

HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU 2013





Índex

Patronat / Comitè de Direcció	4
Presentació	5
2013. L'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau en xifres	6
Noves unitats i avenços assistencials	8
Qualitat i seguretat clínica	10
Activitat	12
Sumant esforços	16
Recursos	18
Recerca i divulgació científica	20
Docència	31
Professionals	35
Societat	37

Patronat

Patronat de la Fundació de Gestió Sanitària
de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

Designats per la Generalitat de Catalunya

Enric Argelagués i Vidal

Isabel de Diego Levy-Picard

Bibiana Segura i Cos

Designada per l'Ajuntament de Barcelona

Cristina Iniesta i Blasco

Designat per l'Arquebisbat de Barcelona

Vacant

Secretari

Joaquim Jornet i Porta

Composicions el 31 de desembre de 2013.

Comitè de Direcció

Albert Salazar i Soler

Director Gerent en funcions

Director Assistencial

Gemma Craywinckel i Martí

Directora Mèdica

Rosa Vilavella i Gasull

Directora d'Economia
i Finances

Luis García i Eroles

Director de Sistemes
d'Informació

Felip Carbajo i Pernau

Secretari

Margarita Esteve i Ortega

Directora Infermera

Lluís Gamell i Álvarez

Director de Recursos
Humans

Agustí Grau i Franquesa

Director de Serveis Generals

Presentació

L'any 2013, del qual fem balanç i report en aquesta memòria, ha mostrat de nou l'esforç que en tots els ordres s'està fent al nostre hospital per adequar-nos a un context general complex (econòmicament i sanitàriament), sense deixar de treballar per un model d'hospital de referència, del coneixement i alhora de proximitat. Aquest any, a més, hem viscut canvis institucionals en el Patronat i la Direcció, que han mantingut el compromís en la implementació del Pla de viabilitat 2012-2013. En aquest sentit, els eixos que estan a la base de l'estratègia de futur del nostre centre (equilibri econòmic i autonomia de gestió, reorganització funcional i sostenibilitat) s'han mantingut vigents i en tots ells hem pogut progressar.

L'activitat assistencial ha repuntat i s'ha acomplert el contracte amb el CatSalut. Especialment significatiu és l'increment de les intervencions de cirurgia major ambulatoria, de les visites ambulatories i el desplegament de la RAE. També en trasplantaments i urgències hem crescut. Si ens centrem ja en els indicadors de qualitat i eficiència, la nostra posició entre el conjunt de centres avaluats pel TOP 20 de 2013 ha millorat notablement. Cal dir, també, que el 2013 se'ns va renovar l'acreditació del Departament de Salut per a centres d'atenció especialitzada d'aguts, en què vam assolir un 96,55% de la puntuació.

En l'apartat del coneixement, que inclou la recerca, la formació i la divulgació científica, consolidem la nostra capacitat d'atracció. Estem entre els primers centres escollits pels residents per a la formació especialitzada i hem acreditat dos nous grups de l'Institut d'Investigació Biomèdica. La voluntat de dotar-nos d'un nou edifici per a la recerca és un element més d'estímul per al futur.

Els esforços que han assumit els professionals amb les mesures estructurals i conjunturals que els afecten han contribuït, juntament amb les d'estalvi per optimització de l'eficiència (consum elèctric, manteniment, logística), a millorar els resultats econòmics. Malgrat la dificultat a trobar un consens que faciliti l'entesa en l'àmbit de les relacions laborals, i que el 2013 no vam poder arribar a un acord de conveni, no renunciem a aconseguir-ho el 2014. Cal recordar que assolir l'equilibri econòmic resulta essencial per poder recuperar la nostra autonomia de gestió i desenvolupar el model d'hospital que, dins del nostre sistema de salut, volem tots els professionals.

Dos aspectes més s'han de destacar en aquest camí de millora de l'eficiència i els resultats. D'una banda, l'aposta clara que fem per les TIC, que ens ajuden tant amb millores assistencials com organitzatives (prescripció electrònica, programació quirúrgica, *call center* d'Admissions, gestió de la informació, etc.). I de l'altra, les necessàries aliances amb altres centres per optimitzar els recursos del sistema sanitari, especialment els més especialitzats, i integrar la informació assistencial dels pacients amb tots els proveïdors que treballem en un mateix territori.

Les enquestes de satisfacció fetes públiques el 2013 pel CatSalut mostren una percepció molt bona dels ciutadans, que ens situen com l'hospital més ben valorat de Catalunya amb una puntuació de 8,6 sobre 10 i un 98,7% dels enquestats que manifesten que tornarien al nostre centre. Entenem aquesta valoració positiva com un reconeixement al centre i als professionals, una mostra de confiança a la qual hem de continuar responant amb un nivell alt de dedicació i qualitat.

2013 L'Hospital de la Santa

Activitat assistencial

Total altes	35.692
Altes d'hospitalització	26.502
Altes de CMA ¹	9.190
Intervencions quirúrgiques	40.949
Parts	1.550
Trasplantaments	108
Visites ambulatories	334.307
Visites de la RAE ²	86.810
Urgències	135.269
Sessions d'hospital de dia	75.709

¹ CMA: cirurgia major ambulatoria.

² RAE: reordenació de l'atenció especialitzada.

Àrea de referència

Equips d'atenció primària

EAP 2G-Dreta de l'Eixample i 2J-Monumental (CAP Roger de Flor)

EAP 2H-Passeig de Sant Joan (CAP Passeig de Sant Joan)

EAP 2I-Sagrada Família i EAP 2K-Gaudi (CAP Sagrada Família)

EAP 6A-Joanic i 6B-Vila de Gràcia (CAP Pare Claret)

EAP 6C-Lesseps i 6E-La Salut (CAP Larrard)

EAP 7B-Sardenya (CAP Sardenya)

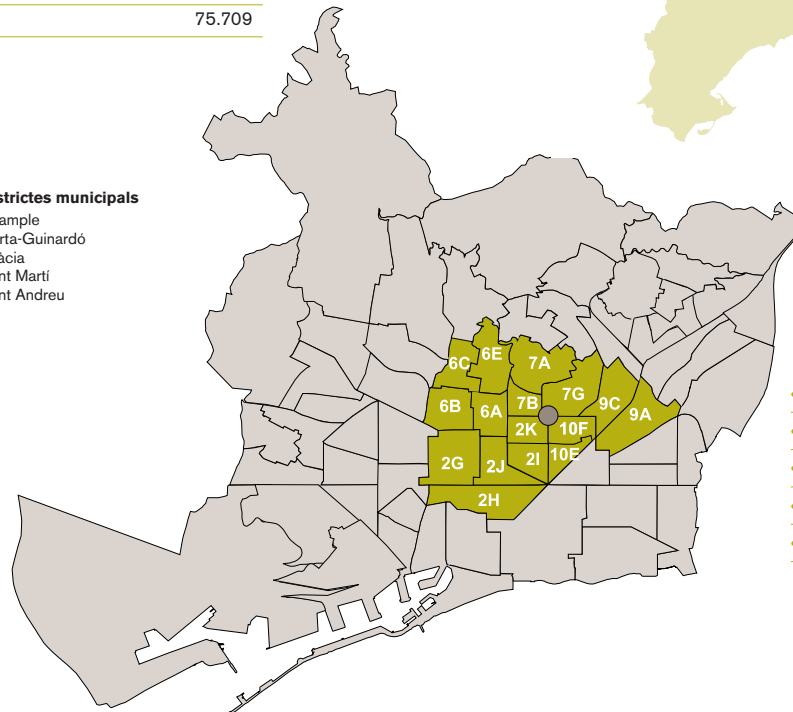
EAP 7A-Sanllehy (CAP Sanllehy)

EAP 7G-Guinardó Baix, 9C-Congrés, 10E-Encants i 10F-Camp de l'Arpa (CAP Passeig Maragall)

EAP 9A-La Sagrera (CAP La Sagrera)

Districtes municipals

Eixample
Horta-Guinardó
Gràcia
Sant Martí
Sant Andreu



Procedència de les altes hospitalàries

Resta d'Espanya

1,02%

Estranger

0,61%

Resta de Catalunya

15,34%

83,04%

Barcelona ciutat

• Superfície: 101,35 km²

• 410.508 habitants

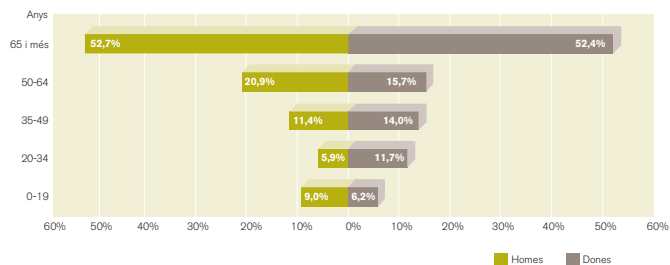
• Densitat: 4.050,4 h./km²

• 25% de la població de Barcelona

• Població de més de 75 anys: 12,1%

Creu i Sant Pau en xifres

Altes hospitalàries per edat i sexe



Recursos humans

Personal estructural equivalent a jornada completa (mitjana anual).

Personal sanitari	2.114,2
Personal no sanitari	484,1
Personal en formació	292,9
Total	2.891,2

Recursos estructurals (en funcionament)

Llits	530
Consultes	233
Punts d'hospital de dia	125
Quiròfans	19
Boxs d'urgències	61
Llits de crítics	60
Incubadores	17
TAC	4
RMN	3
Acceleradors lineals	3
Gamma Càmeres	3
PET CT	1
Sales d'intervencionisme	4

Recursos econòmics

En milers d'euros.

