



Institut Municipal d'Assistència Sanitària

Memòria 2001

Edició

Institut Municipal d'Assistència Sanitària (IMAS)

Pg. Marítim, 25-29

08003 Barcelona

Tel. 93 248 30 00

Fax 93 248 32 54

info@imasbcn.com

www.imasbcn.com

Equip de coordinació editorial

Xavier Castells

Anna M. Comino

Francesc Cots

Rosa Manaut

Maribel Pérez

Marta Riu

Anna Sánchez

Realització

Hores extraordinàries

Disseny gràfic

Lluïsa Cobos

Fotografies

Fris Imatge

Octubre de 2002

Índex

Presentació	5
Òrgans de direcció	7
Àrea d'influència	11
Activitat assistencial	15
Oferta de serveis assistencials de l'IMAS	17
Valoració global de l'activitat assistencial	19
Activitat per serveis	
Atenció mèdica	26
Atenció oncològica	41
Atenció als malalts crítics	47
Atenció quirúrgica	49
Atenció maternoinfantil	59
Rehabilitació	63
Institut d'Atenció Psiquiàtrica: salut mental i toxicomanies	64
Atenció urgent	70
Institut d'Atenció Geriàtrica i Sociosanitària	71
Serveis de suport	72
Qualitat	77
Comissions i comitès de qualitat	79
Atenció a l'Usuari i Comunicació	90
Docència	91
Recerca	95
Recursos humans	99
Formació continuada	102
Compte de resultats	103
Inversions	107
Resum per centres	111
Hospital del Mar	113
Hospital de l'Esperança	113
Centre Geriàtric	114
Institut Psiquiàtric (IMPU)	114
Atenció primària	115
Institut Municipal d'Investigació Mèdica (IMIM)	115
Unitat Docent de l'IMAS (UDIMAS)	116
Escola Universitària d'Infermeria	117
Escola Bonanova de Formació Professional Sanitària	118
Glossari	119
Directori	120

Presentació

La publicació de la memòria d'una institució és, també, un acte de rendiment de comptes a la societat. És difícil transmetre a la comunitat que s'atén el conjunt d'activitats, assoliments i problemes que les organitzacions de serveis públics desenvolupen, i fer-ho de forma exhaustiva, ordenada i comprensible. Per això, per a una institució sanitària pública com és l'IMAS l'elaboració i presentació d'aquesta memòria és una oportunitat d'adreçar-se a la societat, a les institucions amb què es relaciona (altres centres sanitaris, institucions ciutadanes, professionals i científiques...) i, per descomptat, als seus professionals.

Aquest esforç d'explicar qui som, què fem i com ho fem està en la base del canvi que reflecteix aquesta nova memòria que, a diferència de les anteriors, és més fàcil de llegir i de comprendre, fins i tot per a un públic no especialitzat. És, per tant, una memòria dirigida a les persones de la nostra comunitat de referència, les quals sempre podran consultar la nostra web per obtenir més informació: www.imasbcn.com.

L'IMAS és una institució que va néixer amb una gran vocació de servei a la ciutat i als ciutadans, i que des de la seva creació s'ha anat desenvolupant i modernitzant d'acord amb l'evolució de la ciutat. L'envelliment de la població, sobretot a Ciutat Vella, però també la incorporació de la població de les noves àrees corresponents a Diagonal Mar i la influència de la població immigrada, fan que en la població d'aquesta àrea s'hagin registrat canvis notables durant els últims anys. La resposta de l'IMAS a aquesta nova realitat social es concreta en l'adaptació dels serveis que s'ofereixen a la població per respondre plenament a aquestes noves necessitats.

Com a resum del que ha estat el 2001, m'és grat destacar alguns dels projectes i de les realitats que es descriuen a les pàgines d'aquesta memòria:

- Durant l'any 2001 es va elaborar i aprovar el projecte del nou Centre Fòrum de l'Hospital del Mar per apropar als ciutadans de Sant Martí alguns dels serveis socio-sanitaris i de salut mental.
- El desplegament i consolidació del Programa sanitari d'atenció a la dona per als districtes de Ciutat Vella i Sant Martí ha implicat una major presència de l'Hospital del Mar en tots els serveis de salut maternoinfantil i de salut sexual i reproductiva.

- La inauguració del dispositiu d'urgències de Psiquiatria a l'Hospital del Mar ha representat una clara millora d'accessibilitat a aquest servei per part dels ciutadans de Ciutat Vella, Sant Martí i Sants-Montjuïc.
- Paral·lelament, els hospitals de l'IMAS estan desenvolupant l'atenció al procés agut de la malaltia amb un important esforç en la superespecialització en aspectes d'alta complexitat tecnològica. El nucli de desenvolupament de l'IMAS, l'Hospital del Mar i l'IMIM es reforça amb la seva integració en el projecte del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona. En aquest sentit, vull destacar la incorporació al projecte de l'Institut d'Alta Tecnologia PRBB, amb equips d'última generació com la tecnologia PET-Ciclotró, que permetrà potenciar línies d'assistència i investigació en el camp de les malalties més prevalents, com ara les relacionades amb l'oncologia, la cardiologia i les neurociències.
- Com a darrer punt, i no menys important que els anteriors, vull destacar la gran activitat d'atenció sanitària i socio-sanitària que es desplega a tots els centres de l'IMAS: l'Hospital del Mar, l'Hospital de l'Esperança, el Centre Peracamps, el Centre Geriàtric i l'Institut Psiquiàtric, però també les activitats de recerca a l'IMIM, i les de formació en ciències de la salut que es porten a terme a l'Escola Universitària d'Infermeria del Mar, l'Escola Bonanova de Formació Professional Sanitària, la UDIMAS i els estudis de Biologia Humana de la Universitat Pompeu Fabra.

Tots els esforços descrits pretenen adaptar el nivell de qualitat del nostre servei a les noves demandes i exigències dels ciutadans i, val la pena insistir-hi, no es poden dur a terme sense la col·laboració dels nostres professionals, empleats i sindicats. A tots ells els agraeixo el seu esforç, col·laboració, lleialtat i majoritari sentit de "fer pinya" per fer de l'IMAS una gran institució sanitària de la societat, estimada i apreciada per la ciutadania. A tots ells, ciutadans i ciutadanes i professionals, ens devem, i els hem d'oferir un futur d'il·lusió.

José Cuervo i Argudín

President del Consell d'Administració

Òrgans de direcció

Junta General del Consorci Sanitari de Barcelona

President	Hble. Sr. Eduard Rius i Pey
Vicepresident	Im. Sr. Xavier Casas i Masjoan
Vocals	Sr. Ramon Massaguer i Meléndez Sr. Josep Prat i Domènech Sr. Salvador Doy i Pica Sra. M. Antònia Viedma i Martí Sr. Miquel Argente i Giralt Im. Sr. José Cuervo i Argudín Ima. Sra. Immaculada Mayol i Beltran Ima. Sra. Roser Veciana i Olivé
Hi assisteixen	Sr. Raimon Belenes i Juárez Sr. Josep Mañach i Serra Sr. Josep Farrés i Quesada
Secretari	Sr. Jordi Goixens i Muñoz

Consell Rector de la Corporació Sanitària de Barcelona

President	Sr. Ramon Massaguer i Meléndez
Vicepresident	Sr. Raimon Belenes i Juárez
Vocals	Sra. Alícia Granados i Navarrete Sra. M. Antònia Viedma i Martí Sr. José Jerónimo Navas i Palacios Sr. Eduard Mata i Albert Sr. Joan Guix i Oliver Sr. Joan Ros i Petit Sr. Eduard Spagnolo i de la Torre
Secretari	Sr. Jordi Goixens i Muñoz
Coordinador general	Sr. Jaume Estany i Ricart

Consell d'Administració de l'IMAS

President	Im. Sr. José Cuervo i Argudín
Vicepresident	Sr. Josep Prat i Domènech
Vocals	Sr. Salvador Doy i Pica Sr. Oriol Morera i Miralta Sr. Joan Guix i Oliver Sr. Joan Raurich i Llach Sr. Francisco Álvarez i Lerma Sr. Raimon Belenes i Juárez, conseller delegat
Secretària delegada	Sra. Mercè Ribalta i Baró
Interventor delegat	Sr. Antoni Estrada i Manaut
Hi assisteix	Sr. Jordi Varela i Pedragosa, gerent

Comissió Executiva de l'IMAS

President	Sr. Raimon Belenes i Juárez
Vocals	Sr. Salvador Doy i Pica Sr. Joan Guix i Oliver Sr. Francisco Álvarez i Lerma
Secretària delegada	Sra. Mercè Ribalta i Baró
Interventor delegat	Sr. Antoni Estrada i Manaut
Hi assisteix	Sr. Jordi Varela i Pedragosa, gerent

Direcció de l'IMAS

Conseller delegat	Sr. Raimon Belenes i Juárez
Gerent	Sr. Jordi Varela i Pedragosa
Director assistencial	Sr. Rafael Manzanera i López
Director mèdic i de docència	Sr. Jordi Carbonell i Abelló
Director de recerca	Sr. Jordi Camí i Morell
Directora d'infermeria	Sra. Maite Forner i Bscheid
Director d'economia i finances	Sr. Aureli Rubio i Alcolea
Director de recursos humans	Sr. Emili Llobet i Fernández-Grande
Directora de comunicació i atenció a l'usuari	Sra. Maribel Pérez i Piñero

Staff

Unitat operativa	Sra. Mercè Ribalta i Baró
Intervenció delegada	Sr. Antoni Estrada i Manaut
Servei d'Estudis	Sr. Xavier Castells i Oliveres
Servei d'Informàtica	Sr. Ignasi Planas i Costa

Hospital del Mar

Gerent	Sr. Jordi Varela i Pedragosa
Subdirector assistencial	Sr. Manuel García i Carasusán
Directora d'infermeria	Sra. Maite Forner i Bscheid
Director de serveis generals	Sr. Jesús Alonso i Navas
Director de recursos humans	Sr. Vicente Sanjosé i Alagón
Directora de comunicació i atenció a l'usuari	Sra. Maribel Pérez i Piñero

Hospital de l'Esperança

Director del centre	Sr. Francesc Ferrer i Masip
Directora d'infermeria	Sra. Pepa Gili i Ripoll
Director de serveis generals	Sr. Jesús Alonso i Navas
Directora de recursos humans	Sra. Lluïsa Clos i Guillén
Cap de comunicació i atenció a l'usuari	Sra. Anna Sancho Gómez de Travesedo
Adjunta a la direcció	Sra. Marisol López i Jiménez

Institut d'Atenció Geriàtrica i Sociosanitària (IAGS)

Director	Sr. Anton M. Cervera i Alemany
Directora del Centre Geriàtric	Sra. M. Teresa Vernhes i Veilledent
Director de gestió	Sr. Jordi Welsch i Vilaseca
Directora de recursos humans del Centre Geriàtric	Sra. Lluïsa Alloza i Santolaria
Cap d'atenció a l'usuari del Centre Geriàtric	Sra. Yolanda Bobis i Rivero

Institut d'Atenció Psiquiàtrica: Salut Mental i Toxicomanies (IAPS)

Director	Sr. Antoni Bulbena i Vilarrasa
Directora de gestió	Sra. Carme Freixas i Pastallé
Director d'infermeria	Sr. Manel Puig i Busquets
Director mèdic de l'Institut Psiquiàtric	Sr. Joan Vegué i Grillo
Cap d'atenció a l'usuari de l'Institut Psiquiàtric	Sra. Conxita Riu i Monsó

Institut d'Oftalmologia (IOFT)

Director	Sr. Miguel Castilla i Céspedes
Director de gestió	Sr. Adolf Rodés

Institut d'Oncologia Radioteràpica (IOR)

Director	Sr. Manel Algara i López
Director de gestió	Sr. Adolf Rodés

Programa sanitari d'atenció a la dona

Coordinadora	Sra. Rocío Ibáñez i Ávila
--------------	---------------------------

IMIM

Director	Sr. Jordi Camí i Morell
Directora de gestió	Sra. Balbina Ugena i Villalobos
Director administratiu	Sr. Andreu Fort i Robert
Cap de l'oficina de serveis	Sra. Elvira López i Arnal

UDIMAS

Coordinador	Sr. Joaquim Coll i Daroca
-------------	---------------------------

Escola Universitària d'Infermeria del Mar

Directora	Sra. Nativitat Esteve i Rios
Directora administrativa	Sra. Pilar Pérez i Aragües
Cap d'estudis	Sra. Olga Ortega i Solsona

Escola Bonanova de Formació Professional Sanitària

Directora	Sra. Marian Chavarría i Lorente
Director administratiu	Sr. Alberto Sorribas i Vivas
Cap d'estudis	Sra. Lúcia Flotats i Carceller

Àrea d'influència

Àrea d'influència

Distribució geogràfica de les altes de l'IMAS, 2000 i 2001

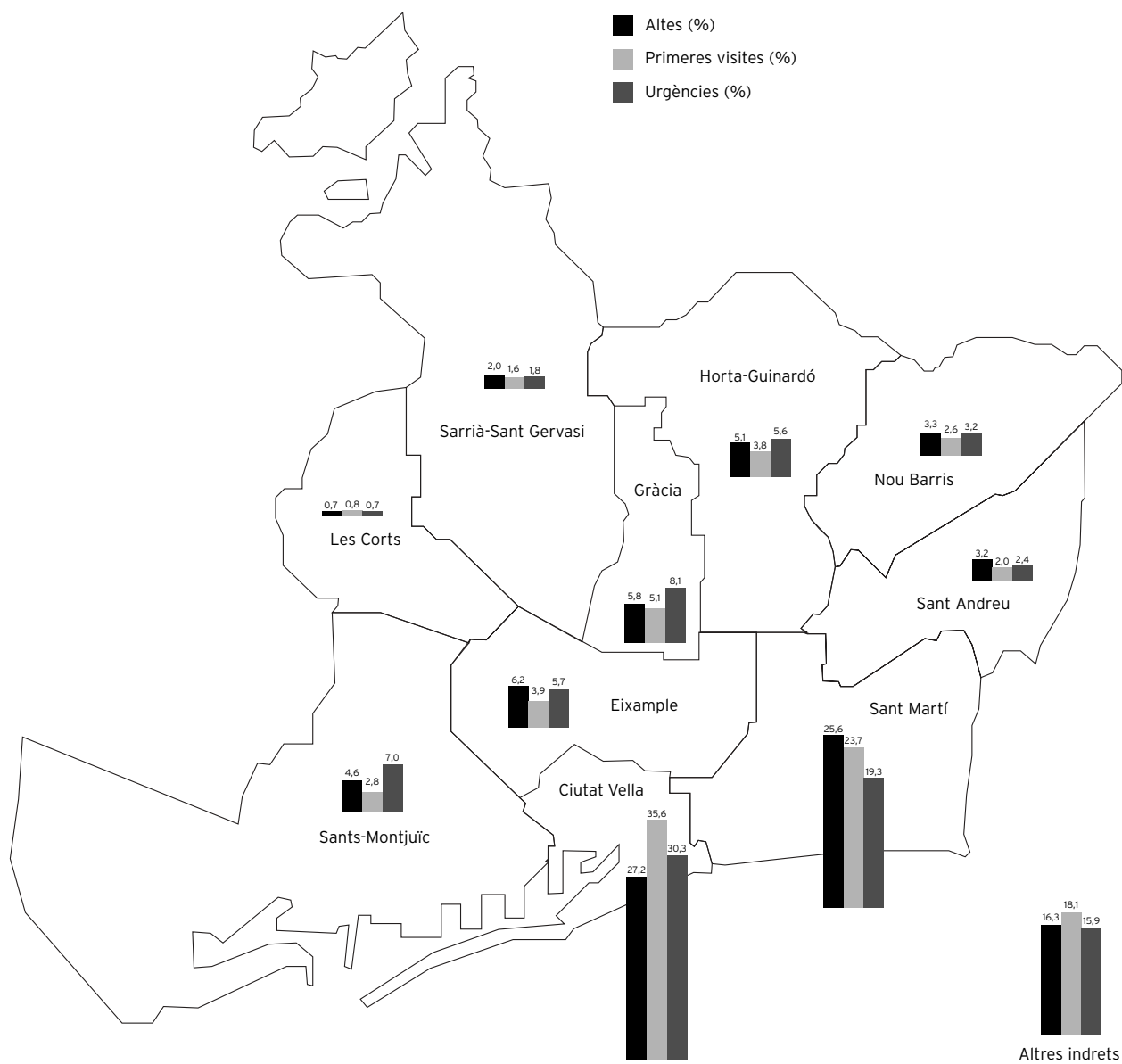
Districtes	2000	%	2001	%
Ciutat Vella	7.827	26,8	8.034	27,2
Eixample	1.843	6,3	1.842	6,2
Sants-Montjuïc	1.279	4,4	1.344	4,6
Les Corts	235	0,8	203	0,7
Sarrià-Sant Gervasi	689	2,4	587	2,0
Gràcia	1.770	6,1	1.698	5,8
Horta-Guinardó	1.480	5,1	1.503	5,1
Nou Barris	1.086	3,7	987	3,3
Sant Andreu	940	3,2	931	3,2
Sant Martí	7.357	25,2	7.574	25,6
Altres indrets	4.702	16,1	4.827	16,3
Total	29.208	100,0	29.530	100,0

Distribució geogràfica de les urgències de l'IMAS, 2000 i 2001

Districtes	2000	%	2001	%
Ciutat Vella	41.760	30,0	43.951	30,3
Eixample	8.222	5,9	8.281	5,7
Sants-Montjuïc	9.850	7,1	10.118	7,0
Les Corts	950	0,7	955	0,7
Sarrià-Sant Gervasi	2.569	1,8	2.655	1,8
Gràcia	11.699	8,4	11.793	8,1
Horta-Guinardó	8.253	5,9	8.116	5,6
Nou Barris	4.787	3,4	4.634	3,2
Sant Andreu	3.272	2,3	3.415	2,4
Sant Martí	26.228	18,8	28.015	19,3
Altres indrets	21.819	15,7	23.015	15,9
Total	139.409	100,0	144.948	100,0

Distribució geogràfica de les primeres visites de l'IMAS, 2000 i 2001

Districtes	2000	%	2001	%
Ciutat Vella	21.767	35,6	22.966	35,6
Eixample	2.831	4,6	2.494	3,9
Sants-Montjuïc	2.106	3,4	1.827	2,8
Les Corts	530	0,9	514	0,8
Sarrià-Sant Gervasi	1.203	2,0	1.063	1,6
Gràcia	3.633	5,9	3.291	5,1
Horta-Guinardó	2.865	4,7	2.444	3,8
Nou Barris	1.850	3,0	1.647	2,6
Sant Andreu	1.513	2,5	1.300	2,0
Sant Martí	13.212	21,6	15.252	23,7
Altres indrets	9.708	15,9	11.659	18,1
Total	61.218	100,0	64.459	100,0



