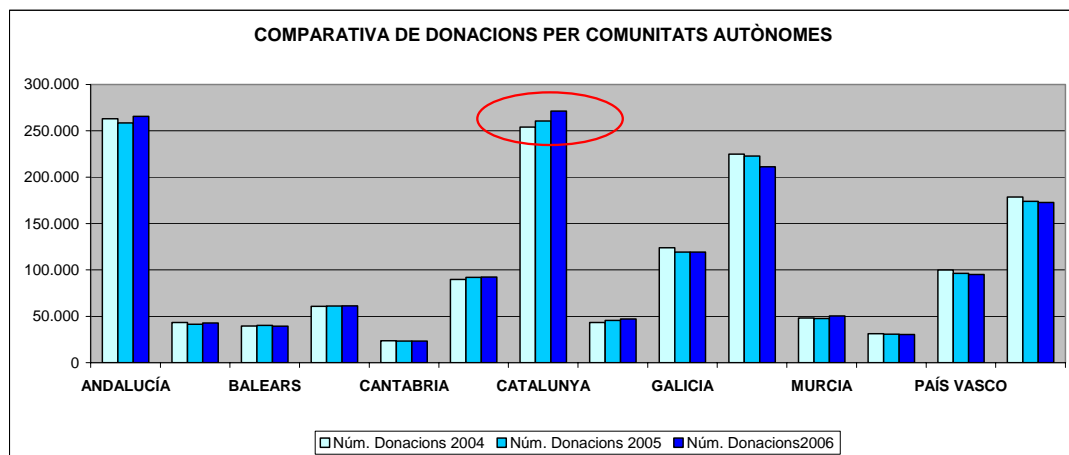


Taula 4 EVOLUCIÓ DE LES DONACIONS PER COMUNITATS AUTÒNOMES

Comunitat Autònoma	Habitants 2006	Núm. Donacions 2004	Núm. Donacions 2005	Núm. Donacions 2006	Núm. donacions per 1000 Habitants (2006)
ANDALUCÍA	7.975.672	263.058	258.378	265.586	33,3
ARAGÓN	1.277.471	43.389	41.391	42.820	33,5
BALEARS	1.001.062	39.515	40.184	39.475	39,4
CANARIAS	1.995.833	60.638	61.165	61.329	30,7
CANTABRIA	568.091	23.640	23.220	23.223	40,9
CASTILLA Y LEÓN	2.523.020	89.740	91.855	92.367	36,6
CATALUNYA	7.134.697	254.065	260.608	271.448	38,0
EXTREMADURA	1.086.373	43.368	45.483	47.104	43,4
GALICIA	2.767.524	123.886	119.210	119.185	43,1
MADRID	6.008.183	224.885	222.899	211.365	35,2
MURCIA	1.370.306	48.139	47.560	50.336	36,7
NAVARRA	601.874	31.227	30.604	30.440	50,6
PAÍS VASCO	2.133.684	99.882	96.381	95.174	44,6
VALÈNCIA	4.806.908	178.611	173.932	172.674	35,9
<b>TOTALS</b>	<b>41.250.698</b>	<b>1.524.043</b>	<b>1.512.870</b>	<b>1.522.526</b>	<b>38,7</b>



**Gràfic 4 EVOLUCIÓ DE LES DONACIONS PER COMUNITATS AUTÒNOMES**



**Taula 5 CONCENTRATS D'HEMATIES SUBMINISTRATS FORA DE CATALUNYA**

CENTRES DE TRANSFUSIÓ	CH
CENTRE TRANSFUSIO BALEARS	1057
CENTRO COM. TRANSFUSION MADRID	430
A.S.ECONOMIA Y SALUD S.L.	1
FACMSCB-SCB TRANSFUSIO SANGUINIA	8
E.A.P. BANCO DE SANGRE Y TEJIDOS	25
<b>TOTAL</b>	<b>1.521</b>

**Novembre de 2008**

Montserrat Farré-Miró  
Gabinet de Premsa  
Banc de Sang i Teixits (BST)  
Telèfon de contacte 93 302 70 45  
[premsa@bstcat.net](mailto:premsa@bstcat.net)  
[www.bancsang.net](http://www.bancsang.net)