Ingressos d'explotació	297.195
Despeses d'explotació	(295.174)
Resultats financers	(2.525)
Pèrdues i guanys	(504)
Inversions realitzades	(1.981)
Inversions subvencionades i cessions d'ús	224

Alumnes, curs 2013-14

Grau	Medicina	428
	Infermeria	333
	Treball social	12
Formació sanitària especialitzada	Residents	336
	Estades formatives	268
Postgrau	Patologia del llenguatge	602
	Teràpia familiar	234
	Infermeria	379
Altres estades formatives	Pràctiques de formació professional	140
	Estades formatives d'Infermeria	42
	Visites d'Infermeria	27
	Programa Penélope (formació externa)	212

Recerca

Projectes actius	189
Projectes concedits	47
Personal cofinançat i finançat actiu	49
Personal cofinançat i finançat concedit	22
Assaigs clínics amb medicaments	125
Assaigs clínics amb productes sanitaris	16
Estudis observacionals	42
Publicacions amb factor d'impacte	654
Factor d'impacte mitjà	4,355

Noves unitats i avenços assistencials

Sant Pau trasllada l'hospitalització de malalts del Servei de Psiquiatria al nou Hospital

Part de l'activitat del Servei de Psiquiatria del Recinte Històric s'ha traslladat al nou Hospital. Les unitats d'Hospitalització i Curta Estada s'han ubicat a la planta 2 del bloc B, i Urgències de Psiquiatria a la planta -1. L'accés a les Urgències de Psiquiatria és a través de les Urgències Generals de l'Hospital. Les noves instal·lacions, que representen una millora qualitativa per a pacients i professionals, disposen dels últims avenços i una terrassa d'ús exclusiu per als malalts.



Millores en l'àrea d'intervencionisme vascular radiològic

El Servei de Diagnòstic per la Imatge ha incorporat un equipament vascular d'última tecnologia en una nova sala híbrida que, a més, aconsegueix els requisits per ser emprada pels serveis quirúrgics. Aquesta sala d'altres prestacions garanteix els millors estàndards tecnològics, de qualitat i seguretat. La seva posada en funcionament ha permès millorar l'atenció en totes les àrees de l'intervencionisme vascular, a la pràctica assistencial programada i a l'atenció de la patologia urgent, com el pacient politraumàtic.



Urgències de Sant Pau posa en marxa el triatge infermer

El Servei d'Urgències ha incorporat, com la resta d'hospitals del SISCAT, un programa de triatge estructurat (Model Andorrà de Triage). L'equip professional se centra en una infermera formada en el sistema informàtic d'ajut que permet classificar i prioritzar els malalts que arriben a Urgències en funció del temps assumible d'espera per ser atesos. La infermera que realitza la tria té el suport d'un adjunt de medicina i d'un sanitari.



Sant Pau a la III Jornada del Pla de salut

A la III Jornada del Pla de salut, celebrada sota el lema “Canviar des de dins per millorar els resultats”, han estat acceptades les 17 experiències de Sant Pau presentades en els camps d'Anestesiologia, Cardiologia, Epidemiologia, Ginecologia, Pediatria, Pneumologia i Recerca.

Programa pilot de teràpia artística per als malalts que reben cures pal·liatives

La Unitat de Pal·liatius ha iniciat un programa pilot destinat als malalts terminals per alleugerir, a través de la teràpia artística, la preocupació que els genera la seva situació. Les sessions són sempre individuals i es fan coincidir amb la seva hospitalització. Sant Pau és el primer centre terciari espanyol que posa en marxa aquesta experiència.

Qualitat i seguretat clínica

Sant Pau ha estat reacreditat amb una puntuació del 96,55%

A mitjan 2013 l'Hospital de Sant Pau va ser auditat per OCA (entitat avaluadora en el model d'acreditació de centres d'atenció hospitalària aguda a Catalunya). Arran d'aquesta auditoria, ha estat valorat pel Comitè d'Acreditació del Departament de Salut amb una puntuació del 96,55%, xifra que reflecteix l'alt nivell i la millora constant de la qualitat de la institució.

Sant Pau, l'hospital més ben valorat a l'enquesta del CatSalut

L'enquesta de satisfacció del CatSalut 2012 sobre l'atenció hospitalària, publicada a principi de 2013, mostra un alt grau de satisfacció global per part dels usuaris de Sant Pau, que puntuen l'Hospital amb un 8,61 sobre 10, per sobre de la mitjana catalana (8,46). En aquest sentit, destaca el fet que un 98,7% dels usuaris tornarien a l'Hospital, valor significativament més alt que el del 2009, que va ser del 92,5%, i que situa Sant Pau com l'hospital més ben valorat (la mitjana catalana és del 91,4%).

Sant Pau implanta la recepta electrònica

Després d'una prova pilot als serveis de Cardiologia i de l'Àpares Respiratori, s'ha iniciat el desplegament de la recepta electrònica en els àmbits de Consultes Externes, alta d'Hospitalització i alta d'Urgències. La formació dels metges prescriptors es va fer en diverses sessions impartides a principi de juliol. La recepta electrònica substitueix la recepta utilitzada fins ara per als pacients del CatSalut, que així tindran un Pla de medicació únic i compartit per l'atenció primària i l'atenció especialitzada.



S'actualitza el Programa de Qualitat Assistencial de Sant Pau

La direcció de l'Hospital ha valorat i aprovat la proposta de renovació i actualització del Programa de Qualitat Assistencial (PQA) presentada pel seu coordinador, el Dr. Xavier Bonfill. Els principals reptes d'aquesta nova etapa són millorar la implicació en el Programa de Qualitat tant dels estaments directius com dels diferents serveis i unitats de l'Hospital, la coordinació dels treballs tècnics relacionats amb la qualitat assistencial, i el seguiment dels acords, de les mesures i de les accions adoptades.

Núm. 1 - octubre de 2013

Qualitat Sant Pau

Iniciatives per millorar la qualitat assistencial

Edita: Programa de Qualitat Assistencial (PQA)



Presentació

Teniu davant vostre el primer número del Full Informatiu QUALITAT SANT PAU, el qual té l'objectiu d'augmentar el coneixement de les múltiples activitats que es duen a terme per intentar millorar la qualitat prestada als nostres pacients i conciutadans. Per la seva pròpia estructura i organització, el Programa de Qualitat Assistencial (PQA) integra i coordina una gran diversitat de Comissions, Comitès i Grups, en els quals hi participen centenars de companys i companyes. Alhora, des de diferents àmbits directius i assistencials, s'emprenen de forma estable o puntual iniciatives que tenen la mateixa finalitat: intentar que la feina de tots sigui de més qualitat i que això repercuteixi en la salut dels pacients.

[Veure més](#)



Nou circuit per l'elaboració /actualització dels Protocols mèdics/Guies de Pràctica Clínica (GPC) de l'Hospital de Sant Pau

Comissió de Processos Assistencials

Els protocols i les guies són imprescindibles per disminuir la variabilitat de les decisions clíniques, a més de ser un requisit imprescindible per a l'acreditació hospitalària. Amb l'objectiu d'identificar i facilitar la consulta d'aquests protocols/GPC mèdics, s'ha creat un registre que compta actualment amb 854 documents, als quals s'hi pot accedir des de la pàgina inicial de la intranet de l'hospital. La cerca es pot fer per text (paraules incloses en el nom del protocol i paraules clau), patologies i comitès.

Sant Pau renova les seves certificacions AENOR

L'Associació Espanyola de Normalització i Certificació (AENOR) ha renovat el certificat del Sistema de Gestió de Qualitat i el Certificat IQNET de l'Hospital conforme a la norma UNE-EN ISO 9001:2008. Els serveis de Laboratori Clínic de Bioquímica, Genètica, Hematologia, Immunologia, Microbiologia, la Unitat de Trombosi i Hemostàsia i la Unitat d'Extraccions de Sang també han renovat els certificats de Gestió de Qualitat i d'IQNET segons la mateixa norma.

Activitat

Activitat assistencial

	2012	2013	Variació (%)
UME ¹	60.094	61.845	2,91
Altes	34.738	35.692	2,75
Hospitalització	26.313	26.502	0,72
CMA ²	8.425	9.190	9,08
Estades d'hospitalització (dies)	180.543	178.424	-1,17
Intervencions	21.975	23.120	5,21
CMA	8.338	9.035	8,36
Urgents amb ingrés	6.511	6.557	0,71
Programades amb ingrés	7.126	7.528	5,64
Parts	1.640	1.550	-5,49
Trasplantaments			
Moll de l'os	111	94	-15,32
Cardíacs	13	14	7,69
Visites de consultes externes	322.947	334.307	3,52
Primeres visites	130.719	139.897	7,02
Visites successives	192.228	194.410	1,14
Visites de la RAE ³	72.063	86.810	20,46
Urgències ateses	131.764	135.269	2,66
Sessions d'hospital de dia	75.858	75.709	-0,20
Intervencions coronàries	2.498	2.665	6,69
Procediments diagnòstics	1.147	1.220	6,36
Procediments terapèutics	1.351	1.445	6,96
Radiologia intervencionista	645	557	13,64
Cirurgia menor ambulatoria	17.862	17.829	0,18

¹ UME: unitats de mesura equivalent.

² CMA: cirurgia major ambulatoria.

³ RAE: reforma de l'atenció especialitzada.

Indicadors

	2012	2013	Variació (%)
Estada mitjana d'hospitalització (dies)	6,86	6,73	-1,90
Pes (AP-GRD 27.0)	1,9057	1,8825	-1,22
Índex de substitució CMA* (%)	72,3	72,6	0,40
Taxa de reiteració de visites de consultes externes	1,47	1,39	-5,44
Taxa de reiteració de visites de la RAE	0,73	0,67	-8,22

* Càlcul segons els criteris del CatSalut sense comptabilitzar les cataractes.