Activitat assistencial

Activitat assistencial

Oferta de serveis assistencials de l'IMAS

Atenció mèdica

Cardiologia	Hospital del Mar
Unitat coronària	Hospital del Mar
Dermatologia	Hospital del Mar
Digestologia	Hospital del Mar
Endocrinologia	Hospital del Mar
Medicina interna	Hospital del Mar
Medicina infecciosa	Hospital del Mar
Nefrologia	Hospital del Mar
Neurologia	Hospital del Mar
Neurofisiologia	Hospital del Mar
Neuropsicologia	Centre Geriàtric
Pneumologia	Hospital del Mar
Reumatologia	Hospital de l'Esperança i Hospital del Mar

Atenció oncològica

Hematologia	Hospital del Mar
Oncologia	Hospital del Mar
Prevenició del càncer de mama	Hospital del Mar i Hospital de l'Esperança
Radioteràpia	Hospital de l'Esperança
Unitat de Cures Pal·liatives	Hospital de l'Esperança

Atenció als malalts crítics

Anestesiologia, reanimació i terapèutica del dolor	Hospital del Mar i Hospital de l'Esperança
Medicina intensiva	Hospital del Mar

Atenció quirúrgica

Cirurgia general	Hospital del Mar i Hospital de l'Esperança
Maxil·lofacial	Hospital del Mar
Cirurgia ortopèdica i traumatologia	Hospital del Mar i Hospital de l'Esperança
Cirurgia vascular	Hospital del Mar i Hospital de l'Esperança
Neurocirurgia	Hospital del Mar
Oftalmologia	Hospital de l'Esperança i Hospital del Mar
Otorinolaringologia	Hospital del Mar
Urologia	Hospital del Mar i Hospital de l'Esperança

Atenció maternoinfantil

Obstetrícia i ginecologia	Hospital del Mar i Hospital de l'Esperança
Programa sanitari d'atenció a la dona	Ciutat Vella i Sant Martí
Pediatria	Hospital del Mar
Cirurgia pediàtrica	Hospital del Mar
Neonatologia	Hospital del Mar

Rehabilitació

Medicina física i rehabilitació	Hospital de l'Esperança
---------------------------------	-------------------------

Psiquiatria i salut mental

Psiquiatria	Hospital del Mar i Institut Psiquiàtric
Centre de Salut Mental	Hospital del Mar
Unitat de Toxicomanies	Hospital del Mar
Centre d'Atenció i Seguiment de Toxicomanies	Hospital del Mar

Atenció urgent

Urgències

Hospital del Mar, Hospital de l'Esperança, Centre Peracamps i Institut Psiquiàtric

Atenció socio sanitària

Geriatría

Centre Geriàtric

Unitat de Convalescència

Centre Geriàtric

UFISS de geriatría⁽¹⁾

Hospital del Mar

PADES⁽¹⁾

Centre Geriàtric

Unitat de Cures Pal·liatives

Centre Geriàtric

Serveis de suportAnàlisis clíniques⁽²⁾

Hospital del Mar, Hospital de l'Esperança, Centre Geriàtric i Institut Psiquiàtric

Patologia

Hospital del Mar

Banc de sang

Hospital del Mar i Hospital de l'Esperança

Farmàcia

Hospital del Mar, Hospital de l'Esperança, Centre Geriàtric i Institut Psiquiàtric

Radiodiagnòstic⁽³⁾

Hospital del Mar i Hospital de l'Esperança

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

(2) L'activitat la realitza el Laboratori de Referència de Catalunya, empresa participada majoritàriament per l'IMAS.

(3) L'activitat de ressonàncies magnètiques i medicina nuclear la realitza CRC-Mar, empresa participada per l'IMAS.

Valoració global de l'activitat assistencial

Resum de l'activitat per serveis. Activitat d'hospitalització, 2001

	Altes externes ⁽¹⁾	Estades	Estada mitjana dels pacients ingressats	% CMA	% d'ingressos urgents
Cardiologia ⁽²⁾	1.277	10.987	8,6		71,1
Digestologia	1.011	9.963	9,9		62,3
Endocrinologia	93	1.025	11,0		61,2
Medicina interna i infecciosa	1.617	21.209	13,1		91,0
Nefrologia	422	6.228	14,8		63,0
Neurologia	500	7.493	15,0		86,0
Pneumologia	965	11.630	12,1		88,2
Reumatologia	143	1.770	12,4		26,9
Hematologia	245	3.723	15,2		45,3
Oncologia	693	8.458	12,2		60,5
Cures pal·liatives	246	5.384	21,9		
Medicina intensiva ⁽³⁾	112	2.650	15,4		
Cirurgia general	2.358	16.628	7,1	9,7	29,9
Cirurgia ortopèdica i traumatologia (H. del Mar)	1.302	10.370	8,0	12,6	48,3
Cirurgia ortopèdica i traumatologia (H. de l'Esperança)	1.311	6.563	7,4	32,1	28,6
Cirurgia vascular	1.001	5.588	5,9	4,9	19,5
Neurocirurgia	307	2.947	10,8	11,1	30,3
Oftalmologia	3.234	1.043	1,6	80,3	0,3
Otorinolaringologia	295	879	4,9	39,7	2,5
Urologia (H. del Mar)	603	3.533	6,4	8,8	25,6
Urologia (H. de l'Esperança)	303	768	5,8	56,1	3,0
Obstetrícia i ginecologia	2.212	8.212	3,7	7,7	70,2
Pediatría	1.874	5.810	3,1	5,9	44,5
Rehabilitació	1.068	16.958	15,9		
Unitat d'Aguts (IMPU)	849	25.828	30,4		
Unitat de Crisi (IMPU)	477	3.890	8,2		
Psiquiatria	140	2.411	17,2		27,1
Toxicomanies	105	1.223	11,6		
USUM (Unitat de Seguiment d'Urgències Mèdiques)	163	979	6,0		
Geriatría ⁽⁴⁾	378	114.859	85,5		
Total⁽⁵⁾⁽⁶⁾⁽⁷⁾	29.908	324.815	6,5	28,0	

(1) Inclouen l'activitat de cirurgia major ambulatoria.

(2) Els pacients de la Unitat Coronària no computen per a l'estada mitjana de les altes del servei.

(3) Estada mitjana del període.

(4) Estada mitjana de convalescència.

(5) El total inclou l'activitat no detallada per servei.

(6) L'índex de substitució de CMA total s'ha fet a partir del total d'altes dels serveis quirúrgics.

(7) Estada mitjana global de pacients dels hospitals d'aguts.

Resum de l'activitat per serveis. Activitat ambulatoria, 2001

	Primeres visites	Visites successives	Índex de retorn	Hospital de dia
Cardiologia ⁽¹⁾	1.979	9.643	4,9	
Dermatologia	2.733	9.833	3,6	
Digestologia ⁽¹⁾	2.205	9.554	4,3	1.280
Endocrinologia ⁽¹⁾	1.326	7.279	5,5	709
Medicina interna	1.040	10.409	10,0	853
Nefrologia	356	5.237	14,7	
Neurologia	2.011	6.778	3,4	186
Pneumologia ⁽¹⁾	1.210	4.018	3,3	
Reumatologia ⁽¹⁾	3.301	14.596	4,4	1.144
Hematologia	879	17.427	19,8	1.323
Oncologia	491	5.477	11,2	4.141
Radioteràpia	1.441	5.144	3,6	1.307
Anestèsia	7.980	1.646	0,2	891
Cirurgia general ⁽¹⁾	5.087	11.978	2,4	
Cirurgia ortopèdica i traumatologia (H. del Mar) ⁽¹⁾	4.606	11.889	2,6	
Cirurgia ortopèdica i traumatologia (H. de l'Esperança)	1.737	11.008	6,3	
Cirurgia vascular	1.990	6.152	3,1	
Neurocirurgia	520	2.013	3,9	
Oftalmologia	3.784	18.722	4,9	
Otorinolaringologia	1.580	3.509	2,2	
Urologia (H. del Mar)	2.391	6.347	2,7	381
Urologia (H. de l'Esperança)	279	1.914	6,9	78
Obstetrícia i ginecologia	2.599	10.749	4,1	93
Programa sanitari d'atenció a la dona (PSAD)	7.644	37.718	4,9	
Pediatria	1.500	5.438	3,6	303
Rehabilitació	1.583	7.344	4,6	
IMPU (Unitat d'Aguts)		2.401		47
IMPU (Unitat de Crisi)	395	2.592	6,6	1.432
Psiquiatria	448	2.930	6,5	
CAP Sant Martí	616	11.630	18,9	
CAS Barceloneta	233	13.512	58,0	
Geriatría ⁽²⁾	309	2.596	8,4	4.930
Total⁽³⁾	64.459	277.964	4,3	19.099

(1) Inclou l'activitat del Programa de reordenació de l'atenció especialitzada (RAE).

(2) Primeres visites i visites successives corresponen al PADES.

(3) El total inclou l'activitat no detallada.

Resum de l'activitat. Activitat d'urgències, 2001

	Urgències
Hospital del Mar	76.983
Hospital de l'Esperança	24.892
Centre Peracamps	38.259
Institut Psiquiàtric (IMPU)	4.814
Total	144.948

Anàlisi de la casuística atesa a hospitalització, 2001

Producció clínica	Altes	%	Pes mitjà
Cirurgia programada amb ingrés	4.822	16,1	1,3511
Cirurgia major ambulatoria	4.102	13,7	0,6923
Cirurgia urgent	1.906	6,4	1,9993
Patologia no quirúrgica en serveis quirúrgics	1.626	5,4	0,7008
Patologia mèdica en >= 18 anys	10.514	35,2	0,9164
Malalties i trastorns del sistema nerviós	852	2,8	0,9630
Malalties i trastorns del sistema respiratori	2.524	8,4	1,0164
Malalties i trastorns del sistema circulatori	2.171	7,3	0,9041
Aparell digestiu, sistema hepatobiliar i pancreàtic	1.825	6,1	0,9402
Malalties i trastorns del sistema musculoesquelètic i connectiu	384	1,3	0,7553
Malalties del ronyó i tracte urinari	747	2,5	0,7684
Sang, sistema immunitari i trastorns mieloproliferatius	569	1,9	1,2670
Altres	1.442	4,8	0,6833
Patologia mèdica en < 18 anys	1.447	4,8	0,5748
Embaràs, part i puerperi	1.531	5,2	0,4967
Patologia perinatal	312	1,0	1,5109
Trastorns mentals	1.405	4,7	0,7588
Alcohol i drogues	375	1,3	0,4538
Rehabilitació	1.064	3,6	1,4071
Infeccions per HIV	180	0,6	1,7405
Total⁽¹⁾	29.908	100,0	0,9902
Altes mèdiques	17.958	61,3	0,8627
Altes quirúrgiques	11.326	38,7	1,1924
Total⁽¹⁾⁽²⁾	29.908	100,0	0,9902
Indicadors d'activitat	IMAS 2001/2000	IRR⁽³⁾	
Pes relatiu mitjà	0,9827	1,0248	
Raó de funcionament estàndard	0,0962		

(1) Inclou altes geriàtriques no analitzades per casuística.

(2) Inclou altes indeterminades no detallades.

(3) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Producció clínica: GRD més freqüents⁽¹⁾

Cirurgia programada amb ingrés		Altes	%	Pes mitjà
209	PQ articulacions majors i reinserció membre, extremitat inferior	413	8,6	2,1803
39	PQ sobre el cristal·lí, amb vitrectomia o sense	334	6,9	0,5697
161-163	PQ hèrnia inguinal i femoral	306	6,3	0,7184
119	Lligadura i extracció venosa	278	5,8	1,3076
358-359	PQ úter i annexos excepte per neoplàsia maligna	227	4,7	0,9179
493-494	Colecistectomia laparoscòpica sense exploració del ducte biliar comú	133	2,8	1,1585
259-260	Mastectomia subtotal per neoplàsia maligna	127	2,6	0,6609
42	PQ intraoculars excepte retina, iris i cristal·lí	121	2,5	0,6030
501-503	Intervencions de genoll	119	2,5	1,2297
310-311	PQ transuretrals	111	2,3	0,8125
159-160	PQ hèrnia, excepte la inguinal i la femoral	110	2,3	0,8504
461	PQ amb diagnòstics i factors que influeixen en l'estat de salut i altres contactes sanitat	98	2,0	1,0684
497-498	Fusió espinal	96	2,0	1,9658
148	Intervencions majors sobre intestins prim i gros, amb cc	87	1,8	2,9117
112	Intervencions cardiovasculars percutànies	86	1,8	1,9893
154	Intervencions sobre esòfag, estómac i duodè, edat >=18 sense cc	84	1,7	2,3864
36	Intervencions de retina	79	1,6	0,6891
334	Intervencions pelvianes majors sense cc	77	1,6	1,3379
	Altres	1.936	40,1	1,5061

Cirurgia major ambulatoria		Altes	%	Pes mitjà
39	PQ sobre el cristal·lí, amb vitrectomia o sense	2.571	62,7	0,5697
6	Alliberament del canal carpià	156	3,8	0,7712
342-343	Circumcisó	147	3,6	0,4636
225	PQ de peu	119	2,9	1,0122
228-229	PQ de mà i canell: articulars o no articulars	110	2,7	0,7221
461	PQ amb diagnòstics de factors que influeixen en l'estat de salut i altres contactes sanitat	86	2,1	1,0684
358-359	PQ úter i annexos excepte per neoplàsia maligna	83	2,0	0,8746
157-158	PQ anus i estoma	81	2,0	0,7255
231	Escissió local i retirada de fixació interna excepte maluc i fèmur	80	2,0	1,2923
	Altres	669	16,3	0,9732

Cirurgia urgent		Altes	%	Pes mitjà
210-212	PQ maluc i fèmur, excepte GRD 209	266	14,0	1,4901
218-220	PQ extremitats inferiors i húmer excepte maluc, peu i fèmur	183	9,6	1,0424
164-167	Apendicectomia	157	8,2	1,0350
209	PQ articulacions majors i reinserció de membre, extremitat inferior	121	6,3	2,1803
116	Implant marcapassos cardíac permanent sense IAM / ICC / xoc	109	5,7	2,4833
223-224	PQ extremitats superiors	74	3,9	0,8077
148-149	PQ majors intestí prim i gros	69	3,6	3,0201
	Altres	927	48,6	2,4362

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Patologia no quirúrgica en servei quirúrgic		Altes	%	Pes mitjà
130-131	Patologia vascular perifèrica	195	12,0	0,7359
187	Extraccions i reparacions dentals	103	6,3	0,7385
243	Patologia mèdica de columna vertebral	69	4,2	0,7142
320	Infeccions ronyó i tracte urinari, edat >=18 sense cc	60	3,7	0,7475
331-333	Altres diagnòstics de ronyó i tracte urinari	57	3,5	0,7216
253-255	Fractura, distensió i dislocació de braç i cama excepte peu	56	3,4	0,4701
15	Ictus transitoris i oclusions precerebrals	47	2,9	0,7314
172	Neoplàsies malignes digestives, amb cc	47	2,9	0,9550
182-184	Esofagitis i gastroenteritis i altra malaltia digestiva	44	2,7	0,6057
94	Pneumotòrax, sense cc	43	2,6	0,6856
236	Fractures de maluc i pelvis	41	2,5	0,7243
188	Altres diagnòstics de l'aparell digestiu, edat >=18 sense cc	36	2,2	0,6651
369	Trastorns menstruals i altres trastorns de l'aparell reproductor femení	35	2,2	0,5257
	Altres	793	48,8	0,6946

Patologia mèdica en majors de 18 anys

Sistema nerviós		Altes	%	Pes mitjà
14	Trastorns específics cerebrovasculars excepte ictus transitori	330	38,7	1,1955
24-25	Convulsions i cefalea	129	15,1	0,7692
15	Ictus transitoris i oclusions precerebrals	99	11,6	0,7314
31-33	Commoció cerebral	74	8,7	0,5915
12	Trastorns degeneratius del sistema nerviós	44	5,2	0,9030
34-35	Altres trastorns del sistema nerviós	44	5,2	0,7904
10-11	Neoplàsies del sistema nerviós	42	4,9	1,1096
18-19	Trastorns nervis cranials i perifèrics	37	4,3	0,7596
13	Esclerosi múltiple i atàxia cerebel·losa	16	1,9	0,7810
16-17	Trastorns cerebrovasculars inespecífics	9	1,1	0,7683
20	Infeccions del sistema nerviós, excepte meningitis víriques	9	1,1	2,6102
	Altres	19	2,2	0,9707

Aparell respiratori		Altes	%	Pes mitjà
88	Malaltia pulmonar obstructiva crònica	891	35,3	0,9530
96-97	Bronquitis i asma	558	22,1	0,7117
89-91	Pneumònia simple i pleuritis	500	19,8	1,0192
82	Neoplàsies respiratòries	178	7,1	1,3606
79-80	Infecció i inflamació respiratòria	142	5,6	1,4493
101-102	Altres diagnòstics respiratoris	67	2,7	0,7427
475	Diagnòstic aparell respiratori amb ventilació mecànica	43	1,7	3,7429
85-86	Vessament pleural	31	1,2	1,0038
	Altres	114	4,5	1,0502

Aparell circulatori		Altes	%	Pes mitjà
127	Fallada cardíaca i xoc	726	33,4	1,0131
138-139	Arítmia cardíaca i trastorns de la conducció	350	16,1	0,6721
121	Trastorns circulatoris amb IAM sense complicacions cardiovasculars	239	11,0	1,2997
124-125	Trastorns circulatoris excepte IAM, amb cateterisme de diagnòstic complicat	191	8,8	1,1609
143	Dolor toràcic	181	8,3	0,5263
140	<i>Angor pectoris</i>	170	7,8	0,5957
134	Hipertensió	90	4,1	0,5823
144-145	Altres diagnòstics circulatoris	66	3,0	0,9811
141-142	Síncope i col·lapse	63	2,9	0,5909
	Altres	95	4,4	1,1456

Aparell digestiu i sistema hepatobiliar i pancreàtic		Altes	%	Pes mitjà
182-183	Esofagitis i gastroenteritis i altra malaltia digestiva	520	28,5	0,6532
174-175	Hemorràgia gastrointestinal	205	11,2	0,8056
172-173	Neoplàsies digestives malignes	183	10,0	1,1138
205-206	Malaltia hepàtica excepte neoplàsia maligna, cirrosi i hepatitis per alcohol	177	9,7	1,1717
203	Neoplàsies malignes del sistema hepatobiliar / pàncrees	172	9,4	1,3000
188-189	Altres diagnòstics de l'aparell digestiu	134	7,3	0,9023
207-208	Malalties del tracte biliar	117	6,4	0,8683
202	Cirrosi i hepatitis alcohòlica	104	5,7	1,3158
204	Alteracions pancreàtiques excepte neoplàsia maligna	101	5,5	1,2122
	Altres	112	6,1	0,8434

Sistema musculoesquelètic		Altes	%	Pes mitjà
243	Patologia mèdica de columna vertebral	86	22,4	0,7142
240-241	Malalties del teixit connectiu	73	19,0	0,8947
239	Fractura patològica i neoplàsia maligna del teixit connectiu i musculoesquelètic	52	13,5	0,9653
253	Fractura, distensió, dislocació d'extremitat superior proximal i inferior distal excepte peu	40	10,4	0,5242
244-245	Malalties òssies i artropatia específica	29	7,6	0,5666
248	Tendinitis, miositis i bursitis	24	6,3	0,7445
236	Fractures de maluc i pelvis	18	4,7	0,7243
246	Artropaties inespecífiques	12	3,1	0,5647
	Altres	50	13,0	0,7607

Ronyó i vies urinàries		Altes	%	Pes mitjà
320-321	Infeccions del ronyó i tracte urinari	427	57,2	0,7086
316	Insuficiència renal	100	13,4	1,3315
323-324	Càlculs urinaris, amb/sense litotripsia per ultrasons	76	10,2	0,4825
325-326	Signes i símptomes renals i del tracte urinari	72	9,6	0,5161
331-332	Altres diagnòstics del ronyó i tracte urinari	50	6,7	0,8558
318-319	Neoplàsies del ronyó i tracte urinari	22	2,9	0,9837

Sang, sistema immunitari i trastorns mieloproliferatius		Altes	%	Pes mitjà
410	Quimioteràpia, sense diagnòstic secundari de leucèmia aguda	191	33,6	0,8402
395	Trastorns sèrie roja	154	27,1	0,8196
403-404	Leucèmia no aguda i limfoma	83	14,6	1,4476
398-399	Trastorns sistema reticuloendotelial i immunològic	42	7,4	0,9686
405	Leucèmia aguda sense PQ major	34	6,0	3,4741
397	Trastorns coagulació	28	4,9	1,2536
492	Quimioteràpia amb leucèmia aguda com a diagnòstic secundari	23	4,0	4,5427
413-414	Altres trastorns mieloproliferatius	14	2,5	1,1213

Patologia mèdica en menors de 18 anys		Altes	%	Pes mitjà
467	Altres factors que influeixen en l'estat de la salut	534	36,9	0,4941
98	Bronquitis i asma	199	13,8	0,6953
184	Esofagitis i gastroenteritis i altres malalties digestives	161	11,1	0,5457
26	Convulsions i cefalea	85	5,9	0,7277
91	Pneumònia simple i pleuritis	62	4,3	0,7209
422	Virasi i febre d'origen desconegut	55	3,8	0,5668
33	Commoció cerebral	45	3,1	0,2072
70	Otitis mitjana i altres infeccions ORL, excepte laringotraqueïtis	42	2,9	0,3841
322	Infeccions del ronyó i tracte urinari	36	2,5	0,5406
451	Enverinament / efectes tòxics dels fàrmacs	20	1,4	0,2614
	Altres	208	14,4	0,7394

Embaràs, part i puerperi		Altes	%	Pes mitjà
372-373	Part vaginal	855	55,8	0,4044
370-371	Cesària	266	17,4	0,7475
381	Avortament amb raspat o histerotomia	217	14,2	0,5540
383-384	Altres diagnòstics prepart	80	5,2	0,4162
379	Amenaça d'avortament	50	3,3	0,4390
380	Avortament sense raspat	23	1,5	0,4168
378	Embaràs ectòpic	13	0,8	0,8441
	Altres	27	1,8	0,7333

Patologia perinatal		Altes	%	Pes mitjà
390	Nadons nascuts a terme amb altres problemes significatius	159	51,0	1,5908
389	Nadons nascuts a terme amb problemes majors	51	16,3	1,8279
388	Nadons prematurs sense problemes majors	45	14,4	1,8578
391	Nadons normals	44	14,1	0,1516
	Altres	13	4,2	2,6888

Trastorns mentals		Altes	%	Pes mitjà
430	Psicosi	867	61,7	0,8079
428	Trastorns de la personalitat i control d'impulsos	193	13,7	0,7114
426	Neurosi depressiva	101	7,2	0,5525
427	Neurosis excepte neurosi depressiva	86	6,1	0,5588
429	Retard mental i trastorns orgànics	83	5,9	0,8710
425	Reacció aguda per desadaptació i disfunció psicosocial	53	3,8	0,6782
431	Trastorns mentals de la infantesa	17	1,2	0,7468
432	Altres trastorns mentals	5	0,4	0,7085

Alcohol i drogues		Altes	Pes mitjà
		375	0,4538

Rehabilitació		Altes	Pes mitjà
		1.064	1,4071

Infeccions per VIH		Altes	Pes mitjà
		180	1,7405

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Cardiopatia isquèmica aguda i crònica.
- Insuficiència cardíaca / rehabilitació cardíaca.
- Cardiopatia hipertensiva.
- Electrofisiologia i ablacions.
- Epidemiologia cardiovascular.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	1.246	1.230
Estades	10.250	10.547
Estada mitjana (pacients ingressats)	8,2	8,6
Pressió d'urgències (%)	69,4	71,1
Interconsultes	262	389
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	969	975
Visites successives	6.176	6.335
Total visites	7.145	7.310
Índex de successives/primeres	6,37	6,50
Cirurgia menor ambulatoria	45	66
Exploracions complementàries		
Holter	457	368
Electrocardiograma	3.258	3.201
Estudis electrofisiològics	78	266
Marcapassos	185	208
Ablació per radiofreqüència	84	126
Ecocardiograma	3.004	1.646
RAE⁽¹⁾		
Primeres visites	935	1.004
Visites successives	3.205	3.308
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		0,9811
Incloent-hi CMA		0,9703
Pes mitjà	1,3206	1,3844

	2000	2001
Unitat coronària		
Activitat hospitalària		
Altes externes	43	47
Altes internes	283	283
Estades de les altes	285	440
Estades del període	1.413	1.414
Estada mitjana del període	4,33	4,28

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Electrofisiologia invasiva: Holter i basculació.
- Eco Doppler d'estrès.
- Eco transesofàgic.
- Ergometria d'esforç.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: M. Cladellas Capdevila

Professors associats: J. Hernández Herrero, Ll. Molina Ferragut, R. Serrat i Serradell i Ll. Recasens i Gracia

Línies estratègiques en recerca

- Cardiopatia isquèmica-epidemiologia cardiovascular.
- Ecoestrès.
- Insuficiència cardíaca.

Projectes d'investigació

- Factores de riesgo ocultos en el infarto agudo de miocardio; Bruguera, J.; 2001-2003; FIS.

Assajos clínics

- Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado para comparar el efecto de carvedilol sobre la mortalidad y la morbilidad en un periodo de 24-44 meses (administración oral titulada de 6,25 mg-12 h hasta 50 mg-12 h, con una dosis inicial de 3,125 mg-12 h) y metoprolol (administración oral titulada de 12,5 mg-12 h hasta 50 mg-12 h, con una dosis inicial de 5 mg-12 h en pacientes con insuficiencia cardíaca moderada-severa; Bruguera Cortada, J.; 1997-2001.
- Evaluación del efecto antianginoso y aceptabilidad de la administración oral de ivabradina (5 mg b.i.d. a 7,5 mg b.i.d.) *versus* atenolol (50 mg o.d.) en 470 pacientes con angina de esfuerzo estable. Estudio internacional en grupos paralelos, aleatorizado a doble ciego, de 4 meses y medio de duración de tratamiento; Bruguera Cortada, J.; 1999-2001.
- European Trial on Reduction of Cardiac Events with Perindopril in Stable Coronary Artery Disease (EUROPA); Bruguera Cortada, J.; 1998-2002.
- Estudio en abierto de aceptabilidad de la administración crónica de ivabradina (7,5 mg b.i.d.) en pacientes con angina de esfuerzo estable; Bruguera Cortada, J.; 1999-2001.
- Estudio de fase IIIb, aleatorizado y abierto con 3 grupos paralelos: dosis completa de TNK-tPA junto con heparina sódica, dosis completa de TNK-tPA junto con enoxaparina y media dosis de TNK-tPA junto con abciximab y heparina sódica en pacientes con infarto agudo ASSENT 3 (Assessment of the safety and efficacy of new thrombolytic regimens / evaluación de la seguridad y eficacia de nuevas pautas de tratamiento trombolítico); Bruguera Cortada, J.; 2000-2001.

- Estudio comparativo, prospectivo, multicéntrico, doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo, paralelo, de cerivastatina frente a placebo en el tratamiento agudo precoz del postinfarto de miocardio con tratamiento continuado a largo plazo con cerivastatina en ambos grupos; Bruguera Cortada, J.; 2000-2001.
- PREAMI: Perindopril y remodelado en ancianos con infarto agudo de miocardio; Bruguera Cortada, J.; 2000-2001.
- Estudio de los efectos de nebivolol sobre los resultados y la rehospitalización en ancianos con insuficiencia cardíaca; Bruguera Cortada, J.; 2000-2003.
- Ensayo en fase II-III, randomizado, en doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico, de la eficacia y la seguridad de proteína de fusión formada por Fc y el receptor soluble del TNF humano recombinante (etanercept-TNR-001) en pacientes con insuficiencia cardíaca congestiva; Bruguera Cortada, J.; 2000-2003.
- CARISA: Estudio paralelo, doble ciego, randomizado, estratificado, controlado con placebo o Ranolazina SR a dosis de 750 mg dos veces al día y 1.000 mg dos veces al día en combinación con otras medicaciones antianginosas en pacientes con angina de pecho crónica estable; Bruguera J.; 2000-2001.
- ASSENT-3-PLUS: Assessment of the safety and efficacy of new thrombolytic: pre-hospital treatment; Bruguera J.; 2000-2001.
- CARISA: estudio abierto de seguridad a largo plazo con angina de pecho crónica estable a dosis de 750 mg y 1.000 mg dos veces al día administrada en combinación con la medicación antianginosa previa; Bruguera J.; 2001.
- SAGE: a prospective, randomized, double-blind, multicenter study comparing the effects on aggressive lipid lowering with moderate lipid lowering on the reduction of the total duration of myocardial ischemia in the elderly as measured by holter monitoring by comparing the maximal doses of two statins: study assessing goals in the elderly; Bruguera J.; 2001.
- RASTAF II; Delclos J.; 2001-2002.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	2
Treballs originals a revistes espanyoles	3
Comunicacions a congressos internacionals	1
Comunicacions a congressos nacionals	9

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Càncer cutani (melanoma, càncer cutani no-melanoma).
- Processos limfoproliferatius cutanis-limfomes cutanis.
- Urticària aguda i crònica.
- Al·lèrgies cutànies. Èczema de contacte i dermatitis atòpica.
- Genodermatosi.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Interconsultes	185	192
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	2.633	2.733
Visites successives	9.272	9.833
Total visites	11.905	12.566
Índex de successives/primeres	3,52	3,60
Activitat quirúrgica		
Cirurgia menor ambulatoria	1.745	2.320

Exploracions complementàries

- Proves epicutànies. *Fotopatch Test. Prick Test.*
- Proves fotolumíniques. *Fototest.*
- Urticària. Prova sèrum.
- Criocirurgia.
- Documax.

Docència i recerca

Docència

Professors associats: R. Pujol Vallverdú i F. Gallardo Hernández

Línies estratègiques en recerca

- Hematooncologia cutània (limfomes cutanis).
- Càncer cutani (melanoma/no-melanoma).
- Mecanisme de tropisme cutani.

Assajos clínics

- Evaluación en vivo del factor de protección solar de productos cosméticos (método Colipa); Pujol Vallverdú, R.; 2001.
- Estudio de la efectividad y seguridad, abierto, multinacional de 6 meses de duración con Elidel, (crema) 1%, en pacientes con dermatitis atópica; Pujol Vallverdú, R.; 2001.
- Estudio no comparativo, abierto, a largo plazo para evaluar la seguridad y eficacia de la pomada Tacrolimus en adultos con antecedentes de dermatitis atópica de moderada a severa; Pujol Vallverdú, R.; 2001.
- Diferentes pautas de tratamiento con pomada de calcipotriol/betasona en psoriasis vulgar; Pujol Vallverdú, R.; 2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	11
Treballs originals a revistes espanyoles	2
Llibres i revisions a revistes espanyoles	3
Ponències a congressos internacionals	1
Ponències a congressos nacionals	10
Comunicacions a congressos internacionals	11
Comunicacions a congressos nacionals	8

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Cirrosi hepàtica.
- Hepatitis crònica VHC i VHB.
- Càncer colorectal.
- Úlcera pèptica i malaltia per reflux gastroesofàgic.
- Malaltia inflamatòria intestinal.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	940	1.011
Estades	8.783	9.963
Estada mitjana (pacients ingressats)	9,7	10,2
Pressió d'urgències (%)	62,9	62,3
Interconsultes	154	134
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	1.272	1.319
Visites successives	6.777	7.510
Total visites	8.049	8.829
Índex de successives/primeres	5,33	5,69
Exploracions complementàries		
Endoscòpia digestiva alta	2.115	2.153
Endoscòpia digestiva baixa	1.542	1.673
Colangiopancreatografia retrògrada	160	138
Biòpsia hepàtica percutània	158	212
pHmetria i manometria	500	668
RAE⁽¹⁾		
Primeres visites	669	886
Visites successives	2.203	2.044
Hospital de dia		
Nombre de sessions	1.068	1.280
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		1,0379
Pes mitjà	1,0526	1,0811

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Endoscòpia digestiva alta.
- Endoscòpia digestiva baixa polipectomia.
- Colangiografia retrògrada.
- Manometria esofàgica i colorectal. PHmetria.
- Test de l'alè C13 i H2.

Docència i recerca

Docència

- Professor titular: R. Solà Lamoglia
- Professors associats: M. Andreu García i C. Vila Lolo

Línies estratègiques en recerca

- Hepatitis crònica.
- Ascites.
- Càncer colorectal.

Projectes d'investigació

- Terlipresina en el tratamiento de los pacientes con cirrosis hepática y síndrome hepatorenal. Efectos sobre la supervivencia y la función renal. Estudio aleatorizado, prospectivo y multicéntrico. Solà, R.; 2001.

Assajos clínics

- Incidencia y características de las formas familiares de neoplasias colorrectales en España; Andreu García, M.; 2001-2003.
- Seocalcitol frente a placebo en pacientes con carcinoma hepatocelular avanzado. Eficacia de seocalcitol (EB 1089) cápsulas de recubrimiento entérico (5 Mg) comparado con placebo en tratamiento de pacientes con carcinoma hepatocelular no subsidiario de tratamiento curativo; Solà R.; 2000-2006.
- Seocalcitol frente a placebo en el tratamiento adyuvante del carcinoma hepatocelular. Eficacia de seocalcitol (EB 1089) cápsulas de recubrimiento entérico (5 mg) comparado con placebo en el aumento del tiempo transcurrido hasta la recaída de resección o tratamiento ablativo percutáneo con intención curativa en carcinoma hepatocelular; Solà, R.; 2000-2004.
- Ensayo clínico fase III, multicéntrico, aleatorizado, de eficacia y seguridad para evaluar los efectos de la duración del tratamiento con interferón alfa-2a pegilado (RO 25-8310) y ribavirina (RO 20-9963) en pacientes naives con infección crónica por el virus de hepatitis C que no presenten respuesta viral temprana. Solà, R.; 2001-2003.
- Estudio en fase III randomizado, parcialmente ciego, multicéntrico, de tres grupos, para evaluar la eficacia y la seguridad de la monoterapia con interferón alfa-2a pegilado (Ro 25-8310), frente a la terapia de combinación con interferón alfa-2a pegilado más ribavirina (Ro 20-9963), frente a la terapia de combinación con interferón alfa-2a (Ro 22-8181) más ribavirina, durante 48 semanas y 24 semanas de seguimiento. Solà, R.; 2000-2002.
- Tratamiento con Pegintron y REBETOL de sujetos adultos con hepatitis crónica por virus C, genotipo 2,3 o 2/3, y sujetos con VHC 1 y RNA-VHC previo al inicio de tratamiento $\leq 2.000.000$ de copias/ml y que no hayan sido tratados previamente; Solà, R.; 2001.
- Estudio piloto para evaluar la eficacia y seguridad de prolongar el tiempo de tratamiento con interferón pegilado (Pegasys) + ribavirina en pacientes HIV coinfectados por el VHC que no presenten respuesta virológica precoz a dicho tratamiento; Solà, R.; 2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	3
Treballs originals a revistes espanyoles	1
Llibres i revisions a revistes espanyoles	5
Ponències a congressos nacionals	7
Comunicacions a congressos internacionals	15
Comunicacions a congressos nacionals	5

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Programa d'atenció a les descompensacions agudes de la diabetis en règim d'hospital de dia.
- Diabetis gestacional: Programa Ciutat Vella (Districte I) i Sant Martí (Districte X).
- Nutrició enteral.
- Optimització del control metabòlic del diabètic: bombes d'insulina, perfusió contínua d'insulina.
- Carcinoma tiroïdal i hiperparatiroidisme.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	98	93
Estades	1.158	1.025
Estada mitjana (pacients ingressats)	11,8	11,0
Pressió d'urgències (%)	65,3	61,2
Interconsultes	149	150
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	716	752
Visites successives	4.864	5.069
Total visites	5.580	5.821
Índex de successives/primeres	6,79	6,74
RAE⁽¹⁾		
Primeres visites	551	574
Visites successives	2.009	2.210
Hospital de dia	601	709
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		1,0097
Pes mitjà	0,7840	0,7694

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Proves dinàmiques per a l'estudi de la funció hipofisial, adrenal i gonadal.
- Punció aspiració tiroïdal amb agulla fina.
- Detecció precoç de les complicacions de la diabetis (vasculars, neurològiques, renals) en l'hospital de dia.
- Valoració nutricional.
- Tècniques de valoració de la resistència a la insulina.

Docència i recerca

Docència

Professors associats: J.F. Cano Pérez, A. Goday Arno i J. Puig de Dou

Línies estratègiques en recerca

- Eficiència del tractament en règim d'hospital de dia de les descompensacions agudes de la diabetis.
- Estudi prospectiu (5 anys) de cohorts sobre el risc de peu diabètic.
- Millora contínua de qualitat en l'atenció de les persones amb diabetis en l'assistència primària de Catalunya.

Projectes d'investigació

- Eficiència del tractament en règim d'hospital de dia de les descompensacions agudes de la diabetis *versus* l'atenció convencional hospitalària: Puig de Dou, J.; 2000-2005.

Assajos clínics

- Efecte del Ramipril 1,25 mg sobre la morbiditat i mortalitat cardiovascular en pacients diabètics no insulíndependents micro o macroalbuminúrics; Cano Pérez, J.F.; 1997-2002.
- Assaig clínic doble cec, aleatoritzat i controlat amb placebo, de tres anys de durada, d'atorvastina en la prevenció primària de la malaltia cardiovascular en el tractament de pacients amb alt risc de diabetis *mellitus* no insulíndependents, micro o macroalbuminúria; Cano Pérez, J.F.; 1998-2001.
- Eficàcia terapèutica comparativa de autogel, la nueva forma de liberación prolongada del análogo de la somatostatina, lanreótida, en pacientes acromegálicos respondedores a la somatulina: ensayo clínico abierto, comparativo, multicéntrico y de fase III; Cano Pérez, J.F.; 1999-2002.