Altra activitat

Treball social (intervencions)	13.079
Programa de voluntariat (voluntaris)	
Associació de voluntaris de l'Hospital	28
Fundació Enriqueta Villavecchia	94
Voluntariat de la Fundació "la Caixa"	28
ALICIA (Associació Catalana Contra el Càncer Limfàtic i la Leucèmia)	30
Atenció a l'usuari	
Agraïments	209
Reclamacions	2.304
Escola per a infants (alumnes de P4, P5, primària i secundària)	145

25 GRD més freqüents d'altres hospitalàries

GRD	CDM	Tipus	Descripció	Pacients	Estada mitjana	Pes mitjà
039	2	Q	P. q. de cristal·lí amb o sense vitrectomia	1.790	0,00	1,0460
541	4	M	Pneumònia simple i altres trastorns respiratoris excepte bronquitis i asma amb complicacions majors	1.067	6,87	2,2282
127	5	M	Insuficiència cardíaca i xoc	822	5,54	1,3004
373	14	M	Part vaginal sense diagnòstic complicat	737	2,74	0,5992
544	5	M	Insuficiència cardíaca congestiva i arítmia cardíaca amb complicacions majors	731	7,27	3,3009
430	19	M	Psicosi	531	17,32	1,3879
629	15	M	Nounat, pes > 2.499 g, sense p. q. significatiu amb diagnòstic de nounat normal	524	2,52	0,2233
042	2	Q	P. q. intraoculars excepte retina, iris i cristal·lí	516	0,22	1,1089
243	8	M	Patologia mèdica de la columna vertebral	493	0,41	0,7743
125	5	M	Trastorns circulatoris excepte IAM, amb cateterisme sense diagnòstic complex	479	0,82	1,1011
040	2	Q	P. q. extraoculars excepte òrbita, edat > 17	462	0,07	1,0223
112	5	Q	P. q. cardiovasculars percutanis sense IAM, insuficiència cardíaca o xoc	387	1,65	1,9852
372	14	M	Part vaginal amb diagnòstic complicat	378	3,69	0,6992
854	5	Q	P. q. cardiovascular percutani amb <i>stent</i> alliberador de fàrmac, sense IAM	326	2,08	2,7776
818	8	Q	Substitució de maluc, excepte per complicacions	320	8,23	3,1545
371	14	Q	Cesària sense complicacions	281	4,10	0,8810
014	1	M	Ictus amb infart	277	7,74	1,6748
569	11	M	Trastorns de ronyó i tracte urinari excepte insuficiència renal amb complicacions majors	271	7,21	1,7485
588	4	M	Bronquitis i asma, edat > 17 amb complicacions majors	268	3,93	1,2594
552	6	M	Trastorns del sistema digestiu excepte esofagitis, gaastroenteritis i úlcera no complicada, amb complicacions majors	266	9,41	3,0609
320	11	M	Infeccions de ronyó i tracte urinari, edat > 17, amb complicacions majors	262	4,86	1,0349
210	8	Q	Procediment de maluc i fèmur excepte articulació major, edat > 17, amb complicacions majors	256	10,31	2,9064
359	13	Q	P. q. sobre úter i annexos per càncer <i>in situ</i> o per procés no maligne, sense complicacions	256	1,74	1,0138
229	8	Q	P. q. sobre mà o canell excepte p. q. majors articulars sense complicacions	249	0,16	0,9369
189	6	M	Altres diagnòstics d'aparell digestiu, edat > 17, sense complicacions	247	0,55	0,6838

Q: quirúrgic.

M: mèdic.

P. q.: procediment quirúrgic.

Activitat per serveis (segons el CMBDAH)

	Altes	Altes d'hospitalització	Estada mitjana d'hospitalització	Altes CMA	% CMA	% ingressos urgents	Primeres visites*	Visites successives*	Urgències ateses	Sessions d'hospital de dia
Anestesiologia	706	29	16,45	677	95,89	0,29%	9.614	3.173	–	1.421
Angiologia i cirurgia vascular i endovascular	656	474	9,85	182	27,74	40,06%	3.096	2.928	999	46
Cardiologia	2.577	1.734	7,37	843	32,71	36,98%	9.877	16.007		5
Cirurgia ortopèdica i traumatologia	3.284	2.063	8,18	1.221	37,18	34,85%	16.661	23.561	11.393	1
Cirurgia general i digestiva	2.751	2.037	8,65	714	25,95	38,87%	5.396	6.633	6.672	
Cirurgia cardíaca	577	412	14,05	165	28,60	2,82%	359	209		
Cirurgia plàstica	299	272	4,71	27	9,03	8,05%	1.430	2.853		
Cirurgia toràcica	239	239	7,00			34,17%	389	381		
Cribratge de càncer de mama							721	2		
Cures pal·liatives	376	376	12,27			96,72%	346	588		
Dermatologia	263	1	2,00	262	99,62		17.396	12.385	5.425	6.186
Dietètica							3	0		1
Endocrinologia	28	28	3,04			77,78%	5.267	5.553	6	5.053
Estomatologia							461	442		
Extraccions							1	0		1
Farmàcia							1.447	1.537		
Genètica							37	4		
Ginecologia i obstetrícia	3.008	2.432	3,08	576	19,15	64,37%	13.484	16.196	12.368	3
Hematologia	446	398	18,15	48	10,76	49,64%	5.810	12.105	1	7.419
Hospital de dia - Oncohematologia							0	1		19.500
Hospital de dia polivalent	8			8	100,00	20,00%	6	16		12.718
Immunologia							13	6		
Laboratori d'hematologia	17			17	100,00		0	0		
Medicina del treball							1.269	2.201		
Medicina intensiva	202	202	9,68			90,79%	0	0		
Medicina interna	1.783	1.782	9,55	1	0,06	96,98%	10.606	14.264		5.531
Medicina nuclear	49	49	3,78				0	0		
Neurocirurgia	650	504	8,08	146	22,46	29,52%	1.960	2.148		
Neurologia	746	745	8,94	1	0,13	93,96%	7.362	9.641		879
Oftalmologia	3.011	31	5,48	2.980	98,97	0,83%	22.548	23.646	12.471	1
Oncologia mèdica	795	794	11,63	1	0,13	80,26%	6.903	18.177		
Oncologia radioteràpica	108	83	16,89	25	23,15	42,86%	4.146	6.005		46

	Altes d'hospitalització	Altes d'hospitalització	Estada mitjana d'hospitalització	Altes CMA	% CMA	% ingressos urgents	Primeres visites*	Visites successives*	Urgències ateses	Sessions d'hospital de dia
Otorinolaringologia	825	582	3,30	243	29,45	8,89%	15.474	12.503	5.165	557
Patologia digestiva	1.583	789	8,01	794	50,16	41,66%	6.687	9.595		181
Pediatría	2.057	1.911	6,39	146	7,10	69,32%	6.424	6.553	22.507	3.230
Pneumologia	1.180	1.162	6,84	18	1,53	82,21%	8.175	7.199	2.382	988
Psiquiatria	1.067	987	15,18	80	7,50	51,24%	3.214	8.782	3.932	11.400
Radiologia	12			12	100,00		21			
Rehabilitació							4.837	3.960		542
Urgències	6.389	6.386	2,15	3	0,05	99,10%	294	134	51.948	
Total	35.692	26.502	6,73	9.190	25,75	55,20%	191.734	229.383	135.269	75.709

* Activitat total realitzada, incloent-hi visites de la RAE (reforma de l'atenció especialitzada).

Llistes d'espera quirúrgiques			
	31/12/2012	31/12/2013	Mesos 2013
Amigdalectomia	48	54	3,6
Artroscòpia	231	136	3,9
Canal carpiana	41	42	1,7
Cataracta	993	1.309	4,3
Cateterisme cardíac	138	98	2,0
Circumcisó	22	37	3,2
Colecistectomia	31	76	2,0
Hàl·lux valg	82	62	2,3
Herniorràfia	133	72	1,9
Histerectomia	40	23	2,1
Pròtesi de genoll	159	128	4,0
Pròtesi de maluc	92	97	3,4
Quist pilonidal	33	31	2,5
Septoplàstia	54	59	4,3
Varices	31	126	4,7
Subtotal	2.128	2.350	3,9
Resta de procediments	4.521	3.995	10,6
Total	6.649	6.345	8,2



Sumant esforços

Conveni entre Sant Pau i el CSI

Sant Pau i el Consorci Sanitari Integral (CSI) han signat un conveni per desenvolupar el projecte d'integració de la informació assistencial a l' AIS Barcelona Dreta. Aquest projecte compleix l'objectiu del Pla de salut d'integrar, a escala territorial, la informació assistencial procedent de tots els proveïdors de serveis sanitaris que participin en el procés d'atenció dels seus habitants, sigui quina sigui la tecnologia i/o el sistema d'informació.

Conveni entre Sant Pau i l'Hospital Dos de Maig

Sant Pau i l'Hospital Dos de Maig han signat un conveni amb l'objectiu d'aconseguir una major eficiència en la prestació de serveis sanitaris, tot optimitzant, compartint i racionalitzant els recursos propis dels dos centres en benefici comú i dels usuaris. Els àmbits d'actuació de l'acord contemplen l'assistència, la formació, la docència i la recerca. En el marc d'aquest conveni, s'ha signat una addenda per regular la derivació dels pacients de Sant Pau que compleixin els requisits necessaris a la Unitat d'Hospitalització a Domicili del Centre d'Atenció Integral Hospital Dos de Maig; un acord on s'estableix un model de relació territorial en di-

ferents àmbits de cirurgia general i digestiva entre els serveis corresponents d'ambdós hospitals; i un acord entre els serveis de Dermatologia de Sant Pau i de l'Hospital Dos de Maig per proporcionar a la població de l' AIS Barcelona Dreta una atenció integral en dermatologia, tant en l'àmbit ambulatori com en l'hospitalari.

Conveni de col·laboració amb la Fundació Enriqueta Vilavecchia

La Fundació de Gestió Sanitària ha signat un conveni de col·laboració amb la Fundació Enriqueta Vilavecchia per formalitzar la tasca que realitza a l'Hospital des de fa més de 25 anys. La Fundació Enriqueta Vilavecchia facilita l'atenció integral de nens i joves amb malalties oncohematològiques i altres malalties de llarga durada, amb la qual cosa contribueix a la millora de la seva qualitat de vida en totes les fases del tractament.





El programa Intercanvi 1x1, guardonat als Premis Profesor Barea 2013

El Programa d'Intercanvi de Professionals entre Hospitals Terciaris de la ciutat de Barcelona, Projecte 1x1, liderat per les direccions d'infermeria dels hospitals Sant Pau, Clínic, Vall d'Hebron, Sant Joan de Déu i el Parc de Salut Mar, va obtenir el segon guardó dels Premis Profesor Barea 2013 en la modalitat de projectes multientitat.