Tesis doctorals llegides

- Análisis coste-beneficio y eficacia de las pruebas utilizadas en el diagnóstico diferencial del síndrome de Cushing; Puig de Dou, J.; director: Web Youalde, S.

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Malalties involutives lligades a l'envelliment.
- Dislipèmies-risc endotelial.
- Infecció pel VIH.
- Malalties infeccioses-infecció nosocomial.
- Osteoporosi.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	1.629	1.617
Altes internes	338	325
Estades	21.173	21.209
Estada mitjana (pacients ingressats)	13,0	13,1
Pressió d'urgències (%)	90,5	91,0
Interconsultes	109	97
Activitat ambulatòria		
Primeres visites	1.007	1.040
Visites successives	11.181	10.409
Total visites	12.188	11.449
Índex de successives/primeres	11,10	10,01
Hospital de dia		
Nombre de sessions	574	853
Exploracions		
Densitometria òssia	3.740	4.035
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		1,0176
Pes mitjà	1,0893	1,0693
Producció clínica⁽¹⁾		
	%	Pes mitjà
Aparell respiratori	36,0	1,0351
Aparell circulatori	16,3	1,0165
Infeccions pel VIH	8,5	1,7605
Aparell digestiu, sistema hepatobiliar i pancreàtic	7,6	0,9186
Ronyó i vies urinàries	5,8	0,8405
Malalties infeccioses i parasitàries	4,3	1,2077
Sang i sistema immunitari i trastorns mieloproliferatius	4,3	0,9775
Altres	17,3	1,0554

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Densitometria òssia per DEXA.
- Ultrasonografia òssia.
- Biòpsia òssia metabòlica.
- Estudi genètic de les osteoporosis.

Docència i recerca

Docència

- Catedràtic: C. Pedró-Botet Montoya
- Professors titulars: A. Díez Pérez i P. Saballs Radresa
- Professors associats: J.L. Gimeno-Bayon Cobos, H. Knobel Freud, J.L. López Colomé, L. Mellibovsky Saidler i X. Nogués Solan

Línies estratègiques en recerca

- Dislipèmies-risc endotelial.
- Infeccions VIH-sida.
- Osteoporosi.

Projectes d'investigació

- Comprobación de la fiabilidad, utilidad y aplicabilidad de un cuestionario de evaluación de la adhesión al tratamiento antirretroviral referida por el paciente; Knobel Freud, H.; 2000-2001.
- Tamaño de las partículas de LDL en la arteriosclerosis extracoronaria; Pedro-Botet, J.; 1999-2001; FIS.
- Subestudio de adherencia del programa de uso compasivo del ABT-378/R (M99-046/MEMS); Knobel Freud, H.; 2000-2001.
- Utilidad de la determinación de resistencias a los fármacos antirretrovirales mediante secuenciación genómica, en la elección de un tratamiento de rescate en pacientes infectados por el virus de la inmunodeficiencia humana en que han fracasado varios tratamientos de combinación; Knobel Freud, H.; 2000-2001.
- Elaboración y validación de un cuestionario predictivo de adherencia relacionada con el tratamiento antirretroviral; Knobel Freud, H.; 2000-2001.
- Bases genéticas de la osteoporosis; Díez Pérez, A.; 2000-2003; CICYT.
- Estudio de genes candidatos en osteoporosis; Nogués Solans, X.; 2000-2002; FIS.
- Study of expression and regulation of the CYP19 gene; Díez Pérez, A.; 2001-2002.

Assajos clínics

- Estudio piloto de tratamiento antirretroviral con la combinación de AZT/3TC comprimidos recubiertos + nevirapina o nelfinavir en pacientes infectados por VIH sin tratamiento previo (COMBINE); Knobel Freud, H.; 1999-2001.
- Estudio aleatorizado doble ciego de cetirizina *versus* placebo en la fase de inducción del tratamiento con nevirapina en asociación con dos análogos de nucleósidos; Knobel Freud, H.; 2001-2002.
- Ensayo abierto, aleatorizado, comparativo entre abacavir, nevirapina o efavirenz en sustitución de los inhibidores de proteasa en pacientes adultos infectados por el VIH-1, tratados con 2 análogos de nucleósidos y al menos un inhibidor de proteasa que han conseguido una supresión de la replicación viral (inferior a 200 copias/ml) durante más de 6 meses. (Protocolo: NEV/EFV/ABC - Nº AEM 99-0407); Knobel Freud, H.; 2000-2001.
- Estudio de fase III, controlado con placebo, doble ciego, multicéntrico y aleatorizado en proporción 1:1, para comparar la eficacia y seguridad de abacavir frente a zidovudina, combinados ambos con lamivudina y efavirenz, en el tratamiento de adultos infectados por VIH-1 que no hayan recibido terapia antirretroviral previa; Knobel Freud, H.; 2000-2002.
- Estudio internacional, abierto, aleatorio, de fase III, de la interleucina-2 (IL-2) (Proleukin®) recombinante subcutánea realizado en pacientes con infección por VIH-1 y un recuento de células CD4 de $> 300 \text{ mm}^3$. Evaluación de Proleukin® subcutáneo en un ensayo internacional randomizado (ESPRIT); Knobel Freud, H.; 2000-2006.
- Comparison between raloxifene HCl and placebo in the prevention of invasive breast cancer in women (Study CORE); Díez Pérez, A.; 2000-2003.
- Effect of treatment with S12911 in the incidence of vertebral fractures (SOTI); Díez Pérez, A.; 1998-2002.
- Effect of treatment with S12911 in the incidence of peripheral fractures (TROPOS); Díez Pérez, A.; 1998-2002.
- Effect of LY 333334 in the treatment of male osteoporosis; Díez Pérez, A.; Carbonell, J.; 1999-2002.
- Ensayo clínico abierto, aleatorizado, comparativo CSMC051 (Estudio MIALE); Díez Pérez, A.; 2000-2001.
- Estudio fase IV, doble ciego, controlado con placebo, del efecto de la calcitonina de salmón sobre la calidad de vida relacionada con la salud; Díez Pérez, A.; 2001-2002.
- Estudio multicéntrico, abierto, de alendronato una vez a la semana y alendronato una vez al día en mujeres postmenopáusicas con osteoporosis; Mellibovsky, L.; 2001-2002.
- Prevención de la osteoporosis en mujeres postmenopáusicas con S21400 (17-a estradiol intranasal); Díez Pérez, A.; 2001-2004.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	18
Notes i observacions clíniques a revistes estrangeres	2
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	5
Llibres i revisions a revistes espanyoles	5
Ponències a congressos internacionals	3
Ponències a congressos nacionals	4
Comunicacions a congressos internacionals	19
Comunicacions a congressos nacionals	13

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Malalties nefrològiques.
- Hipertensió arterial.
- Trasplantament renal.
- Diàlisi (hemodiàlisi, diàlisi peritoneal).

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	386	422
Estades	5.716	6.228
Estada mitjana (pacients ingressats)	14,8	14,8
Pressió d'urgències (%)	64,8	63,0
Interconsultes	201	68
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	328	356
Visites successives	4.944	5.237
Total visites	5.272	5.593
Índex de successives/primeres	15,07	14,71
Altra activitat		
Hemodiàlisi hospitalària	2.351	2.145
Hemodiàlisi ambulatoria	2.314	2.204
Diàlisi peritoneal	305	53
Extracció d'òrgans	8	27
Trasplantaments renals	11	20
Indicadors de casuística^o		
Raó de funcionament estàndard		0,9480
Pes mitjà	1,3444	1,1466
Producció clínica^o		
	%	Pes mitjà
Ronyó i vies urinàries	27,5	1,0480
Aparell circulatori	15,2	0,9292
Cirurgia programada amb ingrés	14,9	2,1614
Cirurgia urgent	14,2	3,0823
Aparell respiratori	6,4	1,0208
Aparell digestiu, sistema hepatobiliar i pancreàtic	7,8	0,9280
Altres	14,0	0,9216

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Holter de pressió arterial.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: J. Aubía Marimón
 Professor associat: J.M. Puig Marí

Assajos clínics

- Estudi multicèntric, aleatoritzat, doble cec, comparatiu d'eficàcia entre irbesartan i enalapril en el tractament de la hipertensió arterial lleugera-moderada; Oliveras Serrano, A.; 1998-2000.
- Seguimiento de la terapia combinada con micofenolato mofetil y tacrolimus con descenso y supresión de esteroides en trasplante renal; Puig Marí, J.M.; 1999-2000.
- Estudio aleatorio multicéntrico exploratorio abierto de Simulect (SDZ CHI 621) con retirada de esteroides *versus* Simulect asociado a pauta de esteroides estándar para la prevención de los episodios de rechazo agudo en pacientes receptores de injerto renal de novo con Sandimmun Neoral (ciclosporina), esteroides y azatioprina; Puig Marí, J.M.; 1999-2000.
- Estudio abierto para evaluar la eficacia y la seguridad de la reducción de la dosis de ciclosporina en receptores de novo de un alotrasplante renal tratados con Sirolimus: estudio comparativo de dosis; Lloveras Macià, J.; 2000.
- Evaluación del tratamiento cardiovascular con omapatrilato frente a enalapril (omopatrilato cardiovascular treatment assessment *versus* enalapril, OCTAVE); Oliveras Serrano, A.; 2000-2001.
- Estudio multicéntrico para evaluar el porcentaje de pacientes en hemodiálisis que mantienen constantes sus niveles de hemoglobina al cambiar el régimen de administración intravenosa o subcutánea con epoetin a 2 o 3 veces a la semana por una única dosis semanal de epoetinum alta; Barbosa Puig, F.; 2000-2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	2
Treballs originals a revistes espanyoles	1
Comunicacions a congressos nacionals	2
Comunicacions a congressos internacionals	1

Responsable del servei: A. Pou Serradell
 Responsable de la secció de Neurofisiologia: J.M. Espadaler Gamissans
 Responsable de la secció de Neuropsicologia: J. Peña Casanova
 Facultatius: 7
 Residents: 4
 Altres titulats superiors: 5

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Unitat de Patologia Vascular Cerebral.
- Unitat d'Esclerosi en Plaques.
- Unitat Integrada de Malalties Neuromusculars i ELA.
- Unitat de Trastorns del Moviment (UMA) i dispensari Toxina Botulínica.
- Unitat Integrada d'Epilèpsia.
- Malaltia d'Alzheimer i altres demències.
- Neurolingüística: afàsies, alèxies, agrafies.
- Seqüeles cognitives.

Activitat⁽¹⁾

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	566	500
Estades	8.442	7.493
Estada mitjana (pacients ingressats)	14,9	15,0
Pressió d'urgències (%)	86,2	86,0
Interconsultes	258	308
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	2.091	2.011
Visites successives	6.593	6.778
Total visites	8.684	8.789
Índex de successives/primeres	3,15	3,37
Exploracions complementàries de neurofisiologia		
EEG	1.877	1.561
EMG	2.117	1.864
Potencials evocats	943	839
Hospital de dia		
Tractaments	167	186
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		1,0750
Pes mitjà	1,0685	1,0843

(1) Inclou neurofisiologia.
 (2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Electrofisiològiques (EMG-NG, EEG-Vídeo EEG, PE-TCCM).
- Eco Doppler transcranial i de troncs supraaòrtics.
- Biòpsies musculars i de nervi.
- Estudis genètics en col·laboració.
- Exploracions neuropsicològiques.
- Test d'afàsies.
- Screening cognitiu.

Docència i recerca

Docència

- Professor titular: A. Pou Serradell
- Professors associats: J. Pascual Calvet, J. Peña Casanova, S. Badenas Homiar, P. Bhöm, N. Gramunt Fombuena, R. Lluent i Vallet, R.M. Manero Borràs

Línies estratègiques en recerca

- Investigació clínica i morfològica (per RMN) en esclerosi múltiple.
- Investigació clínica en patologia vascular cerebral.
- Investigació clínica, anatomopatològica i genètica en miopaties, neuropaties i trastorns de la conducta neuromuscular.
- Normalització de tests i escales funcionals.
- Neurolingüística: afàsies, alèxies, agrafies.

Projectes d'investigació

- Anàlisis longitudinal del estado cognitivo en la fase inicial de la esclerosi múltiple. P-300 -RNM; Roquer González, J.; 2000-2003; Fundación Salud 2000.
- Disfunció anorectal en l'esclerosi múltiple; Roquer González, J.; 1999-2003.
- Correlació fenotip/genotip en les neuropaties hereditàries amb sensibilitat selectiva a les pressions i altres; Pou Serradell, A.; 1999-2002.
- Correlació fenotip/genotip en les distròfies musculars (cintures, oculo-faríngees i facioescapulohumeral); Pou Serradell, A.; 1999-2002. Col·laboració amb el Laboratori de Genètica de St. Pau i el Laboratori de Genètica de l'Institut de Mont-real (Quebec).
- Manifestations of aphasic symptoms in different languages; Peña Casanova, J.; 1999-2001; Departament of Linguistics, Mc Gill University.
- Evaluación de la neurotoxicidad de la MDMA ('éxtasis') en una població de consumidores habituales; Peña Casanova, J.; 2001; FIS.
- Estudi cognitiu (ona "P 300") en l'esclerosi múltiple (fase inicial); Roquer González, J.; 2000-2001.
- Valor predictiu de la seqüència T2 estrella en pacients anticoagulats; Gomis Cortina, M.; 2000-2001.
- Estudio multicéntrico de normalización y validación de instrumentos neurocognitivos y funcionales, correlación genética y utilización de técnicas de neuroimagen (neuronorma.es); Peña Casanova, J.; 2002-2007; Fundació Pfizer.

Assajos clínics

- Tractament heparina *versus* aspirina en els AVC (AVASIS); Roquer González, J. i Fabregós, M. (Hospital de la Santa Creu i Sant Pau); 1999-2002.
- Tractament heparina *versus* Aspirina en l'ictus (RAPID -SP); Roquer González, J.; Chamorro (Hospital Clínic i Provincial); 1999-2001; FIS (parcial).
- INF-EMRR-0299; Roquer González, J.; Montalbán, X. (UH); 1999-2001.
- Estudio piloto, multicéntrico, no aleatorizado, doble ciego, controlado, paralelo para evaluar la eficacia y seguridad de rivastigmina frente a placebo en el tratamiento de los síntomas cognitivos y no cognitivos de pacientes con enfermedad de Alzheimer moderada-grave; Peña Casanova, J.; 2001-2003.
- A prospective, randomized, multicenter, double-blind, placebo-controlled, parallel-group study of the effect of Exelon® on the time to clinical diagnosis of Alzheimer's disease in subjects with mild cognitive impairment; Peña Casanova, J.; 1999-2001.
- A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group study of the efficacy and safety of 9,600 and 4,800 mg/day Piracetam (oral 800 mg tablets, bid) taken for 12 months by suffering from mild cognitive impairment (MCI); Peña Casanova, J.; 2001-2003.
- A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled, dose-ranging study to evaluate once daily dose of AIT-082 over 24 weeks in patients with probable Alzheimer's disease of mild to moderate severity; Peña Casanova, J.; 2000-2001.
- Manejo de la aterotrombosis con Clopidogrel en pacientes con alto riesgo de AIT. Clopidogrel + Aspirina vs Clopidogrel + placebo (MATCH); Roquer, J.; 2001.
- Marcadores de inflamación tras sincrestetina y trifasel en la isquemia cerebral (MISTIC); Roquer, J.; 2001.

Tesis doctorals llegides

- Estudio clínico radiológico, terapéutico y evolutivo de las fístulas durales raquídeas con drenaje venoso perimedular; candidat al doctorat: Soler Single, LL; director: Pou Serradell, A.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	9
Treballs originals a revistes espanyoles	7
Notes i observacions clíniques a revistes estrangeres	2
Libres i revisions a revistes estrangeres	2
Libres i revisions a revistes espanyoles	7
Ponències a congressos nacionals	5
Comunicacions a congressos internacionals	29
Comunicacions a congressos nacionals	53

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Tractament integral de la malaltia pulmonar obstructiva crònica.
- Avaluació i diagnòstic del càncer de pulmó.
- Asma bronquial.
- Pneumopatia intersticial.
- Infeccions pulmonars.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	1.024	965
Altes internes	41	41
Estades	13.291	11.630
Estada mitjana (pacients ingressats)	13,0	12,1
Pressió d'urgències (%)	88,1	88,2
Interconsultes	64	84
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	571	568
Visites successives	2.429	2.477
Total visites	3.000	3.045
Índex de successives/primeres	4,3	4,4
Exploracions complementàries		
Funció pulmonar	3.189	986
Endoscòpia respiratòria	467	299
Al·lèrgia respiratòria	152	131
Biòpsia pleural	23	3
RAE⁽¹⁾		
Primeres visites	402	642
Visites successives	1.599	1.541
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		0,9504
Pes mitjà	1,1520	1,1298

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Funció pulmonar respiratòria.
- Funció diafragmàtica.
- Endoscòpia respiratòria.
- Estudi dels trastorns respiratoris durant el son.
- Proves d'al·lèrgia respiratòria.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: J. Gea Guiral
 Professors associats: J.M. Broquetas Doñate i V. Curull Serrano

Línies estratègiques en recerca

- Funció i estructura dels músculs respiratoris.
- Morfologia i funció del múscul llis bronquial.
- Qualitat de vida en malalties respiratòries.

Projectes d'investigació

- European Network for the Study of Clinical and Biological Implications of Respiratory Muscles Failure in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease (ERESMUS in COPD); Gea Guiral, J.; 1998-2001; Biomed.
- Pan-European Network for Ageing Muscle (PENAM); Gea Guiral, J.; 2001-2003.
- Daño celular en los músculos respiratorios de seres humanos: asociaciones con la presencia de enfermedad pulmonar obstructiva crónica y con la adaptación muscular; Broquetas Doñate, J.M.; 2000-2002.
- Múscul llis de les vies aèries en pacients amb MPOC: relacions entre remodelament muscular, inflamació i factors de creixement; Curull i Serrano, V.; 2000-2002.
- Cronología del remodelamiento de los músculos esqueléticos (respiratorios y periféricos) en pacientes con EPOC: implicaciones del estrés oxidativo; Gea Guiral, J.; 2001-2002. Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica.
- Cronología del remodelamiento de los músculos esqueléticos (respiratorios y periféricos) en los pacientes con EPOC; Gea Guiral, J.; 2001-2002; Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR).

Assajos clínics

- Real Life Effectiveness of Oxis Turbuhaler as Needed in Asmathic Patients During Six Months; Broquetas Doñate, J.M.; 2000-2001.

Tesis doctorals llegides

- Efectos de la respiración bajo cargas moderadas sobre el músculo esquelético: daño, inflamación y remodelamiento; candidat al doctorat: Palacio, R.; director: Gea Guiral, J.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	6
Treballs originals a revistes espanyoles	1
Tesines	2
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	2
Llibres i revisions a revistes estrangeres	1
Llibres i revisions a revistes espanyoles	1
Ponències a congressos internacionals	2
Ponències a congressos nacionals	1
Comunicacions a congressos internacionals	16
Comunicacions a congressos nacionals	13

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Osteoporosi (masculina, senil).
- Artrosi.
- Artritis reumatoide i malalties afins.
- Lumbàlgia aguda-ciàtiques.
- Malaltia de Paget.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	148	143
Estades	1.913	1.770
Estada mitjana (pacients ingressats)	12,9	12,4
Pressió d'urgències (%)	39,9	26,9
Interconsultes	78	101
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	2.226	2.067
Visites successives	13.405	12.942
Total visites	15.631	15.009
Índex de successives/primeres	6,02	6,26
Hospital de dia	576	1.144
RAE⁽¹⁾		
Primeres visites	1.103	1.234
Visites successives	1.689	1.654
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		0,9258
Pes mitjà	0,8660	0,8770

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Biòpsia òssia.
- Densitometria òssia.
- Biòpsia del nervi perifèric.
- Biòpsia de l'artèria temporal.
- Biòpsia muscular.

Docència i recerca

Línies estratègiques en recerca

- Osteoporosi i altres patologies no metabòliques.
- Artrosi.
- Artritis reumatoide.

Projectes d'investigació

- Estudi ultraestructural i apoptosi en un model experimental de cultiu cel·lular i la influència de l'estat fisiopatològic previ del cartílag i de les forces biomecàniques locals; Monfort i Faure, J.; 1999-2001; Societat Catalana de Reumatologia.
- Comportamiento de los condrocitos humanos a nivel tisular. Influencia de las fuerzas miomecánicas locales y el estado fisiopatológico del cartílago; Monfort i Faure, J.; 2001; FIS.
- Estudio histomorfométrico en pacientes con osteoporosis masculina idiopática; Pérez Edo, Ll.; 1997-2001.
- Efecto de los antagonistas de la vitamina K sobre la densidad mineral ósea. Estudio prospectivo, comparativo a 1 año; Pérez Edo, Ll.; 1999-2001.
- Influencia de la presencia de patología tiroidea en la progresión de la artritis reumatoide; Maymó Guarch, J.; 1999-2002.
- Estudio de la actividad funcional *in vitro* de los osteoclastos en la enfermedad de Paget del hueso. Evaluación de una posible alteración en la producción de IL-6 y de la apoptosis; Carbonell Abelló, J.; 1998-2001; FIS.
- Osteoporosis senil. Estudio metabólico, hormonal, radiológico y densitométrico; Pérez Edo, Ll.; 1999-2001.
- Osteoporosis del varón. Caracterización de una serie clínica; Blanch Rubió, J.; 1998-2001.
- Cumplimiento terapéutico en la osteoporosis; Blanch Rubió, J.; 2000-2001.
- Rol de los osteoblastos en la osteoporosis masculina; Blanch Rubió, J.; 2001.
- Estudio sobre la prevalencia de la enfermedad de Paget en la Barceloneta; Blanch Rubió, J.; 1999-2001.
- Estudio de la función osteoblástica en la OMI mediante histomorfometría y cultivos celulares; Blanch Rubió, J.; 2000-2001.

Assajos clínics

- Estudio abierto de la seguridad del TNR-001 en pacientes con artritis reumatoide; Maymó Guarch, J.; 1999-2001.
- A double-blind, randomized, placebo-controlled study to evaluate the safety of trocade (Ro 32-3555) as adjuvant to back ground anti-rheumatoid therapy, in preventing structural joint damage in rheumatoid arthritis; Maymó Guarch, J.; 1999-2001.
- Respuesta al tratamiento con el complejo oseina-hidroxiapatita vs carbonato cálcico en la osteoporosis senil; Pérez Edo, Ll.; 1997- 2001.
- Estudio comparativo de la eficacia y seguridad entre hilano G-F 20 y aceclofenaco en el tratamiento de la artrosis de rodilla; Benito, P.; 2000-2001.
- Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, con doble enmascaramiento, paralelo y controlado con placebo, de 13 semanas de duración, que compara dos dosis de COX 189 (200 mg od y 400 mg od) con celecoxib (200 mg od), en pacientes con artrosis primaria de rodillas (CCOX1890112); Benito, P.; 2000-2001.
- Eficacia y seguridad del sulfato de glucosamina frente a un analgésico puro (paracetamol) y placebo en pacientes con artrosis de rodilla. Protocolo JN 151198; Benito, P.; 2000-2001.
- Multicenter, open-label study to describe the HAQ in subjects with active rheumatoid arthritis given daily subcutaneous injections of anakinra (II 1-ra 20000258); Maymó, J.; 2001-2002.
- Estudio de fase IV/II de tratamiento de la artritis psoriásica refractaria a MTX con Infliximab +MTX (MIPRA); Maymó, J.; 2001-2002.
- Estudio observacional, de diseño naturalístico en pacientes con artritis reumatoide candidatos a tratamiento con ciclosporina A. Seguimiento durante 12 meses (COLO); Maymó, J.; 2001-2002.
- Estudio de los factores pronósticos de la artritis de reciente comienzo (Proar); Maymó, J.; 2001-2002.
- Protocolo de tratamiento con infliximab. Experiencia y resultados en Cataluña; Maymó, J.; 2000-2002.
- Estudio a doble ciego con infliximab más metotrexato vs metotrexato más sulfasalacina, en pacientes con artritis reumatoide activa; Maymó, J.; 2001-2002.
- Hemiplejia vascular y masa ósea. Respuesta al tratamiento con alendronato; Pérez Edo, Ll.; 1998-2002.
- Seguimiento de los pacientes de los ensayos con LY33334; Carbonell Abelló, J.; Díez Pérez, A.; 2001-2003.
- Estudio MK 217 protocolo 904. Fosamax semanal; Blanch Rubió, J.; 2001.
- Ensayo clínico abierto, aleatorizado, comparativo de la adherencia y la satisfacción con el tratamiento de la osteoporosis postmenopáusica con calcitonina de salmón vs alendronato; Blanch Rubió, J.; 2001.
- Efecto del sulfato de glucosamina sobre el metabolismo de la matriz extracelular y sobre el componente celular del cartílago humano artrósico: Un estudio piloto *ex-vivo*; Benito, P. 2001-2002.
- Estudio para valorar el efecto del ácido hialurónico (500-730 K Da), condroitin sulfato y su asociación sobre la síntesis de metaloproteasa y la apoptosis de condrocitos humanos; Benito, P.; 2001-2002.
- Efecto de un ácido hialurónico de bajo peso molecular sobre la síntesis de metaloproteasas en cultivo de condrocitos humanos; Benito, P.; 2001-2002.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	1
Treballs originals a revistes espanyoles	1
Llibres i revisions a revistes espanyoles	8
Ponències a congressos nacionals	1
Comunicacions a congressos internacionals	4
Comunicacions a congressos nacionals	2

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Síndromes mieloproliferatives cròniques.
- Síndromes limfoproliferatives cròniques.
- Limfomes no-Hodgkin.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	199	245
Estades	3.380	3.723
Estada mitjana (pacients ingressats)	17,0	15,2
Pressió d'urgències (%)	41,7	45,3
Interconsultes	112	104
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	757	879
Visites successives ⁽¹⁾	14.957	17.427
Total visites	15.714	18.306
Índex de successives/primeres	19,76	19,83
Hospital de dia		
Nombre de sessions	1.321	1.323
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		0,8555
Pes mitjà	1,5491	1,8435

(1) Incorpora les visites de seguiment del Sintrom.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Docència i recerca

Docència

Professor associat: C. Besses Raebel

Línies estratègiques en recerca

- Síndromes mieloproliferatives cròniques.
- Síndromes limfoproliferatives cròniques.

Projectes d'investigació

- Tratamiento de linfomas no Hodgkin de bajo grado de malignidad. Ensayo aleatorizado CNOP *versus* CNOP+interferón alfa-2b; Besses Raebel, C.; 1999-2003.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	2
Treballs originals a revistes espanyoles	1
Notes i observacions clíniques a revistes estrangeres	2
Llibres i revisions a revistes espanyoles	1
Ponències a congressos nacionals	2
Comunicacions a congressos internacionals	2
Comunicacions a congressos nacionals	7

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Càncer de mama.
- Càncer digestiu.
- Càncer urològic.
- Càncer de pulmó.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	667	693
Estades	8.483	8.458
Estada mitjana (pacients ingressats)	12,7	12,2
Pressió d'urgències (%)	56,5	60,5
Interconsultes	80	60
Activitat ambulatòria		
Primeres visites	516	491
Visites successives	4.793	5.477
Total visites	5.309	5.968
Índex de successives/primeres	9,29	11,15
Hospital de dia		
Nombre de sessions	4.225	4.141
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		0,9722
Pes mitjà	1,2360	1,1630
Producció clínica⁽¹⁾		
	%	Pes mitjà
Sang i sistema immunitari i trastorns		
mieloproliferatius	27,7	0,9089
Aparell respiratori	26,1	1,2036
Aparell digestiu, sistema hepatobiliar i pancreàtic	15,9	1,1192
Sistema nerviós	4,5	1,1519
Altres	25,8	1,4232

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Docència i recerca

Docència

Professors associats: J. Carles Galcerán, I. Tusquets Trias de Bes

Línies estratègiques en recerca

- Recerca clínica amb nous fàrmacs.
- Càncer hereditari.
- Identificació de factors pronòstics en càncer.

Projectes d'investigació

- Identificació de risc de càncer de mama familiar; Tusquets Trias de Bes, I.; 2000-2002; IMAS-ICO.
- Aplicació de tècnica de difracció de Rx a mostres de cabell per diagnòstic de càncer de mama; Fabregat Mayol, X.; 2001-2002; IMAS-CSIC.

Assajos clínics

- Fase II de radioterapia y quimioterapi concomitantes con estramustina y vinorelbina en càncer de pròstata localmente avanzado; Carles Galcerán, J.; 2001-2003.
- Fase III, multicéntrico, randomizado y comparativo de docetaxel administrado una vez a la semana o una vez cada tres semanas en combinación con prednisona frente a mitotraxona en combinación con prednisona en el càncer de pròstata metastásico refractario a la hormonoterapia; Carles Galcerán, J.; 2000-2002.
- Estudio aleatorizado fase III que compara la pauta paclitaxel/cisplatino/gemcitabina con cisplatino/gemcitabina en pacientes con carcinoma urotelial localmente avanzado o metastásico sin tratamiento sistémico previo; Carles Galcerán, J.; 2001-2005.
- Estudio en fase II de la administración de gemcitabina en combinación con oxaliplatino en el tratamiento de pacientes con carcinoma urotelial avanzado no elegible para quimioterapia basada en cisplatino; Carles Galcerán, J.; 2001-2003.
- Fase III de docetaxel cada tres semanas frente a docetaxel semanal en el tratamiento del càncer no microcítico de pulmón refractario o resistente a quimioterapia previa; Fabregat Mayol, X.; 2000-2002.
- Fase II de quimioterapia de inducción con cisplatino y gemcitabina seguida de radioterapia concomitante con gemcitabina en pacientes con càncer de pulmón no célula pequeña localmente avanzado irreseccable; Fabregat Mayol, X.; 2000-2002.

- Fase II en primera línea de gemcitabina y oxaliplatino en pacientes mayores o con contraindicación para recibir cisplatino con carcinoma no microcítico de pulmón estadios IIIB y IV; Fabregat Mayol, X.; 2001-2003.
- Fase II, aleatorizado, para evaluar la viabilidad y la eficacia de la administración o concomitante de vinorelbina-carboplatino y radioterapia a enfermos con cáncer de pulmón no microcítico en estadio III y malas condiciones físicas; Fabregat Mayol, X.; 2000-2002.
- Fase II de capecitabina en combinación con docetaxel como tratamiento neoadyuvante en pacientes con cáncer de mama localmente avanzado (estadios IIIA y IIIB); Bellet Ezquerria, M.; 2001-2003.
- Multicéntrico fase III, randomizado comparando 6 ciclos de régimen FEC (fluorouracilo, 4-epirubicina y ciclofosfamida) con 4 ciclos de régimen FEC seguido de 8 administraciones de taxol semanal en régimen secuencial, como tratamiento adyuvante de pacientes con cáncer de mama operado y afectación axilar; Tusquets Trias de Bes, I.; 1999-2002.
- Multicéntrico randomizado, de tres brazos, comparando la administración de herceptin durante uno y dos años *versus* la no administración de herceptin en pacientes con cáncer de mama primario HER2-positivo que han completado la quimioterapia adyuvante; Tusquets Trias de Bes, I.; 2001-2005.
- Multicéntrico, piloto, fase II en el tratamiento neoadyuvante del cáncer de mama con exemestano en T>3 cm y pacientes de edad avanzada > 65 años; Tusquets Trias de Bes, I.; 2000-2002.
- Multicéntrico fase III, randomizado comparando 6 ciclos de régimen epirubicina-paclitaxel secuencial seguido de paclitaxel semanal de mantenimiento, como tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer de mama metastásico; Tusquets Trias de Bes, I.; 2001-2004.
- Fase II, abierto y multicéntrico, de irinotecán (CPT-11) más 5-fluorouracilo con radioterapia preoperatoria en pacientes con cáncer de recto localmente avanzado resecable; Gallén Castillo, M.; 2001-2002.
- Estudio abierto evaluativo del tratamiento con gemcitabina y modulación oral con tegafur y ácido levofolínico (GEMTG) en pacientes con cáncer de páncreas avanzado; Gallén Castillo, M.; 2001-2003.
- Aleatorizado intergrupos fase III para comparar 5-FU en infusión a altas dosis (más ácido folínico) con 5-FU/ácido folínico estándar, en embolada, en el tratamiento adyuvante del cáncer de colon; Gallén Castillo, M.; 1999-2002.

- Multicéntrico fase I-II de la combinación de oxaliplatino, CPT11 y 5-fluorouracilo para el tratamiento de primera línea de pacientes con cáncer colorrectal metastásico (triple TTD); Gallén Castillo, M.; 2001-2004.

Tesis doctorals llegides

- Valor pronòstic de l'EGF-r de la p-53 als tumors superficials de bufeta; candidat al doctorat: Villadiego López, K.; director: Carles Galcerán, J.; 2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	1
Treballs originals a revistes espanyoles	2
Llibres i revisions a revistes espanyoles	1
Ponències a congressos internacionals	2
Ponències a congressos nacionals	2
Comunicacions a congressos internacionals	2
Comunicacions a congressos nacionals	3

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Neoplàsia de mama.
- Neoplàsia de pròstata.
- Neoplàsia de recte.
- Neoplàsia de pulmó.
- Tractaments pal·liatius.

Activitat

	2000	2001
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	1.500	1.441
Visites successives	3.518	5.144
Total visites	5.018	6.585
Índex de successives/primeres	2,35	3,57
Hospital de dia		
Tractaments	402	1.307
Sessions de radioteràpia		
Complexitat I	517	550
Complexitat II	409	404
Complexitat III	734	795

Docència i recerca

Docència

Professors associats: M. Algara López, M. Lacruz Bassols i J. Quera Jordana

Línies estratègiques en recerca

- Neoplàsia de mama.
- Neoplàsia de pròstata.
- Tractaments pal·liatius.
- Control de qualitat a radioteràpia.

Projectes d'investigació

- Estudio aleatorizado de una fracción de 8 Gy *versus* 10 de 3 Gy en el control del dolor de las metástasis óseas; Foro Arnalot, P.; 2001.
- Control de calidad en radioterapia externa. Cuantificación de los errores de posicionamiento diario; Algara, M.; 2001.

Assajos clínics

- Ensayo fase III aleatorizado de cisplatino más 5 fluoruracilo *versus* taxol más cisplatino más 5 fluoruracilo como terapia de inducción en tumores de cabeza y cuello localmente avanzados; Foro, P.; Ferrer, F.; 2001.
- Ensayo en fase II de radioterapia y quimioterapia con vinorelbina y estramustina en pacientes afectados de cáncer de próstata localizado en estadios III y IV; Foro, P.; Ferrer, F.; 2001.
- Estudio aleatorizado en metástasis cerebrales: irradiación holocraneal *versus* irradiación holocraneal y temozolamida concomitante; Foro, P.; 2001.
- Estudio fase II de quimioterapia de inducción con cisplatino y gemcitabina, seguida de radioterapia concomitante con gemcitabina en pacientes con cáncer de pulmón no célula pequeña localmente avanzado inoperable; Algara, M.; 2001.
- Estudio en fase II aleatorizado para evaluar la viabilidad y la eficacia de la administración secuencial o concomitante de vinorelbina-carboplatino y radioterapia en enfermos con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) en estadio III y malas condiciones físicas; Algara, M.; 2001.
- Estudio comparativo, aleatorizado, multicéntrico de la eficacia como tratamiento de la anorexia de distintas dosis de acetato de megestrol en pacientes afectados de cáncer de pulmón sometidos a radioterapia; Algara, M.; 2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes espanyoles	2
Ponències a congressos nacionals	2
Comunicacions a congressos internacionals	3
Comunicacions a congressos nacionals	23

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Atenció a la situació de malaltia terminal.
- Situació d'agonia.
- Dolor.
- Control d'altres símptomes.
- Família i comunicació.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes	261	246
Estades	5.068	5.384
Índex d'ocupació (%)	86,9	92,2

Docència i recerca

Línies estratègiques en recerca

- Control del dolor difícil.
- Confusió i *delirium*.
- Models d'atenció en cures pal·liatives.

Assajos clínics

- Efecto analgésico de una nueva forma galénica de metamizol por vía oral en el dolor crónico neoplásico: ensayo clínico aleatorizado, doble ciego y cruzado entre metamizol, diclofenaco y placebo; Planas Domingo, J.; 1999-2001.

Publicacions

Comunicacions a congressos nacionals

2

Prevenió del càncer de mama i registre de tumors

Responsable de la unitat: M. Casamitjana Abellà
Facultatius: 2

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Programa de cribratge poblacional de càncer de mama.
- Epidemiologia i registre de càncer hospitalari.
- Avaluació de l'assistència oncològica hospitalària.
- Programa "Hospital lliure de fum".
- Programa de diagnòstic ràpid en pacients amb sospita de càncer.