Argon Pharma inicia la fase preclínica regulatòria d'un fàrmac contra el càncer de pàncrees

La biotecnològica, fundada per investigadors de l'Institut de Recerca de Sant Pau i per la Universitat de Barcelona, posa en marxa Oncostane, un tractament oral contra el càncer de pàncrees que arriba a assaigs preclínic regulatori, amb un mecanisme d'acció diferent als que s'administren per a la malaltia. Es tracta d'un fàrmac d'ampli espectre que presenta activitat antitumoral per a diverses indicacions, fet que obre la porta al desenvolupament d'altres medicaments per a noves aplicacions oncològiques. Argon Pharma ha aconseguit captar els dos últims anys més d'un milió d'euros de fons públics per dur a terme aquest projecte.

Sant Pau participa en la producció del millor vídeo científic del món

Un vídeo que mostra el funcionament del cor humà, realitzat pel Barcelona Supercomputing Center (BSC) en el marc del projecte Alya Red, i on participen Francesc Carreras de la Unitat d'Imatge Cardíaca del Servei de Cardiologia i el Centre de Visió per Computadora (CVC) de la Universitat Autònoma de Barcelona, ha estat escollit per la Fundació Nacional de Ciències dels Estats Units i per la prestigiosa revista *Science* com a millor vídeo científic del món l'any 2012.

Recursos

Recursos humans

Plantilla estructural equivalent a jornada completa (mitjana anual).

	2012	2013	Variació (%)
Personal sanitari	2.103,6	2.114,2	0,5
Personal mèdic i altres facultatius	499,3	499,7	0,1
Personal d'infermeria i altres diplomats	974,5	977,5	0,3
FP de grau superior	128,4	131,6	2,5
FP de grau mitjà	425,0	422,6	-0,6
Auxiliars assistencials	76,3	82,8	8,5
Personal no sanitari	500,3	484,1	-3,2
Direcció i comandaments	34,0	22,4	-3,9
Titulats de grau superior	17,3	22,1	-21,1
Titulats de grau mitjà	30,6	35,4	15,7
FP de grau superior	342,5	337,2	-1,6
FP de grau mitjà	31,6	29,8	-5,6
Auxiliars i altres	44,3	37,2	-16,0
Personal en formació	310,4	292,9	-5,6
Total	2.914,3	2.891,2	-0,8



Formació interna			
	2012	2013	Variació (%)
Edicions formatives	151	178	17,9
Hores de formació impartides	1.768	2.005	13,4
Hores totals de formació	38.331	37.345	-2,6
Assistents	4.974	4.383	-11,9

Accions formatives per àrea temàtica			
	Participants	Hores	Accions formatives
Instrumental idiomes	106	2.280	7
Instrumental ofimàtica	184	2.764	10
Instrumental normativa	2.133	8.361	11
Competencial	213	2.742	9
Tècnica assistencial	1.523	19.797	44
Tècnica no assistencial	224	1.401	21
Total	4.383	37.345	102



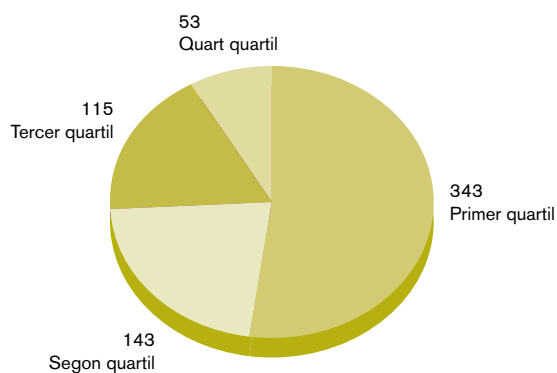
Inversió en formació	
En euros.	
Pla de formació (cost directe i indirecte*)	182.995
Formació externa	23.399
Fons de formació	7.803
Total	214.197
* Cost indirecte calculat segons el salari/hora per grup professional.	
Bonificació en formació (Fundació Tripartita)	170.363

Recerca i divulgació científica

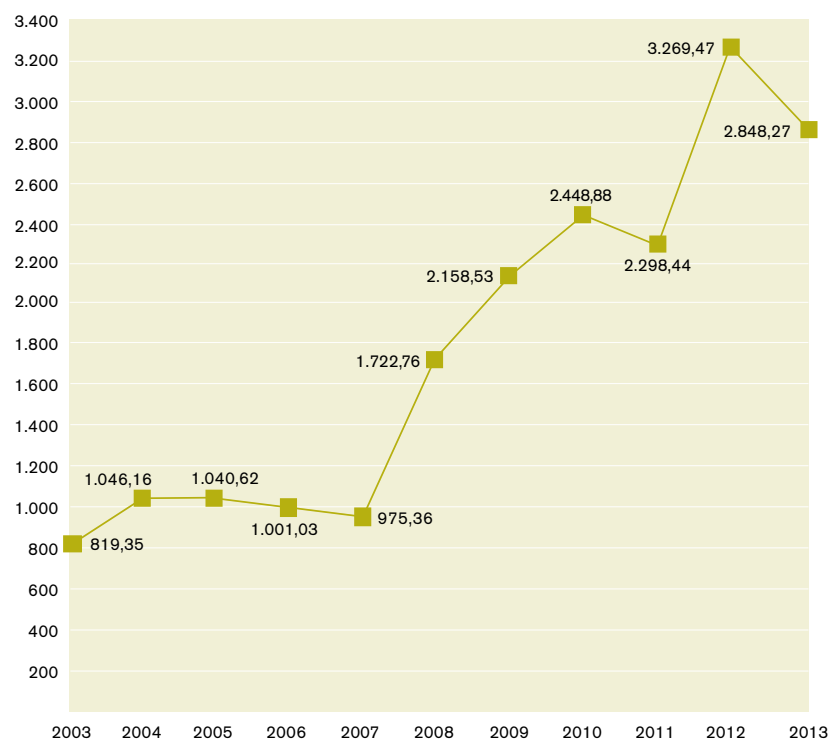
Grups de participació en Centres d'Investigació Biomèdica en Xarxa (CIBER)

Malalties neurodegeneratives	3
Malalties rares	2
Bioenginyeria, biomaterials i nanomedicina	2
Malalties hepàtiques i digestives	1
Salut mental	1
Diabetis i malalties metabòliques	1
Epidemiologia i salut pública	1

Quartils de les revistes amb factor d'impacte



Evolució del factor d'impacte total



Projectes				
	Actius 2012	Actius 2013	Concedits 2012	Concedits 2013
Projectes europeus	6	6	1	1
Projectes americans	–	1	1	1
AEA (Asociación Española de Artroscopia)	1	1	–	–
AECC (Asociación Española contra el Cáncer)	1	1	–	2
AFM Telethon*	–	–	–	1
AGAUR (Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca)	19	19	–	–
CIBERER*	–	–	–	1
CNIC (Centro Nacional de Investigadores Cardiovasculares)	1	–	–	–
COIB (Col·legi Oficial d'Infermeria de Barcelona)	5	3	–	–
EAES (European Association for Endoscopic Surgery)	–	1	1	–
FAME	–	1	–	–
Farmaindustria	2	–	–	–
FMM (Fundación Mutua Madrileña)	1	1	–	2
FUCAP (Fundació Catalana de Pneumologia)	3	3	–	–
Fundació Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears	1	1	–	–
Fundación Alfonso Martín Escudero*	–	–	–	1
Fundación Genoma España	–	–	1	–
Fundación Mapfre	2	1	1	–
Fundació La Marató de TV3	16	9	–	2
GILEAD	–	–	–	1
ISHLT (International Society for Heart & Lung Transplantation)	–	1	1	–
Merk Serono	1	2	1	–
Ministerio de Educación, Cultura y Deporte	1	–	–	–
Ministerio de Economía y Competitividad - ISCIII (Instituto de Salud Carlos III)	109	110	28	23
Ministerio de Economía y Competitividad - Secretaría de Investigación, Desarrollo e Innovación	7	8	1	1
Ministerio de Industria, Energía y Turismo	1	–	–	–
Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad	12	12	–	1
SEC (Sociedad Española de Cardiología)	3	3	–	–
SED (Sociedad Española de Diabetes)	–	1	1	1
SEPAR (Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica)*	1	1	–	8
SERAM (Sociedad Española de Radiología Médica)	2	2	–	–
SOCAP (Societat Catalana de Pneumologia)	–	1	1	–
Societat Catalana de Psiquiatria i Salut Mental	–	–	–	1
Total	195	189	38	47
* Externes.				
Contractes i beques de personal				
AGAUR (Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca)	4	6	3	4
Departament de Salut	3	7	4	2
Fundació Gestió Sanitària	4	5	5	5
Ministerio de Economía y Competitividad - Secretaría de Investigación, Desarrollo e Innovación	6	6	–	2
Ministerio de Economía y Competitividad - ISCIII (Instituto de Salud Carlos III)	25	25	8	8
Total	42	49	20	21

L'IIB Sant Pau obté l'autorització per al funcionament del Biobanc

El Biobanc forma part de les plataformes científiques de l'IIB Sant Pau i es constitueix amb l'objectiu de crear i mantenir col·leccions de mostres biològiques d'origen humà en el marc del Parc Sanitari de Sant Pau. També es planteja com a objectiu donar suport als grups de recerca en la gestió de

mostres, així com permetre la col·laboració amb investigadors externs a Sant Pau.



Identificació de la millor via per prevenir la diabetis *mellitus* gestacional

Sant Pau és l'únic hospital espanyol que participa en un projecte europeu per identificar la millor via per prevenir la diabetis *mellitus* gestacional (DMG). El projecte, anomenat DALI, té l'objectiu d'identificar la millor estratègia per prevenir la DMG. És un estudi finançat dins el 7è Programa Marc de la Comunitat Europea i vol donar resposta a la pregunta "Com prevenir la DMG?".