Activitat

Programa de detecció precoç del càncer de mama a Ciutat Vella, Sant Martí, Gràcia i Sarrià-Sant Gervasi⁽¹⁾

	2000	2001
Població invitada	20.818	27.359
Mamografies realitzades	12.509	14.493
Cobertura del programa (% sobre la població invitada)	80,5	81,3
Participació al programa (% sobre la població invitada)	60,7	60,5
Dones reconvoques (% sobre la població participant)	3,5	6,5
Biòpsies totals (% sobre la població participant)	0,1	0,1
Càncers detectats (% sobre la població participant)	0,4	0,4
Tumors inferiors a 10 mm (% sobre els càncers invasius)	24,4	27,3
Interval diagnòstic-tractament (mediana en dies)	26,0	28,0

Registre de tumors

	2000	2001
Càncers totals registrats	1.165	1.270
Càncers diagnosticats i/o tractats a l'hospital (%)	93,4	94,2
Procedents dels districtes de Ciutat Vella i Sant Martí (%)	61,7	56,4
Distribució per localitzacions ⁽³⁾ (% sobre el total)		
Neoplàsia de mama	18,8	16,0
Neoplàsies hematològiques ⁽⁴⁾	3,7	12,6
Neoplàsia de pulmó	13,4	10,9
Neoplàsia de pell no-melanoma	5,9	10,5
Neoplàsia colorectal	11,7	10,2
Neoplàsia de pròstata	8,4	6,0
Neoplàsia de bufeta	5,6	5,5
Neoplàsia de fetge	3,6	4,0
Neoplàsia d'aparell genital femení	5,2	3,9
Neoplàsia d'estómac	4,5	3,4
Neoplàsia de cap i coll	3,6	3,3

(1) Rondes successives a Ciutat Vella i Sant Martí i primera ronda a Gràcia i Sarrià-Sant Gervasi.

(2) Dades de febrer-desembre de 2001.

(3) Les localitzacions no expressades representen <3% cadascuna.

(4) L'any 2001 s'incorporen tots els casos diagnosticats al laboratori de citologia hematològica.

Docència i recerca

Línies estratègiques en recerca

- Anàlisi dels factors que condicionen la participació en programes poblacionals de cribratge de càncer (mama i colorectal).
- Anàlisi del retard diagnòstic i terapèutic dels malalts amb càncer, tot identificant les disfuncions de coordinació entre nivells assistencials (prehospitalari i hospitalari).
- Anàlisi de la utilització de la mamografia de cribratge, relació amb la percepció del risc, amb el nivell socioeconòmic i amb els antecedents familiars de càncer de mama.

Projectes d'investigació

- Anàlisi del procés assistencial prehospitalari i hospitalari dels malalts amb càncer. Identificació dels dèficits de coordinació dels diferents nivells assistencials en les malalties oncològiques. Casamitjana Abellà, M.; 1999-2001; AATM.
- Antecedents familiars, factors de risc de càncer de mama i participació en el cribratge mamogràfic en una mostra poblacional de dones. Identificació de dones de risc de càncer de mama familiar en un programa de cribratge; Castells Oliveres, X.; Casamitjana Abellà, M.; 1999-2001; ICO.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	2
Treballs originals a revistes espanyoles	2
Ponències a congressos internacionals	1
Ponències a congressos nacionals	2
Comunicacions a congressos internacionals	1
Comunicacions a congressos nacionals	4

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Ventilació mecànica.
- Ventilació no invasiva.
- Monitoratge hemodinàmic.
- Depuració extrarenal.
- *Weaning*.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	99	112
Altes internes	198	213
Estades de les altes	2.495	2.650
Estades	4.592	4.588
Estada mitjana del període	15,46	15,45

Docència i recerca

Docència

Professors associats: F. Álvarez Lerma, J. Nolla Salas i F. Solsona Duran

Línies estratègiques en recerca

- Organització i control de qualitat.
- Bioètica.
- Infecció nosocomial: prevenció, vigilància i tractament.

Assajos clínics

- Multicenter, double blind, placebo controlled, randomized, phase 3 Study of tifacogin [Recombinant tissue factor pathway Inhibitor (rTFPI/SC-59735)] in Severe Sepsis; Solsona Durán, F.; 2000-2001.
- Estudio abierto, multicéntrico, aleatorizado, comparativo de voriconazol y anfotericina B convencional seguida por Fluconazol en el tratamiento de candidemia en sujetos no neutropénicos; Álvarez Lerma, F.; 1999-2001.
- Estudio multicéntrico, comparativo, destinado a evaluar la eficacia del catéter recubierto de rifampicina y minociclina, en la profilaxis de las infecciones relacionadas con catéteres intravasculares de luz múltiple en el paciente crítico (Estudio 121198-01C). Proyecto Cabaña/Spectrum; Álvarez Lerma, F.; 1999-2001.

- A pilot study of Toraymyxin-20R (PMX) in patients with severe sepsis caused by gram-negative bacteria; Álvarez Lerma, F.; 2000-2001.
- Efectividad y uso de recursos del tratamiento de descalamiento antibiótico de la neumonía nosocomial en pacientes ingresados en unidades de cuidados intensivos; Álvarez Lerma, F.; 2000-2001.
- Estudio multinacional, multicéntrico, prospectivo, aleatorizado, abierto y paralelo para evaluar la eficacia y seguridad de moxifloxacino (BAY 12-8039) secuencial intravenoso/oral comparado con ceftriaxona secuencial intravenosa seguida de cefuroxima axetilo oral en el tratamiento de pacientes con neumonía nosocomial leve o moderada que requieren tratamiento inicial parenteral; Álvarez Lerma, F.; 2000-2001.
- Factores de riesgo que condicionan la etiología de la neumonía relacionada con ventilación mecánica; Álvarez Lerma, F.; 2000-2001.
- Ensayo clínico aleatorizado, multicéntrico, abierto y comparativo de la eficacia, seguridad y costes de linezolid vs glucopépticos (vancomicina o teicoplanina) en el tratamiento de infecciones sospechadas o demostradas por microorganismos grampositivos en pacientes críticos; Álvarez Lerma, F.; 2001.
- Estudio de fase III multinacional, multicéntrico, prospectivo, aleatorizado y abierto, comparativo con grupos paralelos, para estudiar la eficacia y seguridad de moxifloxacino en terapia secuencial intravenosa/oral *versus* amoxicilina/ácido clavulánico en terapia secuencial intravenosa/oral para el tratamiento complicado de la piel y tejidos blandos; Álvarez Lerma, F.; 2001.
- Estudio abierto proteína C activada humana recombinante en sepsis severa. Ensayo clínico fase IIIB; Álvarez Lerma, F.; 2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	4
Treballs originals a revistes espanyoles	8
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	1
Llibres i revisions a revistes estrangeres	1
Llibres i revisions a revistes espanyoles	3
Ponències a congressos internacionals	1
Ponències a congressos nacionals	5
Comunicacions a congressos internacionals	16
Comunicacions a congressos nacionals	17

Anestesiologia, reanimació i terapèutica del dolor

Responsable del servei: J. Castaño Santa
 Facultatiu: 30
 Altres titulats superiors: 5
 Residents: 9

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Consulta preoperatòria.
- Activitat anestèsica a l'Àrea Quirúrgica (programada i d'urgències).
- Unitat de Reanimació Postquirúrgica.
- Unitat del Dolor (agut, crònic i obstètric).
- Activitat anestèsica fora de l'Àrea Quirúrgica (RX, RMN, digestiu).

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Interconsultes	974	980
Activitat ambulatoria		
Primeres visites (clínica del dolor)	427	488
Visites successives (clínica del dolor)	1.444	1.646
Visites preoperatòries	7.023	7.492
Visites successives (preoperatòries)	85	0
Activitat anestèsia quiròfan		
Sedació/local + sedació	4.639	5.872
General	3.887	3.570
Regional: subaracnoïdal/epidural troncular/ regional endovenosa	4.745	3.561
Obstetrícia (parts i cesàries)	1.086	1.123
Total	14.357	14.126
Clínica del dolor		
Tractaments	803	891

Docència i recerca

Docència

Professors associats: L. Gallart Gallego i E. Samsó Sabé

Línies estratègiques en recerca

- Valoració preoperatòria.
- Cirurgia ambulatoria.
- Control de qualitat en transfusió de sang i analgèsia postoperatòria.

Projectes d'investigació

- Efectos de la almitrina sobre el intercambio gaseoso y la hemodinámica pulmonar durante la ventilación pulmonar con sevoflurane: Gallart Gallego, Ll.; 2001-2002; FIS.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	2
Treballs originals a revistes espanyoles	9
Llibres i revisions a revistes espanyoles	10
Ponències a congressos internacionals	2
Ponències a congressos nacionals	16
Comunicacions a congressos internacionals	7
Comunicacions a congressos nacionals	36

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Cirurgia esofàgica.
- Cirurgia hepatobiliopancreàtica.
- Cirurgia coloproctològica.
- Cirurgia laparoscòpica.
- Cirurgia toràcica.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes ⁽¹⁾	2.549	2.358
Estades	18.528	16.628
Estada mitjana (pacients ingressats)	8,1	7,8
Pressió d'urgències (%)	26,8	29,9
Interconsultes	213	226
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	3.996	3.852
Visites successives	12.111	11.675
Total visites	16.107	15.527
Índex de successives/primeres	3,03	3,03
Cirurgia menor ambulatoria	993	616
RAE⁽²⁾		
Primeres visites	1.062	1.235
Visites successives	429	303
Intervencions ambulatories	415	414
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		0,8961
Incloent-hi CMA		0,8911
Pes mitjà	1,2289	1,2729
Producció clínica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Cirurgia programada amb ingrés	51,3	1,3068
Cirurgia urgent	20,1	1,8792
Patologia no quirúrgica en servei quirúrgic	19,1	0,7586
Cirurgia major ambulatoria	9,4	0,8375

(1) Inclou les altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Manometria d'esòfag.
- pHmetria d'esòfag.
- Ecografia endoanal.

Docència i recerca

Docència

Professors titulars: J.L. Minguella Martí, J.M. Sánchez Ortega i A. Sitges Serra

Professors associats: F. Carulla Samper, R. Courtier Bonafont, S. Navarro Soto, M. Segura Badía i J. Solsona Martínez

Línies estratègiques en recerca

- Reflux gastroesofàgic.
- Síndrome compartimental abdominal.
- Politraumatisme - fracàs multiorgànic.

Cirurgia ortopèdica i traumatologia

Hospital del Mar

Responsable del servei: J. Ballester Soleda
 Facultatius: 11
 Residents: 4

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Cirurgia protètica.
- Cirurgia artroscòpica.
- Cirurgia del raquis.
- Ortopèdia pediàtrica.
- Cirurgia de la mà.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes ⁽¹⁾	1.347	1.302
Estades	11.161	10.370
Estada mitjana (pacients ingressats)	10,3	9,1
Pressió d'urgències (%)	45,3	48,3
Interconsultes	141	99
Activitat ambulatòria		
Primeres visites	1.301	1.260
Visites successives	7.407	7.444
Total visites	8.708	8.704
Índex de successives/primeres	5,69	5,91
RAE⁽²⁾		
Primeres visites	3.287	3.346
Visites successives	3.860	4.445
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		0,8990
Incloent-hi CMA		0,9095
Pes mitjà	1,2967	1,3389
Producció clínica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Cirurgia urgent	38,8	1,4484
Cirurgia programada amb ingrés	36,6	1,5935
Patologia no quirúrgica en serveis quirúrgics	12,8	0,6814
Cirurgia major ambulatòria	11,8	0,9033

(1) Inclou les altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Docència i recerca

Docència

- Professor titular: J. Ballester Soleda
- Professors associats: J. Cebamanos Celma, R. Cugat Bertomeu, A. Molina Ros i J.C. Monllau Garcia

Línies estratègiques en recerca

- Biomecànica.
- Teràpies cel·lulars per regeneració de teixits (regeneració del cartílag hialí).
- Cirurgia assistida per navegador.

Projectes d'investigació

- Soportes poliméricos macroporosos para regeneración del cartílago articular con técnicas de ingeniería de tejidos; Monllau, J.C.; 2001-2004.
- Estudio sobre las posibilidades de aumento de la capacidad vital en escolióticos; Molina Ros, A.; 1999-2001.
- Study of contact area stress of patella by strain gauge; Ballester Soleda, J.; Molina Ros, A.; Tesina UAB. Jordi Ballester, Ibrahim Sami Mahmoud El Kabbani; 2000-2002.

Assajos clínics

- Protocolo clínico revisado para estudios sucesivos de seguridad y eficacia de celecoxib: estudio multicéntrico, doble ciego, aleatorizado con grupos paralelos para comparar la eficacia y tolerabilidad de celecoxib frente a ibuprofeno en esguince de tobillo; Ballester Soleda, J.; 2000-2001.
- Estudi de viabilitat clínica de l'implant de menisc de col·lagen; Ballester Soleda, J.; Monllau, J.C.; 1998-2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	2
Treballs originals a revistes espanyoles	2
Tesines	1
Notes i observacions clíniques a revistes estrangeres	2
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	2
Llibres i revisions a revistes estrangeres	1
Llibres i revisions a revistes espanyoles	2
Ponències a congressos internacionals	9
Ponències a congressos nacionals	32
Comunicacions a congressos internacionals	4
Comunicacions a congressos nacionals	8

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Unitat de Raquis: cirurgia de la patologia lumbar degenerativa.
- Unitat de Genoll: cirurgia reconstructiva del genoll.
- Unitat de l'Anca: cirurgia reconstructiva del maluc.
- Unitat de l'Espatlla: tractament integral de la síndrome subacromial.
- Unitat del Peu: cirurgia de l'avantpeu dolorós.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes ⁽¹⁾	1.434	1.311
Estades	7.359	6.563
Estada mitjana (pacients ingressats)	7,3	7,4
Pressió d'urgències (%)	32,8	28,6
Interconsultes	27	24
Activitat ambulatòria		
Primeres visites	1.606	1.737
Visites successives	11.474	11.008
Total visites	13.080	12.745
Índex de successives/primeres	7,14	6,34
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		0,9759
Incloent-hi CMA		0,9516
Pes mitjà	1,2564	1,2961
Producció clínica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Cirurgia programada amb ingrés	37,1	1,6998
Cirurgia major ambulatoria	32,3	0,9809
Cirurgia urgent	21,4	1,3586
Patologia no quirúrgica en servei quirúrgic	9,2	0,6366

(1) Inclou altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Estudi amb fotopodograma electrònic de les metatarsàlgies.
- Estudi en el passadís de marxa dels canvis en la deambulació en pacients amb PTG.
- Estudi amb programa informàtic de mesures de superfícies en les artròdesis lumbar.

Docència i recerca

Docència

Professor associat: M. Marín Navarro

Línies estratègiques en recerca

- Utilització de factors de creixement ossi autòlegs en cirurgia raquídia (AGF).
- Influència de la biomecànica del supraespinós en el resultat funcional de les fractures del cap humeral.

Projectes d'investigació

- Osteotomia valgüitzant de tibia. Osteosíntesi amb cargols canulats; Marín Navarro, M.; 1998-2002; FIS.
- Estudio de la colocación protésica en la rodilla mediante TAC; Montserrat Ramon, F.; 2001-2003.
- Estudio cineradiológico digitalizado de la biomecánica de la articulación gleno-humeral en la ruptura masiva crónica del manguito de los rotadores; Torrens Canovas, C.; 2001-2003; FIS.

Assajos clínics

- Estudi prospectiu de la cirurgia protésica articular assistida per ordinador; Marín Navarro, M.; 2001-2004.
- Estudi clínic prospectiu i comparatiu entre les artròdesis lumbar amb banc d'ossos i amb hidroxiapatita; Lladó Blanch, A.; 2002-2005.
- Estudi prospectiu de la preservació del lligament coracoacromial en la cirurgia reparadora de la còfia rotadora; Torrens Canovas, C.; 2001-2003.
- Estudi de la propiocepció de les lesions del lligament encreuat anterior; Montserrat Ramón, F.; 2002-2005.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	3
Treballs originals a revistes espanyoles	2
Llibres i revisions a revistes estrangeres	1
Llibres i revisions a revistes espanyoles	3
Ponències a congressos internacionals	13
Ponències a congressos nacionals	7
Comunicacions a congressos internacionals	6
Comunicacions a congressos nacionals	41

Activitat assistencial

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes ⁽¹⁾	935	1.001
Estades	6.695	5.588
Estada mitjana (pacients ingressats)	7,7	5,9
Pressió d'urgències (%)	20,9	19,5
Interconsultes	231	224
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	1.934	1.990
Visites successives	6.294	6.152
Total visites	8.228	8.142
Índex de successives/primeres	3,25	3,09
Proves complementàries		
Eco Doppler	2.413	2.307
Proves d'esforç	460	311
Índex i corbes	1.027	1.322
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		0,8962
Incloent-hi CMA		0,9196
Pes mitjà	1,4773	1,3625
Producció clínica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Cirurgia programada amb ingrés	50,7	1,6469
Patologia no quirúrgica en serveis quirúrgics	35,7	0,7425
Cirurgia urgent	8,4	2,0058
Cirurgia major ambulatoria	5,2	1,8083

(1) Inclou altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Laboratori vascular.
- Angioradiologia.

Docència i recerca

Docència

Professors associats: M. Miralles Hernández i F. Vidal-Barraquer Mayol

Assajos clínics

- Ensayo piloto multicéntrico de búsqueda de dosis fr Sanorg34006 subcutáneo, doble ciego, controlado con warfarina oral, con evaluador "ciego", ambas administradas durante doce semanas, en el tratamiento y profilaxis secundaria de los episodios de trombosis venosa profunda; Vidal-Barraquer, F.; 2000.
- Estudio de dosis y tolerancia del S-18886, un nuevo antagonista selectivo de los receptores t.p., administrado una vez al día por vía oral y durante 12 semanas en pacientes con enfermedad arterial periférica. Estudio doble ciego, en grupos paralelos frente a placebo y aspirina 75 mg (Estudio TAIPAD: Thromboxane Antagonism in Peripheral Arterial Disease); Vidal-Barraquer, F.; 2000.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	1
Treballs originals a revistes espanyoles	3
Llibres i revisions a revistes espanyoles	2
Llibres i revisions a revistes estrangeres	1
Ponències a congressos internacionals	2
Ponències a congressos nacionals	6
Comunicacions a congressos nacionals	13

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Patologia quirúrgica del raquis.
- Patologia tumoral cranial.
- Patologia malformativa cranioraquídia.
- Tractament del dolor i l'espasticitat: neuroestimulació i bomba d'infusió.
- Patologia nerviosa i perifèrica: CMA (cirurgia major ambulatoria).

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes ⁽¹⁾	314	307
Estades	2.439	2.947
Estada mitjana (pacients ingressats)	10,0	10,8
Pressió d'urgències (%)	19,7	30,3
Interconsultes	98	95
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	584	520
Visites successives	2.051	2.013
Total visites	2.635	2.533
Índex de successives/primeres	3,51	3,87
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		1,0371
Incloent-hi CMA		1,0437
Pes mitjà	1,8110	1,9412
Producció clínica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Cirurgia programada amb ingrés	49,6	1,8547
Patologia no quirúrgica en servei quirúrgic	20,8	0,8184
Cirurgia urgent	18,9	4,0724
Cirurgia major ambulatoria	10,7	0,7712

(1) Inclou altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Test d'infusió baclofèn intratecal.
- Test d'infusió morfina intratecal.
- Registre de PIC (pressió intracranial).