Identificació d'11 nous gens associats a l'Alzheimer

El consorci mundial IGAP (International Genomics of Alzheimer's Project) ha publicat a la revista *Nature Genetics* les conclusions d'un estudi on s'han analitzat els genomes de 74.538 individus i en el qual han participat Jordi Clarimon i Alberto Lleó, investigadors de l'IIB Sant Pau. L'estudi afegeix als gens de la malaltia que ja es coneixien 11 nous gens que s'associen amb el risc de patir-la. Aquesta troballa ajudarà a entendre millor l'arquitectura genètica de l'Alzheimer, i introdueix nous elements en el coneixement de les seves bases fisiopatològiques.

L'excés de cortisol en pacients amb síndrome de Cushing ocasiona pèrdua irreversible de memòria

Investigadors del Servei d'Endocrinologia han descobert que un excés de cortisol, l'hormona de l'estrès, comporta pèrdua de memòria. Aquesta és la conclusió que s'extreu d'un estudi dut a terme en el grup 747 (Malalties de la hipòfisi) del Centre d'Investigació Biomèdica en Xarxa de Malalties Rares (Ciberer). Els resultats de la investigació es fonamenten en les ressonàncies magnètiques practicades a pacients que presenten síndrome de Cushing, una malaltia rara en què el propi cos genera un excés de cortisol.

El grup d'investigació de l'atròfia muscular espinal (AME) demostra la implicació de la unió neuromuscular en aquesta malaltia

El grup d'investigació de l'atròfia muscular espinal (AME), que dirigeix Eduardo Tizzano del Servei de Genètica de l'Hospital, ha demostrat per primera vegada en humans la implicació de la unió neuromuscular com a responsable primària de l'AME. Aquest descobriment obre noves perspectives terapèutiques per a aquesta malaltia. Rebeca Martínez, primera autora del treball, ha estat premiada per aquesta investigació amb la beca Anita Macaulay en la reunió anual de les Families of SMA a Minneapolis, on ha estat destacada com a millor investigació de joves europeus.

Investigadors de Sant Pau descobreixen un mecanisme anticoagulant derivat d'una proteïna del mosquit transmissor de la malària

Aquest mecanisme ha estat descobert per l'Institut de Recerca de Sant Pau, a través del grup liderat pel Dr. Pablo Fuentes "Bases moleculars de les malalties", en col·laboració amb investigadors de la Universitat de Porto. La investigació, publicada a la revista *Proceedings of the National Academy of Sciences USA*, tindrà implicacions en el disseny de nous agents antitrombòtics.

Estudi de Sant Pau sobre el risc de malaltia tromboembòlica en embaràs per FIV

La síndrome d'hiperestimulació ovàrica, un dels efectes adversos de la fertilització *in vitro* (FIV), és el principal factor de risc de trombosi durant el 1r trimestre d'embaràs. Segons la Dra. Amparo Santamaría, de la Unitat d'Hemostàsia i Trombosi, aquest factor s'associa al risc de patir embòlia pulmonar a l'inici d'un embaràs per FIV, que és 100 vegades superior al d'un embaràs natural. Aquesta vulnerabilitat va ser presentada el mes de febrer a Barcelona, al simposi Trombosi i Fertilitat, on també va participar el Servei de Ginecologia i Obstetrícia.

El Servei de Patologia Digestiva publica a *The New England Journal of Medicine*

The New England Journal of Medicine ha publicat l'article "Transfusion Strategies for acute Upper Gastrointestinal Bleeding", que recull les conclusions del treball liderat pel Dr. Càndid Villanueva i realitzat a la Unitat de Sagnants del Servei de Patologia Digestiva de Sant Pau, amb la participació dels metges adjunts d'aquesta unitat i del Banc de Sang i Teixits. A l'estudi es demostra que als pacients amb hemorràgia digestiva alta la transfusió sanguínia restrictiva els disminueix la persistència de l'hemorràgia i l'aparició d'esdeveniments adversos, a més de millorar la seva probabilitat de supervivència a les 6 setmanes. L'article ha estat mereixedor d'un comentari editorial del professor Loren Laine.

Sant Pau a *The Lancet Oncology* per un estudi sobre el tractament del càncer de recte amb cirurgia oberta o laparoscòpica

Els doctors Eduard Targarona, Carmen Balagué i Carmen Martínez, del Servei de Cirurgia General i Digestiva, han participat en el treball "Laparoscopic versus open surgery for rectal cancer (COLOR II): short-term outcomes of a randomised, phase 3 trial". Aquest estudi prospectiu i randomitzat, que es publica *online* al número de febrer de la revista *The Lancet Oncology*, demostra que l'abordatge laparoscòpic del càncer de recte ofereix millors resultats clínics que el tractament mitjançant cirurgia oberta.

Estudi "Prone positioning in acute respiratory distress syndrome" a *The New England Journal of Medicine*

El Dr. Mancebo, cap del Servei de Medicina Intensiva, ha presentat al National Institute of Health (Bethesda, EUA) i a la Conferència Internacional de l'American Thoracic Society (Philadelphia, EUA) les noves dades de l'estudi multicèntric aleatoritzat "Prone positioning in acute respiratory distress syndrome", del qual és coautor i que s'ha publicat a *The New England Journal of Medicine*. L'estudi demostra que aquest tractament posicional redueix marcadament la mortalitat en malalts seleccionats que pateixen aquesta forma greu d'insuficiència respiratòria aguda i que requereixen ventilació artificial.

El Servei de Pneumologia a *The Lancet*

El Servei de Pneumologia i el Grup de recerca en Malalties Respiratòries Cròniques de l'IIB Sant Pau, representats pel Dr. O. Sibila, signen l'article original "The first tissue-engineered airway transplantation: 5-year follow up results", publicat a la revista *The Lancet*. Aquest treball és fruit de la cooperació entre aquest grup de recerca i l'Advanced Center for Translational Regenerative Medicine de l'Institut Karolinska d'Estocolm.

L'IIB Sant Pau a l'*American Journal of Cardiology*

El Dr. Francesc Carreras, del Grup de Cardiologia Clínica i Translacional de l'IIB Sant Pau, en col·laboració amb la Unitat de Lípids del Servei de Medicina Interna i la Unitat de Bioquímica de Sant Pau, han publicat en aquesta revista un article on es demostra, en malalts que pateixen hipercolesterolèmia familiar heterocigota, la relació entre el genotip i la severitat d'ateromatosis coronària subclínica, diagnosticada per coronariografia no invasiva per TCMD multidetector. Els pacients que presenten una mutació genètica que afecta el funcionalisme dels receptors d'LDL tenen més càrrega d'ateromatosis coronària que els que no presenten aquesta alteració.

Mètode CHIVA per al tractament de la insuficiència venosa ambulatoria

Els serveis d'Angiologia, Cirurgia Vasculard i Endovascular (Drs. S. Bellmunt i J. Dilmé) i el Servei d'Epidemiologia Clínica i Salut Pública - Centre Cochane Iberoamericà (Dra. M.J. Martínez) de Sant Pau han publicat la revisió Cochrane sobre el mètode CHIVA (cura hemodinàmica de la insuficiència venosa ambulatoria), que l'Hospital aplica amb una gran experiència.

Sant Pau, únic centre de l'Estat que participa en el RESHAPE

L'estudi internacional RESHAPE és multicèntric i té com a objectiu millorar el tractament de la insuficiència mitral severa, que és el tipus més comú d'insuficiència valvular cardíaca.



Controvèrsia en l'ús dels opioïdes per tractar el dolor crònic no oncològic

En la ponència "Adicció a opioïdes en dolor crònic", pronunciada en el Congrés Nacional de la Sociedad Española del Dolor, la Dra. E. Català, directora de la Clínica del Dolor de Sant Pau, ha reconegut que, malgrat l'augment del seu consum per part de pacients afectes de dolor crònic no oncològic (DCNO), l'eficàcia i seguretat dels opioïdes no ha estat demostrada en assajos clínics a llarg termini. Segons la Dra. Català, el DCNO és d'origen multifactorial, per la qual cosa els pacients amb aquest dolor han de rebre tractaments on es combinin diferents teràpies, entre les quals l'ús d'opioïdes.

Accreditació de dos nous grups de l'IIB Sant Pau

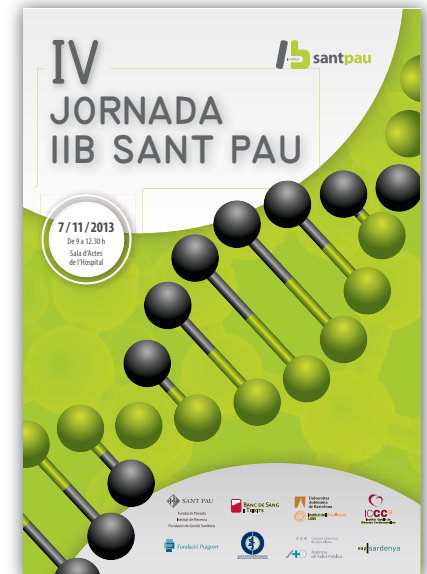
El Comitè Científic Extern de l'Institut d'Investigació Biomèdica Sant Pau ha acreditat dos nous grups de recerca. El primer grup, Malalties Respiratòries Cròniques, encapçalat pels doctors Vicente Plaza i David Ramos, s'incorpora dins l'àrea de Malalties Genètiques, Metabòliques i Inflamatòries i aglutina investigació clínica i translacional sobre la malaltia pulmonar obstructiva crònica, la insuficiència respiratòria, l'asma i la síndrome d'apneahipopnea obstructiva del son. El segon grup, Fisiologia Molecular de la Sinapsi, està encapçalat pel Dr. Àlex Bayés i s'incorpora dins l'àrea de Malalties Neurològiques, Mentals i Envel·liment, on s'enfoca a l'estudi molecular de les sinapsis del sistema nerviós central, tant en recerca bàsica com en el context de trastorns cognitius associats al neurodesenvolupament, incloent-hi la discapacitat intel·lectual o l'autisme.

Investigadors en Alzheimer i Parkinson de tot Europa es reuneixen a Sant Pau

El setembre es van reunir a Sant Pau uns 80 investigadors europeus que van discutir la marxa del projecte internacional BIOMARKAPD, promogut pel grup europeu per a la recerca contra les malalties neurodegeneratives. Aquest projecte investiga marcadors de líquid cefaloraquídi (LCR) en les malalties d'Alzheimer i Parkinson.

IV Jornada de l'Institut d'Investigació Biomèdica Sant Pau

El 7 de novembre es va celebrar la IV Jornada IIB Sant Pau. La trobada va incloure una taula rodona moderada per Lina Badimon, directora de l'Institut Català de Ciències Cardiovasculars, amb la participació de Josep M. Martorell, director general de Recerca; Gabriel Capellà, responsable de Recerca i Innovació en Salut (Generalitat de Catalunya); Lisardo Boscá, subdirector general d'Evaluación y Fomento de la Investigación (Instituto de Salud Carlos III), i Joan Rodés, president de l'IDIBAPS. Josep M. Argimon, director de l'Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya (AQuAS), va impartir la conferència "La recerca aplicada en salut a Catalunya. El paper de l'AQuAS". També es van concedir els premis al millor article per àrea de recerca.



L'IIB Sant Pau participa en la primera escola de transferència de tecnologia en ciències de la salut

La Unitat de Transferència i Innovació de l'IIB Sant Pau ha participat en una iniciativa formativa pionera a Europa en matèria de transferència de tecnologia al sector de les ciències de la vida, organitzada per la Technische Universität Dresden, coordinadora de la iniciativa europea "Effective Technology Transfer in Biotechnology". En aquest projecte participen 19 països europeus i el Canadà. A Espanya hi ha quatre grups que en formen part, entre els quals hi ha les unitats d'Alzheimer de Sant Pau i de l'Hospital Clínic de Barcelona, liderades pels Drs. A. Lleó i J.L. Molinuevo respectivament.

Concessió de beques destinades a la recerca i a estades en centres d'excel·lència

La Fundació Privada de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, en coordinació amb la Fundació de Gestió Sanitària i l'Institut de Recerca, ha concedit a facultatius i personal d'infermeria de l'Hospital diverses beques destinades a la recerca i a estades en centres d'excel·lència. Aquestes beques s'han concedit per cinquena vegada en el marc del Pla d'acció social i recerca. De les vuit beques, cinc s'han concedit a la recerca per a llicenciats post-MIR, dues per a estades de professionals en centres d'excel·lència, i una per realitzar un projecte de recerca.

Sant Pau participa en la XIV edició Exporecerca Jove

El 2013 s'han lliurat els premis de la XIV edició d'Exporecerca Jove, certamen anual on s'exposen i es premien treballs de recerca de joves entre 12 i 30 anys. Sant Pau hi ha participat convocant el Premi IIB Sant Pau en Ciències de la Salut.



Principals jornades i congressos a Sant Pau 2013

- International Master's Degree in Reconstruction Microsurgery, organitzat pel Servei Mancomunat de Cirurgia Plàstica dels Hospitals del Mar i Sant Pau.
- Barcelona Breast Meeting, organitzat pel Servei Mancomunat de Cirurgia Plàstica dels Hospitals del Mar i Sant Pau.
- XL Curs de Farmàcia Clínica Joaquim Bonal, organitzat pel Servei de Farmàcia.
- XXVII Jornada de proves d'esforç i funció cardiorespiratòria, organitzada pel Servei de Cardiologia.
- Jornada de Neurocirurgia "Hands-On Workshop Midas Rex®", organitzada pel Servei de Neurocirurgia.
- Curs d'estratègies diagnòstiques en dermatopatologia, organitzat pel Servei de Dermatologia.
- Curs de documentació iconogràfica en dermatologia, organitzat pel Servei de Dermatologia.
- VIII Curs Nacional de Ventilació Mecànica, organitzat pel Servei de Medicina Intensiva de Sant Pau i la Corporació Fundació Parc Taulí de Sabadell.
- Jornada de Pediatria AIS Dreta, organitzada pel Servei de Pediatria.
- II Curs de dermatologia per a metges de família, organitzat pel Servei de Dermatologia.
- Jornada Anual del VinCat, organitzada pel Servei de Medicina Interna.
- IV Jornades IIB Sant Pau, organitzades per l'Institut d'Investigació Biomèdica Sant Pau.
- II Curs de formació en malalties neuromusculars, organitzat pel Servei de Neurologia.
- XXXI Workshop en Cirurgia Laparoscòpica Avançada: Cirurgia Colorectal, organitzat per la Unitat de Cirurgia Gastrointestinal del Servei de Cirurgia.
- I Curs internacional de reparació valvular mitral a Sant Pau, organitzat pels serveis d'Anestesiologia i Cardiologia.
- III Curs internacional "New tools to determine bronchial inflammation in asthma and COPD", organitzat pel Servei de Pneumologia.
- XCVI Curs de l'Escola de Patologia Digestiva, organitzat pel Servei de Patologia Digestiva.
- Curs anual de formació continuada en Dolor i Anestèsia Regional, organitzat pel Servei d'Anestesiologia - Clínica del Dolor.
- Curs teoricopràctic de cirurgia de Mohs *in vivo*, organitzat pel Servei de Dermatologia.
- XXI Curs de formació en sedació profunda per a endoscopistes, organitzat pel Servei de Patologia Digestiva de Sant Pau, la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva, la Societat Catalana de Digestologia, la Fundació SEED i Semicyuc.

Principals jornades i congressos a Sant Pau 2013

- Sessió “Mecanismes de Resistència. Del fenotip al genotip”, organitzada pel Servei de Microbiologia de Sant Pau i AstraZeneca, amb el patrocini de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.
- IX Jornada de Distonia a Catalunya, organitzada per l'Associació de Lluita Contra la Distonia a Catalunya, amb el suport de l'Institut de Recerca de Sant Pau i l'Ajuntament de Barcelona.
- Curs de cirurgia hepatobiliopancreàtica 2013, organitzat pel Servei de Cirurgia General i Digestiva de Sant Pau i l'Asociación Española de Cirujanos (AEC).
- V Jornades de l'Associació d'Amics i Alumnes de Sant Pau, organitzades per l'Associació d'Amics i Alumnes de Sant Pau.
- VI Jornada VINCat (vigilància de les infeccions nosocomials als hospitals de Catalunya).
- XXVII Jornada de proves d'esforç i funció cardiorespiratòria, organitzada pel Consell Català de l'Esport i la Universitat Autònoma de Barcelona.
- Jornada informativa sobre la convocatòria de mobilitat Marie Curie 2013, com a oportunitat en l'àmbit dels Instituts d'Investigació Biomèdica.
- Jornada informativa sobre la recollida, emmagatzemament i ús de mostres humanes per a investigació, arran de l'autorització del Biobanc de l'IIB Sant Pau per part de la Direcció General de Planificació i Recerca en Salut de la Generalitat de Catalunya.
- Reunió dels investigadors de l'estudi europeu OPEN (To Overcome Failure to Publish Negative Findings).

Conferències a Sant Pau 2013

Amb la finalitat de potenciar la divulgació científica entre els investigadors, l'IIB Sant Pau ha posat en marxa un cicle mensual de seminaris on investigadors sèniors d'altres centres parlen sobre temes d'interès científic.

- Conferència sobre estratègies en recerca de l'Instituto de Salud Carlos III i el paper de l'IIB Sant Pau com a centre acreditat, Dr. Antonio Andreu Pérez, subdirector general d'Evaluación y Fomento de la Investigación de l'Instituto de Salud Carlos III.
- Conferència "Beyond randomisation: advantages of using both observational and experimental data", professor Stephen D. Walter, del Departament d'Epidemiologia Clínica i Bioestadística de la Universitat McMaster de Canadà, organitzada pel Servei d'Epidemiologia Clínica i Salut Pública - Centre Cochrane.
- Conferència "Fisiopatologia de la malaltia de Charcot-Marie-Tooth associada amb GDAP1", professor Francesc Palau, del CSIC, adscrit a l'Institut de Biomedicina de València.
- Conferència "Aplicaciones Diagnósticas del Next Generation Sequencing", Dr. Francisco Vidal, facultatiu especialista del Banc de Sang i Teixits i responsable del Laboratori de Coagulopaties Congènites.
- Conferència "Non-invasive MRI-ASL perfusion: clinical applications, especially in epilepsy", Dra. Francesca Pizzini, membre del Servei de Neuroradiologia de l'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata (Hospital Universitari) de Verona i professora de la Universitat de Verona.
- Conferència "Estratègies antibacterianes en aplicacions mèdiques", Dr. Tzanko Tzanov, professor i investigador de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC).
- Conferència "Identification of pathological mutations from the single-gene case to exome projects: where are we?", professor Xavier de la Cruz, cap del Grup Translational Bioinformatics in Neuroscience, de l'Institut de Recerca de l'Hospital de la Vall d'Hebron.
- Conferència "Intraspinal Stem Cell Transplantation in ALS: Results of a Phase 1 FDA Trial", professora Eva L. Feldman, MD, PhD, FAAN, FANA, President of the American Neurological Association, University of Michigan.
- Conferència "Next Generation Sequencing (NGS), també coneguda com a ultraseqüenciació o seqüenciació massiva", Sra. Montse Enjuto, especialista de producte de la Companyia IZASA.