Docència i recerca

Docència

Professor associat: E. Galitó Viñals

Línies estratègiques en recerca

- Marcadors pronòstics dels meningiomes: ki-67.
- Marcadors pronòstics dels gliomes: p-53.

Publicacions

Ponències a congressos nacionals	1
Comunicacions a congressos nacionals	2

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Cirurgia de la cataracta.
- Cirurgia de retina i vitri.
- Control de malalts diabètics i hipertensos.
- Tractament termodinàmic de les afeccions maculars.
- Control del glaucoma: mèdic i quirúrgic.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes ⁽¹⁾	2.584	3.234
Estades	1.226	1.043
Estada mitjana (pacients ingressats)	2,0	1,6
Pressió d'urgències (%)	0,8	0,3
Interconsultes	177	153
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	3.806	3.784
Visites successives	16.491	18.722
Total visites	20.297	22.506
Índex de successives/primeres	4,33	4,95
Cirurgia menor ambulatoria	288	196
Tractaments		
Làser <i>yag</i>	345	335
Làser <i>argó</i>	483	328
Proves complementàries		
Biometries	1.525	1.725
Angiografia fluoresceínica	226	292
Camp visual	1.020	1.090
Ecografia ocular	91	119
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		0,7641
Incloent-hi CMA		0,7328
Pes mitjà	0,5800	0,5828
Producció clínica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Cirurgia major ambulatoria	81,2	0,5756
Cirurgia programada amb ingrés	17,5	0,6116
Patologia no quirúrgica en servei quirúrgic	1,0	0,5328
Cirurgia urgent	0,3	1,0171

(1) Inclou altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Campimetria.
- Retinografia.
- Angiografia.
- Estudi de la còrnia: topografia, microscòpia especular.
- Ecografia: A, B i biometria.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: M. Castilla Céspedes

Professors associats: J.A. Buil Calvo i O. Martínez Giralt

Línies estratègiques en recerca

- Teràpia fotodinàmica per DMS.
- Neuroprotecció en el glaucoma.
- Emetropia en la cirurgia del cristal·lí.

Assajos clínics

- Estudi sobre l'eficàcia de la cirurgia de la cataracta del segon ull; Tuñí, J.; 2001.
- Estudi de l'efectivitat, seguretat i característiques peroperatories de les ulleres plegables Ceeon model 911; Castilla Céspedes, M.; 2000-2003.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	10
Treballs originals a revistes espanyoles	5
Ponències a congressos nacionals	37
Comunicacions a congressos internacionals	10
Comunicacions a congressos nacionals	30

Atenció quirúrgica

Otorinolaringologia

Responsable del servei: J. Fontané Ventura
Facultatius: 3

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Patologia oncològica d'otorinolaringologia.
- Cirurgia endoscòpica rinosinusal.
- Cirurgia major ambulatoria.
- Tractament del pacient roncador.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes ⁽¹⁾	286	295
Estades	745	879
Estada mitjana (pacients ingressats)	3,7	4,9
Pressió d'urgències (%)	4,2	2,5
Interconsultes	149	132
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	1.515	1.580
Visites successives	3.486	3.509
Total visites	5.001	5.089
Índex de successives/primeres	2,30	2,22
Cirurgia menor ambulatoria	28	42
Proves complementàries		
Fibrolaringoscòpia	nd	871
Audiometria	nd	431
Impedanciometria	nd	16
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		0,8626
Incloent-hi CMA		0,7986
Pes mitjà	0,8624	0,9051
Producció clínica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Cirurgia programada amb ingrés	48,9	1,1041
Cirurgia major ambulatoria	32,2	0,7365
Patologia no quirúrgica en serveis quirúrgics	18,9	0,6769

(1) Inclou altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Audiometria.
- Rinofibrolaringoscòpia.
- Impedanciometria.
- Rinomanometria.
- Otoscòpia microscòpica.

Docència i recerca

Docència

Professors associats: J. Comas Julià i J. Fontané Ventura

Línies estratègiques en recerca

- Càncer de laringe. Tractament conservador en el càncer localment avançat.
- Tractament del càncer de cap i coll (T3N0-1M0) amb quimioteràpia i radioteràpia concomitant.
- Endoscòpia nasal quirúrgica motoritzada.

Assajos clínics

- Estudio fase III aleatorizado de cisplatino + 5 fluorouracilo vs taxol + cisplatino como terapia de inducción en tumores de cabeza y cuello localmente avanzados; Fontané Ventura, J.; 2000-2001.

Publicacions

Llibres i revisions a revistes espanyoles	6
Ponències a congressos nacionals	3
Comunicacions a congressos nacionals	3

Responsable del servei: A. Gelabert Mas
 Facultatius: 6
 Residents: 5
 Altres titulats superiors: 3

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Urooncologia.
- Andrologia (impotència i infertilitat).
- Incontinència urinària femenina.
- Cirurgia endoscòpica.
- Cirurgia plasticoreconstructiva d'uretra.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes ⁽¹⁾	623	603
Estades	2.992	3.533
Estada mitjana (pacients ingressats)	5,9	6,4
Pressió d'urgències (%)	13,3	25,6
Interconsultes	157	105
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	1.087	1.208
Visites successives	3.786	4.061
Total visites	4.873	5.269
Índex de successives/primeres	3,48	3,36
Cirurgia menor ambulatoria	75	132
RAE⁽²⁾		
Primeres visites	1.408	1.183
Visites successives	1.943	2.286
Intervencions ambulatories	55	59
Proves complementàries		
Eco Doppler-PIPE	62	68
Urodinàmica	324	319
Hospital de dia		
Quimioteràpia	424	381
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		1,1317
Incloent-hi CMA		1,1441
Pes mitjà	1,0057	1,0323
Producció clínica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Cirurgia programada amb ingrés	55,8	1,1913
Patologia no quirúrgica en serveis quirúrgics	32,6	0,6845
Cirurgia major ambulatoria	7,0	0,9368
Cirurgia urgent	4,6	1,7037

(1) Inclou altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Cistomanometria i fluxometria.
- Citoscòpia i biòpsia vesical ambulatoria.
- Penile Impotence Pharmacological Erection (PIPE).
- Biòpsia ecodirigida de pròstata.
- Cribratge de càncer urològic.

Docència i recerca

Docència

Catedràtic: A. Gelabert Mas
 Professors associats: O. Arango Toro, O. Bielsa Galí i A. Lorente Garin

Línies estratègiques en recerca

- Citogenètica i biologia molecular en càncer de pròstata, vesical i renal.
- Estudi per FISH de la citologia urinària.
- Marcadors tumorals: pronòstics en càncer vesical.

Projectes d'investigació

- Hibridació genòmica comparada en càncer d'uroteli; Gelabert Mas, A.; 1999-2002; Xarxa temàtica.
- Estudio multicéntrico español sobre genética, medioambiente y salud; Gelabert Mas, A.; 1999-2003.
- Diagnóstico no invasivo del carcinoma transicional de urotelio de novo y de sus recidivas mediante FISH de la citología miccional; Gelabert Mas, A.; 2001-2002.

Assajos clínics

- Estudi aleatoritzat, doble cec, entre grups paral·lels de casodex 150 mg, una vegada al dia, amb placebo, en pacients amb càncer de pròstata no metastàtic; Gelabert Mas, A.; 1997-2001.
- Eficacia y seguridad a largo plazo de la alfuzosina 10 mg una vez al día en el riesgo de retención aguda de orina y la necesidad de cirugía en pacientes con HBP (ALTESS i EFC 4485); Gelabert Mas, A.; 2001-2003.
- Estudio piloto en fase II, controlado con placebo, para estimar la eficacia de cizolirtina (citrato de cizolirtina) en el tratamiento sintomático de pacientes con hiperactividad vesical; Gelabert Mas, A.; 2001-2003.

Tesis doctorals llegides

- Carcinoma transicional superficial inicial de la bufeta urinària: anàlisi dels factors pronòstics i proposta de classificació en grups de risc; candidat al doctorat: Fèlix Millán Rodríguez; director: A. Gelabert Mas i J. Palou Redorta; 1-10-2001.
- Aplicaciones clínicas de la relación entre el PSA libre y el PSA total; candidato al doctorat: C.X. Raventós; director: A. Gelabert Mas; 1-11-2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	4
Treballs originals a revistes espanyoles	2
Notes i observacions clíniques a revistes estrangeres	2
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	10
Llibres i revisions a revistes espanyoles	7
Ponències a congressos internacionals	2
Ponències a congressos nacionals	11
Comunicacions a congressos internacionals	1
Comunicacions a congressos nacionals	9

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Unitat de Patologia Prostàtica.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes ⁽¹⁾	304	303
Estades	786	768
Estada mitjana (pacients ingressats)	5,0	5,8
Pressió d'urgències (%)	2,3	3,0
Interconsultes	27	19
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	328	279
Visites successives	1.990	1.914
Total visites	2.318	2.193
Índex de successives/primeres	6,07	6,86
Hospital de dia		
Quimioteràpia	124	78
Altra activitat		
Fluimetria urinària	26	7
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		0,9618
Incloent-hi CMA		0,9395
Pes mitjà	0,8904	0,9059
Producció clínica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Cirurgia major ambulatoria	45,6	0,9297
Cirurgia programada amb ingrés	34,4	1,1064
Patologia no quirúrgica en servei quirúrgic	18,0	0,4249
Cirurgia urgent	2,0	1,2535

(1) Inclou les altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Fluxometria urinària.
- Radiologia urinària d'aparell inferior.

Docència i recerca

Línies estratègiques en recerca

- Hipertròfia benigna de pròstata.

Projectes d'investigació

- Transeuropean research into the use of management policies for luts suggestive of BPH; Ballesteros Sampol, J.J.; 2001-2002.
- Hormonoterapia neoadjuvante a la prostatectomia radical vs prostatectomia sola en càncer de pròstata localizado (seguimiento); Ballesteros Sampol, J.J.; 1995-2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes espanyoles	6
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	7
Llibres i revisions a revistes estrangeres	1
Comunicacions a congressos nacionals	4

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Diagnòstic precoç del càncer ginecològic.
- Oncologia ginecològica i patologia mamària.
- Atenció perinatal, control de la gestació i diagnòstic prenatal.
- Atenció a l'edat postreproductiva (menopausa-geriatria).
- Malalties de transmissió sexual. Sida en ginecologia.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes ⁽¹⁾	2.078	2.212
Estades	8.248	8.212
Estada mitjana (pacients ingressats)	4,3	4,0
Pressió d'urgències (%)	68,8	70,2
Interconsultes	97	92
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	2.508	2.599
Visites successives	11.305	10.749
Total visites	13.813	13.348
Índex de successives/primeres	4,5	4,1
Cirurgia menor ambulatoria	116	286
Parts	1.085	1.123
Cesàries	297	266
Hospital de dia	73	93
Proves complementàries		
Ecografies obstètriques i ginecològiques	3.412	2.639
Cribatge prenatal bioquímic i proves invasives prenatales	187	187
Prova de benestar fetal	nd	1.153
Ecografia PSAD	1.742	5.298
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		0,8962
Incloent-hi CMA		0,9077
Pes mitjà	0,6418	0,6194
Producció clínica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Embaràs, part i puerperi	68,2	0,4969
Cirurgia programada amb ingrés	19,2	0,9473
Cirurgia major ambulatoria	7,5	0,8039
Patologia no quirúrgica en servei quirúrgic	3,9	0,6617
Cirurgia urgent	1,2	1,0571

(1) Inclou les altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Ecografies obstètriques i ginecològiques, Doppler.
- Histeroscòpies.
- Proves de benestar fetal.
- Colposcòpies.
- Tècniques diagnòstiques invasives.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: R. Carreras Collado
 Professors associats: M.A. Checa Vizcaino, P. Fusté Brull, A. Garrido Saldaña, M. Mariño Iglesias, A. Paya Panades i R. Villanueva Mata

Línies estratègiques en recerca

- Biologia molecular en lesions precursors del càncer de cèrvix.
- Tractament hormonal substitutiu i càncer de mama.
- Transmissió perinatal del virus de la immunodeficiència humana.

Projectes d'investigació

- Estudio prospectivo sobre infecciones cérvico-uterinas por virus del papiloma humano (VPH). Evaluación de los tests de detección de ADN y de anticuerpos antiVPH en programas de cribaje; Carreras Collado, R.; 1999-2001; FIS.

Assajos clínics

- Eficacia de la terapia hormonal sustitutiva continua mediante el uso de aepodiol (17 b-estradiol intranasal 150 o 300 mg/día) en prevención de la pérdida de masa ósea en la mujer menopáusica; Carreras Collado, R.; 2000-2002.
- Eficacia en la protección del endometrio y aceptabilidad de norstiterona combinada de manera continua con 17 b-estradiol para administración nasal a mujeres posmenopáusicas. Estudio multinacional, abierto con dosis adaptables; Carreras Collado, R.; 2001-2004.
- Comparació raloxifé HCl *versus* placebo en el tractament de les dones postmenopàusiques amb osteoporosi; Carreras Collado, R.; 1999-2002.
- Comparació raloxifé HCl *versus* placebo en la prevenció del càncer de mama invasiu en dones postmenopàusiques amb osteoporosi; Carreras Collado, R.; 1999-2004.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	6
Treballs originals a revistes espanyoles	20
Tesines	1
Notes i observacions clíniques a revistes estrangeres	2
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	1
Llibres i revisions a revistes espanyoles	6
Ponències a congressos internacionals	5
Ponències a congressos nacionals	11
Comunicacions a congressos internacionals	12
Comunicacions a congressos nacionals	16

Programa sanitari d'atenció a la dona

Responsable del servei: R. Ibañez Avila
Facultatius: 12
Altres tècnics superiors: 5

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Orientació i planificació familiar.
- Prevenció de les malalties ginecològiques i de mama i assistència.
- Control i seguiment de l'embaràs, educació maternal prepart i postpart, i atenció al puerperi.
- Atenció específica als joves i a les dones menopàusiques.
- Suport psicològic en salut sexual i reproductiva.

Activitat

	2000	2001
PSAD Ciutat Vella		
Primeres visites	3.188	3.267
Visites successives	12.256	12.323
Total visites	15.444	15.590
Índex de successives/primeres	3,84	3,77
PSAD Sant Martí		
Primeres visites	2.088	2.808
Visites successives	12.140	20.373
Total visites	14.228	23.181
Índex de successives/primeres	5,81	7,26
PSAD Unitat Funcional de Psicologia		
Primeres visites	983	1.211
Visites successives	4.064	4.946
Total visites	5.047	6.157
Índex de successives/primeres	4,13	4,08
PSAD Treball Social		
Primeres visites		358
Visites successives		76
Total visites		434
Índex de successives/primeres		0,21

Exploracions complementàries

- Colposcòpies.

Docència i recerca

Projectes d'investigació

- Estudio prospectivo sobre infecciones cérvico-uterinas por virus del papiloma humano. Evaluación de los tests de detección de ADN viral y de anticuerpos antiVPH en programas de cribaje; Ramírez Hidalgo, A.; Vilamala Muns, M.; 1999-2001; FIS.

Publicacions

Treballs originals a revistes espanyoles	7
Llibres i revisions a revistes espanyoles	6
Ponències a congressos internacionals	1
Ponències a congressos nacionals	8
Comunicacions a congressos internacionals	1
Comunicacions a congressos nacionals	1

Pediatria

Responsable del servei: O. Vall Combelles
 Responsable de cirurgia pediàtrica: M.A. González Rivero
 Responsable de neonatologia: A. Mur Sierra
 Facultatius: 9
 Residents: 4

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Urgències.
- Hospitalització pediàtrica.
- Unitat de Neonatologia.
- Consulta externa especialitzada (pneumologia, neurologia, endocrinologia, dermatologia, infeccioses, neonatologia, hepatologia, infecció VIH).
- Hospital de dia.
- Urgències.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes ⁽¹⁾	1.726	1.874
Estades	6.144	5.810
Estada mitjana (pacients ingressats)	3,8	3,3
Pressió d'urgències (%)	45,5	44,5
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	1.381	1.500
Visites successives	5.866	5.438
Total visites	7.247	6.938
Índex de successives/primeres	4,25	3,63
Cirurgia menor	4	5
Hospital de dia de neonatologia		
Seguiment de VIH i VHC ⁽²⁾	312	303
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Raó de funcionament estàndard		
Pacients ingressats		0,9871
Incloent-hi CMA		0,9885
Pes mitjà	0,8286	0,7335
Producció clínica: cirurgia pediàtrica⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Cirurgia major ambulatoria	49,5	0,3178
Cirurgia programada amb ingrés	28,8	0,6513
Patologia no quirúrgica en serveis quirúrgics	12,3	0,5626
Cirurgia urgent	9,4	1,0682
Producció clínica: pediatria-neonatologia⁽²⁾		
	%	Pes mitjà
Patologia mèdica en menors de 18 anys	78,6	0,5797
Patologia perinatal	18,7	1,5106
Trastorns mentals	1,9	0,8075
Altres	0,8	1,0018

(1) Inclou les altes de CMA.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Tècniques d'imatge neurològiques.
- Proves funcionals respiratòries.
- Estudi del son.
- Proves funcionals endocrinològiques.
- Proves al·lèrgiques.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: O. Vall Combelles i A. Mur Sierra
 Professors associats: R.M. Busquets Monge, M. Bonet
 Alcaina, O. García Algar, A. Martínez Roig i J.A. Muñoz
 Yunta

Línies estratègiques en recerca

- Asma i salut ambiental.
- Infecció prenatal i exposició prenatal a drogues i altres tòxics.
- Salut en nens de grups ètnics.

Projectes d'investigació

- Predicción e incidencia de asma y alergia. Su relación con los factores ambientales durante los 4 primeros años de vida (seguimiento de la cohorte AMICS); Vall Combelles, O.; 2000-2002. FIS.
- Síndrome de abstinencia neonatal a la nicotina; García Algar, O.; 2000-2001.
- Toxicidad de la cocaína en el recién nacido. Identificación de factores de susceptibilidad; Mur Sierra A.; 2001-2004.
- Asociación entre el consumo de heroína durante la gestación y anomalías estructurales de los cilios respiratorios en el período neonatal; Mur Sierra A.; 2001-2004.
- Estudio internacional de asma y alergia en la infancia. ISSAC Fase II; Busquets Monge, R.M.; 2001-2003.

Assajos clínics

- Estudio multicéntrico prospectivo abierto y aleatorizado que compara 2 pautas de administración de gentamicina en las pielonefritis de la infancia con relación a la eficacia y las concentraciones del fármaco en plasma y orina; Martínez Roig, A.; 2001-2002.