Docència

Alumnes, curs 2013-14

Grau	Medicina	428
	Infermeria	333
	Treball social	12
Formació sanitària especialitzada	Residents	336
	Estades formatives	268
Postgrau	Patologia del llenguatge	602
	Teràpia familiar	234
	Infermeria	379
Altres estades formatives	Pràctiques de formació professional	140
	Estades formatives d'Infermeria	42
	Visites d'Infermeria	27
	Programa Penélope (formació externa)	212



Formació sanitària especialitzada

	Accreditats	R1	R2	R3	R4	R5	Total
Anatomia patològica	2	1	2	1	2	–	6
Anestesiologia i reanimació	6	3	6	6	5	–	20
Angiologia i cirurgia vascular	1	1	1	1	1	1	5
Bioquímica clínica	3	1 ²	0	1 ¹	1 ²	–	3
Cardiologia	4	2	4	4	3	3	16
Cirurgia cardiovascular	1	1	1	1	1	1	5
Cirurgia general i de l'aparell digestiu	4	2	3	3	3	3	14
Cirurgia ortopèdica i traumatologia	3	2	3	2	3	3	13
Cirurgia plàstica, estètica i reparadora	2	1	1	0	1	1	4
Cirurgia toràcica	1	–	0	0	0	0	0
Dermatologia medicoquirúrgica i venereologia	3	1	2	2	2	–	7
Digestiu	3	2	3	3	5	–	13
Endocrinologia i nutrició	2	1	2	2	2	–	7
Farmàcia hospitalària	4	2 ²	3 ²	3 ²	3 ²	–	11
Farmacologia clínica	2	–	1	0	0	–	1
Geriatría	2	1	1	2	0	–	4
Hematologia i hemoteràpia	3	2	3	3	3	–	11
Immunologia	2	1	1 ³	1	1 ³	–	4
Llevadores	3	3 ⁵	3 ⁵	–	–	–	6
Medicina familiar i comunitària	–	–	13	11	6	–	30
Medicina intensiva	2	2	1	2	2	2	9
Medicina interna	4	3	3	4	4	2	16
Medicina nuclear	2	1	2	2	0	–	5
Medicina preventiva	2	1	0	2	1	–	4
Microbiologia i parasitologia	1	1 ²	0	0	0	–	1
Neurocirurgia	1	1	1	1	1	1	5
Neurologia	3	2	3	3	2	–	10
Obstetrícia i ginecologia	3	2	3	3	3	–	11
Oftalmologia	3	2	3	0	2	–	7
Oncologia mèdica	3	2	3	3	3	–	11
Oncologia radioteràpica	2	1	2	1	2	–	6
Otorinolaringologia	2	1	2	2	2	–	7
Pediatria i àrees específiques	4	3	4	3	3	–	13
Pneumologia	3	1	3	3	3	–	10
Psicologia clínica	1	1	1	1	1	–	4
Psiquiatria	4	2	3	3	2	–	10
Radiodiagnòstic	4	2	4	4	4	–	14
Radiofísica hospitalària	1	1 ⁴	1 ⁴	1 ⁴	–	–	3
Reumatologia	2	1	1	1	1	–	4
Salut mental	4	3 ⁵	3 ⁵	–	–	–	6
Total	102	60	96	85	78	17	336

¹ Químic.

² Farmacèutic.

³ Bioleg.

⁴ Físic.

⁵ Infermera.

Sant Pau consolida la seva capacitat d'atracció en formació sanitària especialitzada

Sant Pau és el tercer centre de Catalunya pel que fa al nombre de places de formació sanitària especialitzada. L'Hospital continua sent dels primers escollits pels residents per fer la seva formació. Entre les 6.240 places per a metges ofertes el 2013 a tot l'Estat, 10 places de Sant Pau han estat escollides en el primer decil i 30 en el primer quartil. Pel que fa a la mitjana de les places de medicina (en quartils) dels hospitals catalans, Sant Pau es consolida com el tercer centre amb més capacitat d'atracció.

Comiat i benvinguda als residents

El 26 d'abril es va celebrar el comiat dels residents que enguany han finalitzat els seus estudis a Sant Pau: 63 residents MIR, 6 residents d'infermeria i 3 farmacèutics. El 21 de maig es va donar la benvinguda als 63 nous residents que aquest maig han iniciat els seus estudis a l'Hospital.



Acte de graduació de la promoció de Medicina 2007-2013

El 29 de juny es va celebrar a la Facultat de Medicina de Sant Pau l'acte de graduació de la promoció 2007-2013, apadrinada per la Dra. Isabel Badell i el Dr. Víctor Pérez, professors de la UAB. També hi van ser presents el degà de la Facultat, Dr. Manel Armengol, i el coordinador de la Unitat Docent, Dr. Antonio Escartín.



Inauguració del curs acadèmic 2013-14 de la Facultat de Medicina de la UAB

La inauguració oficial del curs acadèmic 2013-2014 de la Facultat de Medicina de la UAB, Unitat Docent de Sant Pau, es va celebrar a l'Hospital el 25 de setembre, amb la conferència inaugural "El metge del present, el metge del futur", impartida pel Dr. Alexandre Roca-Cusachs, director d'unitat del Servei de Medicina Interna.

Cloenda de la primera promoció de Grau d'Infermeria de l'EUI Sant Pau

El 27 de juny va tenir lloc l'acte de cloenda de la primera promoció de Grau d'Infermeria de l'Escola Universitària d'Infermeria de Sant Pau, amb la participació de la Dra. Glòria González, vicerectora de Qualitat, Docència i Ocupabilitat de la Universitat Autònoma de Barcelona. Aquest últim curs s'han titulat 71 estudiants de Grau d'Infermeria i 215 de màsters, i s'han organitzat 23 activitats d'extensió (conferències i taules debat).



Inauguració del curs acadèmic 2013-14 de l'EUI Sant Pau

El 3 d'octubre es va celebrar la inauguració oficial del curs acadèmic 2013-2014 de l'EUI Sant Pau. La lliçó inaugural, sota el títol "La transcendència del que fem", va ser impartida per Josep Vilà, subdirector general del Grup Catalana Occident i professor associat de la Universitat Internacional de Catalunya. També hi va participar Tania Nolla, exestudiant de l'Escola i actualment supervisora de l'Hospital. Al nou curs acadèmic s'hi han matriculat 328 estudiants de Grau d'Infermeria i 223 estudiants de màsters.

Màster de la UAB coordinat pel Servei de Pneumologia de Sant Pau

S'ha programat el Màster Atenció al Malalt Respiratori Crònic Avançat, una experiència inèdita a la UAB per la participació combinada de les seves quatre unitats docents de Medicina. L'imparteixen professors universitaris i pneumòlegs de la UAB coordinats des de Sant Pau pel Dr. Vicente Plaza, director del Servei de Pneumologia.

Màster d'Atenció Pal·liativa Integral a Persones amb Malalties Avançades

Aquest màster, dirigit pel Dr. Antonio Pascual, director de la Unitat de Cures Pal·liatives, està estructurat en una part troncal i tres itineraris d'especialització: per a metges, per a infermeres, i per a acompanyament emocional/espiritual, en un total de 60 ECTS pràctics i amb èmfasi en el creixement personal de l'alumne.

Professionals

Nomenaments de professionals de Sant Pau en entitats científiques

- E. Targarona, president electe de l'Asociación Española de Cirujanos (AEC) i de l'European Association for Endoscopic Surgery (EAES).
- R. Padrós, president de la Societat Catalana de Seguretat i Medicina del Treball.
- T. Eudaldo, membre d'honor de l'European Federation of Organisations for Medical Physics.
- J. Roca, president de la Unión Española de Sociedades Científicas de Enfermería.
- D. Cardona, acadèmic de la Reial Acadèmia de Farmàcia de Catalunya.
- L. Puig, representant per Espanya a l'European Academy of Dermatology and Venereology (EADV).
- J. Sierra, acadèmic corresponent per elecció de la Reial Acadèmia de Medicina de Catalunya.

Reconeixements als professionals de Sant Pau

- Premis a l'Excel·lència Professional del Col·legi Oficial de Metges de Barcelona:
 - J. Mancebo, en la categoria de Recerca Biomèdica.
 - J. Ris, en la categoria de Medicina d'Atenció Hospitalària.
 - J. Pérez, en la categoria de Medicina d'Altres Àmbits Assistencials.
- Premis *Diario Médico*:
 - Servei de Pneumologia, pel projecte "Termoplàstia bronquial per a pacients amb asma greu".
 - M.A. Mangués, per la seva participació en l'autoria del llibre *Garantía, Solvencia y Sostenibilidad del SNSE: Análisis Cualitativo desde la Farmacia Hospitalaria*.
 - A. Barnadas, com a vicepresident del Grupo Español para la Investigación del Cáncer de Mama, per "Test genómico para predecir el riesgo de recaída en cáncer de mama".
- Servei de Diagnòstic per la Imatge, premis Magna Cum Laude a la darrera reunió anual de la Radiological Society of North America:
 - T. Franquet, pel treball "Hemorrhagic and Vascular Complications in Lung Infections: HighResolution CT and Pathologic Findings".

- V. Santamaria i l'equip de radiologia intervencionista, pel treball "The ABC of Percutaneous Management of Pseudoaneurysms".
- Unitat de Broncoscòpies del Servei de Pneumologia, reconegut per la Societat Europea de Pneumologia com a millor aportació científica en l'àmbit de la Pneumologia intervencionista per l'estudi "Rendiment diagnòstic de la criobiòpsia transbronquial en la patologia pulmonar difusa: un assaig aleatoritzat".
- Unitat de Trastorns del Moviment del Servei de Neurologia, premi a la millor comunicació oral al XX Congrés Nacional de l'Asociación Española de Enfermería de Patología Digestiva, pel treball "Guía de práctica clínica para enfermería digestiva en pacientes con enfermedad de Parkinson portadores de bomba de Levodopa en infusión intraduodenal".
- Servei d'Epidemiologia - Centre Cochrane Iberoamericà, premi al millor projecte d'investigació al XXXIII Congrés de la Sociedad Española de Medicina de Familia y Comunitaria. L'estudi és un assaig clínic que compara quatre estratègies de prescripció d'antibiòtics en infeccions respiratòries agudes no complicades en pacients adults en atenció primària.
- Servei d'Oncologia Radioteràpica, premi a la millor comunicació oral per la presentació "Rol del 18FDG-PET/TC en la planificació de càncer de cap i coll en Radioteràpia", al IV Congrés ALATRO.
- Servei de Dermatologia, premi a la millor comunicació en Oncologia pel treball "Afeitado quirúrgico más sesión única de Radioterapia en pacientes con carcinoma escamoso no tributarios en cirugía radical", a la XXVI Reunión del Grupo Español de Dermatología Quirúrgica, Láser y Oncología Cutánea de la AEDV.
- M.J. Solé, 1r premi a la comunicació "Validació d'un qüestionari de coneixements sobre hipertensió", a la 12a Reunió d'Infermeria d'Hipertensió i Risc Cardiovascular.
- G. Berga, P. Murillo, A. Márquez i G. Casajús, 2n premi a la comunicació oral "Complicacions vasculars en el pacient sotmès a intervencionisme coronari percutani", al 34è Congrés Nacional de l'Asociación Española de Enfermería en Cardiología.
- M. Amenedo, Premi Carolina Meléndez Fernández de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i de Balears per la seva aportació al desenvolupament de la professió infermera.
- Programa d'Harmonització de l'MHDA del Servei Català de la Salut, premi a la Millor Iniciativa 2020 en categoria institucional, atorgat per la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. De l'Hospital hi participen: M. A. Mangues (presidenta), A. Feliu, M. Riba i J.T. de Pourcq (facultatiu de l'oficina tècnica, ubicada a Sant Pau), així com J. Ris i P. Domingo.
- Premis a les II Jornades d'Infermeria de Sant Pau:
 - I. Viñolas, pel pòster "Com tractem els professionals la febre en el Servei de Medicina Intensiva?"
 - C. López, per la comunicació oral "Petits a casa. Seguitment *online* del nounat. Web neonatal".
 - M. Ballesta i R.M. Miralda, 2nes millors comunicacions orals per "Què li passa a la pinça i al mosquit quan arriba al Servei d'Esterilització" i "Tinc apnees o només ronco?"
- "Campanya Viu saludable, programa educacional d'hàbits alimentaris i exercici físic en un hospital de tercer nivell", premi a la millor comunicació oral a la XXII Diada de la Societat Catalana de Seguretat i Medicina del Treball.

Societat

50è aniversari de l'Associació de Donants Voluntaris de Sang de Sant Pau

El 13 d'abril es va commemorar el 50è aniversari de l'Associació de Donants Voluntaris de Sang de Sant Pau amb la celebració d'un acte institucional que va tenir lloc a la sala d'actes de l'Hospital i una missa a l'Església del Recinte Històric de Sant Pau. Al Banc de Sang de Sant Pau també s'hi van programar diverses activitats ludicofestives.



Sant Pau al Sense Ficció de TV3 - L'Hospital de la Ciutat

El 22 de gener l'espai *Sense Ficció* de TV3 va emetre un documental sobre els més de sis-cents anys d'història de l'Hospital. En aquest programa hi van participar professionals de diferents àmbits de la cultura i la societat catalana. El reportatge va ser vist per 503.000 espectadors i va dominar el *prime time* a Catalunya.

Jornada científica amb motiu de la 25a Cursa Científica de Sant Pau

El 21 de març es va organitzar una jornada científica amb motiu de la celebració de la 25a edició de la Cursa Científica de Sant Pau. En aquesta jornada, l'atleta Josef Ajram es va sotmetre a una prova d'esforç en directe i va impartir la ponència "No sé on està el límit". La 25a edició de la Cursa Científica de Sant Pau, organitzada pel Servei de Cardiologia amb el suport de la Fundació DiR, es va celebrar el 23 de març, amb el tret de sortida a càrrec de Joan Pedrero, motorista del Rally Dakar 2013.



Acte d'homenatge als companys jubilats del cos facultatiu

El Consell Directiu del Cos Facultatiu va celebrar el 18 de desembre l'acte d'homenatge als companys facultatius jubilats durant el 2013, amb un petit concert com a cloenda a càrrec de les Corals de l'Hospital i del Col·legi de Metges.

Donació del club d'atletisme "A 4 el KM" a l'Institut de Recerca

S'ha signat un acord de donació entre el club d'atletisme "A 4 el KM" i l'Institut de Recerca de Sant Pau per finançar la investigació del Dr. Pablo Maroto, del Servei d'Oncologia Mèdica, sobre el càncer de ronyó. La donació es va recaptar el 18 de novembre en la 1a cursa benèfica de Les Franqueses contra el càncer de ronyó que va organitzar aquest club d'atletisme.

31 de maig, Dia Mundial sense Tabac

Amb motiu del Dia Mundial sense Tabac, Sant Pau va programar l'activitat "Prevenió del tabaquisme en adolescents", adreçada als alumnes de 3r i 4t d'ESO. Amb aquesta xerrada, impartida per Meritxell Peiró, infermera gestora de MPOC, es van donar a conèixer els efectes del tabac en la salut, què és i com prevenir el tabaquisme, i com abandonar-lo.

Acte de reconeixement als voluntaris de Sant Pau

El 19 de desembre va tenir lloc a Sant Pau el reconeixement als voluntaris de l'Hospital. Van assistir a l'acte els responsables del programa de voluntariat del centre i totes les entitats que hi col·laboren: la Fundació Enriqueta Villavecchia, la Fundació "la Caixa" i l'Associació Catalana Contra el Càncer Limfàtic (ALICIA).



Sant Pau aposta per la gestió mediambiental

En aquesta aposta per la sostenibilitat, es vol tenir cura de la utilització eficient dels recursos físics i tecnològics, la protecció d'usuaris i professionals, la reducció de residus i l'impacte de la seva activitat sobre l'entorn. Per coordinar aquesta gestió, s'ha creat la Comissió de Gestió Mediambiental, formada per professionals de les àrees de Serveis Generals, Assistencial, Salut Laboral i Prevenció de Riscos, Logística, Qualitat, Secretaria Tècnica, Comunicació, Grup Sant Pau sostenible i un gestor del projecte.

L'Arxiu Històric torna al Pavelló de l'Administració

L'Arxiu Històric de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau ha tornat al pavelló de l'Administració del Recinte Modernista. Un cop acabades les obres de l'Administració, els nous espais adequats a la planta -1 conserven tots els fons documentals de l'Hospital, que abasta obres i documents històrics del segle XV al XX.



La Coral de l'Hospital al concert del Liceu "Metges Músics contra el càncer"

El 15 de novembre va tenir lloc al Liceu un concert benèfic per recollir fons per a la Fundació Carreras contra la leucèmia i per al Grup Àgata contra el càncer de mama. Hi va participar l'orquestra i cor del Medical Musical Group de Washington, les orquestres del Col·legi de Metges de Barcelona Ars Medica i de la Universitat de Barcelona, els cors d'Enginyers i d'Advocats de Barcelona i del Col·legi de Metges, i la Coral de l'Hospital de Sant Pau.

Altres activitats socials i comunitàries

- L'Hospital ha organitzat l'activitat formativa per a estudiants: "La donació d'òrgans i teixits humans per al trasplantament" (conjuntament amb la Fundació Puigvert), adreçada a estudiants d'ESO (4t curs), educació secundària postobligatòria (1r i 2n curs) i mòduls de formació professional, amb l'assistència de més de 500 alumnes.
- Professionals de Sant Pau han participat en el cicle de conferències "La Medicina al teu abast", amb la finalitat de facilitar als ciutadans informació sobre temes relacionats amb la salut.

"Les addiccions suposen una greu dificultat per escollir una altra opció"

Cicle de conferències 2012-2013
La Medicina al teu abast

25è aniversari de la Unitat de Conductes Addictives

Servei de Psiquiatria
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
Entrada lliure i gratuïta

18/10/2012, 18.30 h
Què és una addicció? L'heroïna i la cocaïna
José Pérez de los Cobos
Cap de la Unitat de Conductes Addictives
Servei de Psiquiatria
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

29/11/2012, 18.30 h
Abordatge psicològic en l'abús de cànnabis
Antonio Tejero
Psicòleg Adjunt, Unitat de Conductes Addictives
Servei de Psiquiatria
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

17/1/2013, 18.30 h
L'alcohol: l'addicció més tolerada
Josep Guardia
Metge Adjunt, Unitat de Conductes Addictives
Servei de Psiquiatria
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

14/2/2013, 18.30 h
Què cal saber sobre drogues en la preadolescència?
Ana Millet i Miquel Guadarrama
Infermers, Unitat de Conductes Addictives
Servei de Psiquiatria
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

7/3/2013, 18.30 h
Com lluitar contra el tabaquisme?
M^a Cristina Pinet i Fàtima Llarger
Metgessa Adjunt i Infermera,
Unitat de Conductes Addictives
Servei de Psiquiatria
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

18/4/2013, 18.30 h
Tranquil·litzants: medicació o addicció?
Fanny Ballús i Maite Madrid
Metgessa Adjunt i Infermera,
Unitat de Conductes Addictives
Servei de Psiquiatria
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

Liceu
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
Salles polivalentes - 3a planta del Bloc A
Carrer Sant Quintí, 89
Guàrdia Hospital de Sant Pau 192

Comunitat científica i relacionada
Tel. 93 552 79 30
comunicacio@hospitaucap.org

- Professionals de l'Hospital també han col·laborat en les conferències divulgatives "Tardes de salut", al Casal de Gent Gran del Baix Guinardó.
- Participació de l'Hospital de Sant Pau en els Consells de Salut dels districtes de Gràcia, Horta-Guinardó, Eixample, Gràcia, Sant Andreu i Sant Martí.
- Cicle de conferències de l'Associació d'Amics i Alumnes de Sant Pau.
- En el marc de la Festa Major de la Sagrada Família, taula rodona "La sang. Què cal saber sobre la donació", programada per la seva Associació de Veïns i Veïnes.
- Exposició del Centre Dr. Pi i Molist "Vola alt!", fruit d'una activitat amb els pacients del centre.
- XVI Certamen Literari en Llengua Catalana, organitzat per l'Associació de Veïns i Veïnes de la Sagrada Família.
- Per Reis, els jugadors del Futbol Club Barcelona José Manuel Pinto, Lionel Messi i Javier Mascherano visiten els infants hospitalitzats del Servei de Pediatria de Sant Pau.



Missió

L'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau és una institució de serveis de salut de la ciutat de Barcelona i un referent a Catalunya en assistència, docència i recerca. L'Hospital se centra en les persones i està obert al seu entorn sanitari i a la societat més propera, però també és referent com a centre d'atenció especialitzada terciària i d'alta complexitat en els àmbits nacional i internacional.

Novembre de 2014

© Fundació de Gestió Sanitària
de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
www.santpau.cat

Coordinació

Comunicació Corporativa i Relacions Ciutadanes
de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

Realització

hores.com

Disseny gràfic

Victor Oliva

Fotografies

Marta Jordi i arxiu de Comunicació Corporativa i Relacions Ciutadanes
de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