Tesis doctorals llegendes

- Parasitosis intestinales y deficiencias nutricionales. Una reflexión sobre la práctica de la salud pública en Brasil; candidata al doctorat: Maria Rajane Ferreira da Silva; director: O. Vall Combelles; 28-09-2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	5
Treballs originals a revistes espanyoles	13
Notes i observacions clíniques a revistes estrangeres	1
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	4
Libres i revisions a revistes espanyoles	32
Ponències a congressos internacionals	5
Ponències a congressos nacionals	2
Comunicacions a congressos internacionals	8
Comunicacions a congressos nacionals	3

Rehabilitació

Medicina física i rehabilitació

Responsable del servei: F. Escalada Recto
Facultatiu: 4
Fisioterapeutes: 17
Residents: 5
Logopeda: 1
Terapeuta ocupacional: 2

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Hemiplegia.
- Rehabilitació en cirurgia ortopèdica.
- Escoliosi.
- Incontinència urinària.
- Limfedema.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	1.101	1.068
Estades	17.790	16.958
Estada mitjana (pacients ingressats)	16,2	15,9
Interconsultes	778	504
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	1.552	1.583
Visites successives	6.801	7.344
Total visites	8.353	8.927
Índex de successives/primeres	4,38	4,64
Sessions de rehabilitació ambulatoria	54.840	55.180
Malalts	2.794	3.190
Mitjana de sessions per malalt	20	17
Tractaments ambulatoris		
Electroteràpia	38.334	38.168
Mecanoteràpia	24.157	26.704
Fisioteràpia	9.704	9.943
Tractaments en grup	8.641	8.969
Teràpia ocupacional	4.808	5.157
Logopèdia	1.825	2.460
Crioteràpia	1.872	1.896
Banys de parafina	3.558	2.844
Traccions cervicals o lumbars	1.291	1.705
Escola de l'esquena	566	500
Banys alternatius	452	135
Total	95.208	98.481
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		0,9833
Pes mitjà	1,4050	1,4053

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Ergometria.
- Posturografia.
- Baropodometria.
- Proves funcionals respiratòries.

Docència i recerca

Docència

Professor associat: F. Escalada Recto

Línies estratègiques en recerca

- Hemiplegia.
- Espasticitat.

Projectes d'investigació

- Efecto de la magnetoterapia en la clínica de la gonartrosis; Muniesa Portolés, J.M.; 2001-2002.

Assajos clínics

- Tratamiento del hombro doloroso espástico del hemipléjico vascular con toxina botulínica. Ensayo clínico randomizado a doble ciego (RHBESPE/TOXIN/1); Duarte Oller, E.; 2001-2003.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	2
Treballs originals a revistes espanyoles	1
Ponències a congressos nacionals	12
Comunicacions a congressos internacionals	7
Comunicacions a congressos nacionals	4

Institut Psiquiàtric (IMPU)

Director de l'IAPS: A. Bulbena Vilarrasa
 Director mèdic: J. Vegué Grillo
 Facultatius: 11
 Residents: 7
 Altres titulats superiors: 5

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Acol·lida i orientació de la urgència psiquiàtrica.
- Atenció hospitalària dels episodis psicopatològics aguts diferenciada per unitats: Unitat d'Hospitalització de Curta Estada (7-10 dies); 4 unitats funcionals d'aguts corresponents als quatre sectors de població atesa; funcionament en equip interdisciplinari; Pla terapèutic individualitzat, centrat en les necessitats de cada pacient; Programa específic d'atenció a les famílies dels pacients ingressats.
- Atenció ambulatoria partint de programes específics: hospitalització parcial (Unitat de Crisi); intervenció en crisi en programes d'assistència ambulatoria intensiva; postalta hospitalària; trastorns bipolars, i noves patologies addictives.

Activitat

Unitat d'Aguts

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes	868	849
Estades	25.560	25.828
Estada mitjana (pacients ingressats)	29,4	30,4
Activitat ambulatoria		
Visites successives	2.729	2.401
Hospital de dia		
Tractaments	248	47
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		0,9531
Pes mitjà	0,7759	0,7754
Producció clínica⁽¹⁾		
	%	Pes mitjà
Trastorns mentals	97,8	0,7839
Alcohol i drogues	2,2	0,4032

Unitat de Crisi

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes	556	477
Estades	5.230	3.890
Estada mitjana	9,41	8,16
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	302	395
Visites successives	3.455	2.592
Total visites	3.757	2.987
Índex de successives/primeres	11,44	6,56
Tractaments en grup	55	66
Hospital de dia	1.429	1.432
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		0,8773
Pes mitjà	0,6420	0,6366
Producció clínica⁽¹⁾		
	%	Pes mitjà
Trastorns mentals	79,5	0,6985
Alcohol i drogues	20,5	0,3973

Atenció i orientació d'urgències

	2000	2001
Activitat d'urgències		
Urgències	4.568	4.814

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Electroencefalografia.
- Psicometria; psicodiagnòstic.

Docència i recerca

Docència

Catedràtic: J.M. Costa Molinari

Professor titular: A. Bulbena Vilarrasa

Professor associat: A. Rodríguez Martínez

Línies estratègiques en recerca

- Avaluació de l'efectivitat de l'estada en box com a resposta a la urgència psiquiàtrica.
- Incidència del desenvolupament del Pla terapèutic individualitzat en la millora de la qualitat assistencial.
- Orientacions terapèutiques per als trastorns de personalitat del grup B i/o conducta addictiva durant el procés d'hospitalització.
- Factors hereditaris en l'esquizofrènia.

Projectes d'investigació

- Estudi dels gens d'interès en l'esquizofrènia; Salgado Serrano, P.; Merino Torres, A.; 1999-2001; Departament d'Antropologia. Facultat de Biologia. Universitat de Barcelona.

Assajos clínics

- Placebo-Controlled Olanzapine Monotherapy in the Treatment of Bipolar I Depression (FID-MD-HGGY); Rodríguez Martínez, A.; 2001.
- Stamina an International, Multicentre, Double-blind, Randomised, Placebo-controlled Trial of the Safety and Efficacy of Seroquel-Quetiapine Fumarate-as Add-on Therapy with Lithium or Divalproex in the Treatment of Acute Mania; Rodríguez Martínez, A.; 2001-2002.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	3
Comunicacions a congressos internacionals	3

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Hospitalització.
- Consultes externes.
- Interconsulta hospitalària psiquiàtrica.
- Psiquiatria d'urgències.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	167	140
Estades	3.007	2.411
Estada mitjana (pacients ingressats)	18,0	17,2
Pressió d'urgències (%)		27,1
Interconsultes	238	319
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	417	448
Visites successives	2.798	2.930
Total visites	3.215	3.378
Índex de successives/primeres	6,71	6,54
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard		0,9695
Pes mitjà	0,6773	0,6639

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Exploració de laxitud articular.
- Nivells plasmàtics de psicofàrmacs (antidepressius, sals de liti).
- Entrevistes semiestructurades per al diagnòstic clínic.
- Exploració psicològica.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: A. Bulbena Vilarrasa
Professors associats: S. Ros Montalban, M. Torrens Mèlich

Línies estratègiques en recerca

- Estudi dels aspectes biològics i clínics del trastorn d'angoixa.
- Avaluació de la patologia psiquiàtrica concomitant en pacients toxicòmans (PRISM).

Projectes d'investigació

- Evaluación de la nizatidina para prevenir el aumento de peso de forma asociada a la olanzapina en esquizofrenia y trastornos relacionados; Ros, S.; 2001.
- Estudio doble ciego, randomizado, multicéntrico, en pacientes ancianos con trastorno depresivo mayor para comparar la seguridad y eficacia del tratamiento con ORG33062 y paroxetina; Ros, S.; 2001.
- Estudio doble ciego, randomizado, placebo controlado, para evaluar la eficacia y seguridad de 10 mg de LU26054 20 mg de fluoxetina en pacientes ancianos con trastorno depresivo mayor; Ros, S.; 2001.
- Aplicació i avaluació del TCI en malalts amb trastorns d'angoixa; Bulbena, A.; 2001.
- Estudio clínico-genético de patologías asociadas al pánico: depresión y alcoholismo; Bulbena, A.; 1999-2001.

Assajos clínics

- Ajut a grups de recerca de Catalunya; Ros, S.; 2000-2001.
- Olanzapina *versus* ziprasidona como tratamiento de la esquizofrenia; Ros, S.; 2001.
- Estudio para evaluar la seguridad, tolerabilidad y farmacocinética de dosis única y múltiple de una formulación DEPOT intramuscular de olanzapina en sujetos con trastorno esquizofrénico estable; Ros, S.; 2001.
- Extensión ziprasidona; Ros, S.; 2001.
- Ensayo clínico controlado doble ciego de tratamiento con reboxetina *versus* paroxetina en depresión mayor; Martin-Santos, R.; 2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	5
Treballs originals a revistes espanyoles	2
Llibres i revisions a revistes estrangeres	4
Llibres i revisions a revistes espanyoles	4
Ponències a congressos internacionals	6
Ponències a congressos nacionals	15
Comunicacions a congressos internacionals	1
Comunicacions a congressos nacionals	3

Centre de Salut Mental Sant Martí Sud

Director de l'IAPS: A. Bulbena Vilarrasa
Responsable del centre: B. Díaz Múgica
Facultatius: 6
Residents: 3

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Programa de suport i col·laboració amb l'atenció primària de salut (interconsulta, consulta compartida, sessions clíniques i formació continuada).
- Diagnòstic, orientació i tractament dels problemes de salut mental de la població adulta del districte de Sant Martí Sud. Atenció específica als trastorns alimentaris.
- Programa d'atenció específica als trastorns mentals greus (atenció a la urgència, vinculació i seguiment al tractament, atenció al domicili, suport a les famílies i coordinació amb el circuit psiquiàtric).
- Programes psicoterapèutics: individual, dinàmic, cognitivoconductual, interpersonal, grupal, sistèmic, grups psicoeducatius, tallers i tècniques de relaxació.
- Programa de coordinació i col·laboració amb els serveis socials del districte.

Activitat

	2000	2001
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	441	616
Visites successives	8.574	11.630
Total visites	9.015	12.246
Índex de successives/primeres	19,4	18,9
Activitat assistencial en l'atenció primària		
Casos en interconsulta	475	459
Casos en consulta compartida	139	152

Exploracions complementàries

- Proves psicodiagnòstiques: intel·ligència, personalitat, deteriorament.
- Avaluació de les relacions familiars.
- Bateria psicodiagnòstica dels trastorns de l'alimentació.
- Escales clíniques.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: A. Bulbena Vilagrassa
Professor associat: R. Izquierdo Aymerich

Línies estratègiques en recerca

- Trastorns per somatització/hiperfreqüentadors en l'atenció primària de salut. Alternatives d'abordatge.

Publicacions

Libres i revisions a revistes estrangeres	1
Ponències a congressos internacionals	1
Ponències a congressos nacionals	1
Comunicacions a congressos nacionals	2

Toxicomanies - CAS Barceloneta

Director de l'IAPS: A. Bulbena Vilarrasa
Responsable del CAS Barceloneta: M. Torrens Mèlich
Facultatius: 6

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Diagnòstic i tractament de trastorns per l'ús de substàncies (excepte nicotina).
- Diagnòstic i tractament de trastorns psiquiàtrics concomitants (patologia dual).
- Diagnòstic i tractament de patologia orgànica associada.
- Abordatge de la problemàtica social associada.

Activitat

	2000	2001
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	131	105
Estades	1.518	1.223
Estada mitjana (pacients ingressats)	11,6	11,6
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Raó de funcionament estàndard	1,0832	0,9712
Pes mitjà	0,4605	0,4967

	2000	2001
CAS Barceloneta		
Primeres visites	225	233
Visites successives	14.493	13.512
Índex successives/primeres	64,41	57,99

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Exploracions complementàries

- Determinació de tòxics a l'orina.
- Nivells plasmàtics de psicofàrmacs.
- Entrevistes estructurades per a la detecció de patologia psiquiàtrica.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: A. Bulbena Vilarrasa

Línies estratègiques en recerca

- Detecció i avaluació de la psicopatologia en drogodependents.
- Avaluació de l'eficàcia dels tractaments amb metadona.
- Nous tractaments de desintoxicació.
- Efectes psicopatològics de l'èxtasi.

Projectes d'investigació

- Estudi de la prevalença de trastorns psiquiàtrics en pacients en PMM; Torrens Mèlich, M.; 2000-2001; FIS.
- Efectes farmacològics de la 3,4-metilendioxi metamfetamina (MDMA, èxtasi) administrada en dosis múltiples; Torrens Mèlich, M.; 2000-2002; FIS.
- Adaptació i avaluació del PRISM en malalts toxicòmans; Torrens Mèlich, M.; 1998-2001; FIS.
- Implicaciones de la presencia de comorbilidad psiquiátrica en la respuesta al tratamiento de mantenimiento con metadona: evaluación al año y medio del inicio del tratamiento; Torrens Mèlich, M.; 2002-2004; Plan Nacional sobre Drogas.
- Estudio farmacogenómico de pacientes amb trastorn mental greu: addictes a opiàtics que no responen al tractament de manteniment amb metadona; Torrens Mèlich, M.; 2002-2004; Fundació Marató-TV3.
- Estudio de la prevalencia de patología psiquiátrica en consumidores jóvenes de opiáceos y/o cocaína, reclutados en la calle; Domingo-Salvany, A.; 2001-2003; Plan Nacional sobre Drogas.

Assajos clínics

- Estudio randomizado, doble ciego, *versus* placebo para evaluar la eficacia de la reboxetina en el trastorno por dependencia de cocaína; Martín-Santos, R.; 2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	3
Llibres i revisions a revistes estrangeres	2
Llibres i revisions a revistes espanyoles	3
Ponències a congressos internacionals	2
Ponències a congressos nacionals	9
Comunicacions a congressos nacionals	3

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents de l'Hospital del Mar

- Urgències mèdiques (despatxos nivell I, 10 boxs nivell II, sala d'observació amb 11 llits).
- Sala de preingressos amb 16 llits.
- Unitat d'Estada Curta, des de novembre de 2001.

Línies assistencials preferents del Centre Peracamps

- Urgències mèdiques polivalents.
- Sala d'observació.

Activitat

	2000	2001
Urgències		
Hospital del Mar	70.567	76.983
Centre Peracamps	38.825	38.259
Hospital de l'Esperança	25.451	24.892
Institut Psiquiàtric	4.568	4.814

	2000	2001
Unitat de Suport d'Urgències Mèdiques (USUM)		
Altes	349	163
Estades	2.087	979
Estada mitjana (pacients ingressats)	5,98	6,01

	2000	2001
Urgències amb durada superior a 12 h		
Hospital del Mar	3.368	3.849
Hospital de l'Esperança	561	528

Docència i recerca

Docència

Professors associats: J. Gutiérrez Cebollada i M.L. Iglesias Lepine

Línies estratègiques en recerca de l'Hospital del Mar

- Utilització de la BIPAP en el malalt respiratori crònic.
- Utilització de la BIPAP en altres patologies.
- Adequació dels ingressos en una Unitat d'Estada Curta.

Línies estratègiques en recerca del Centre Peracamps

- Protocolització de l'atenció a la dona maltractada.
- Col·laboració amb el CAP per a la detecció de Tbc en l'immigrant.

Publicacions de l'Hospital del Mar

Treballs originals a revistes espanyoles	1
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	2
Llibres i revisions a revistes espanyoles	1
Ponències a congressos nacionals	1
Comunicacions a congressos internacionals	3
Comunicacions a congressos nacionals	18

Publicacions del Centre Peracamps

Comunicacions a congressos internacionals	1
Comunicacions a congressos nacionals	4

Geriatría

Director de l'IAGS i responsable del servei:
A.M. Cervera Alemany
Facultatius: 8
Residents: 7

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Atenció geriàtrica de mitjana estada-convalescència.
- Atenció geriàtrica de llarga durada i psicogeriatría.
- Hospital de dia geriàtric.
- Unitat Geriàtrica d'Aguts.

Activitat

Unitats d'hospitalització	2000	2001
Unitat de Llarga estada		
Altes de llarga estada	52	33
Estades de llarga estada	67.859	65.060
Unitat de Convalescència		
Altes de convalescència	194	228
Estades de convalescència	24.569	24.184
Estada mitjana de convalescència	98,7	85,5
Unitat de Psicogeriatría		
Altes de psicogeriatría	29	27
Estades de psicogeriatría	19.935	19.974
Unitat de Cures Pal·liatives		
Altes de cures pal·liatives	51	90
Estades de cures pal·liatives	5.596	5.641
Unitats de no-hospitalització		
Hospital de dia		
Pacients	60	53
Actes	4.562	4.930
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	75	90
Visites successives	80	134
PADES		
Primeres visites	221	219
Visites successives	2.198	2.462
UFISS		
Intervencions	731	802

Exploracions complementàries

- Coordinació de nivells assistencials.
- Gestió clínica i planificació de l'alta.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: R. Miralles Basseda

Línies estratègiques en recerca

- Eficàcia dels programes d'avaluació geriàtrica en unitats de convalescència.
- Avaluació i intervenció nutricional en pacients geriàtrics amb malalties cròniques i discapacitat.

Projectes d'investigació

- Estudi controlat sobre l'eficàcia i el cost de la valoració i intervenció geriàtrica en pacients grans fràgils ingressats en una unitat d'hospitalització de mitjana estada; Miralles Basseda, R.; 1997-2001; FIS.

Assajos clínics

- Ensayo clínico piloto de eficacia de la fenitoína tópica en la cicatrización de las úlceras por presión; Miralles Basseda, R.; 2000-2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes espanyoles	1
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	1
Comunicacions a congressos nacionals	6

Activitat assistencial

Activitat

	2000	2001
Determinacions per seccions		
Bioquímica	827.680	868.596
Immunoquímica	23.703	26.063
Toxicologia	31.647	30.149
Hormones	73.962	77.598
Immunologia	27.623	30.255
Autoimmunitat	10.839	12.979
Al·lèrgia	1.179	1.195
Hematologia	103.626	104.536
Citologia específica	3.715	2.766
Hemostàsia	135.044	146.823
Microbiologia	82.500	83.768
Serologia	31.376	31.903
Biologia molecular	6.783	7.748
Genètica	201	248
Banc de sang	9.438	4.652
Laboratori d'urgències ⁽²⁾	328.024	348.786
Total determinacions	1.697.340	1.778.065
Total peticions	234.235	237.463
Ràtio de determinacions per petició	7,25	7,49

(1) L'activitat la realitza el Laboratori de Referència de Catalunya (LRC).

(2) Activitat realitzada pel LRC als laboratoris d'urgències dels hospitals de l'IMAS.

Patologia

Responsable del servei: S. Serrano Figueras
Facultatius: 10
Residents: 6
Altres titulats superiors: 6

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Hematopatologia nodal i cutània.
- Càncer de mama.
- Càncer de còlon.
- Càncer de cèrvix i lesions preneoplàsiques.
- Patologia òssia i metabòlica.

Activitat⁽¹⁾

	2000	2001
Biòpsies	10.993	11.710
Citologies totals	18.174	24.809
Autòpsies	124	70
Citogenètica	631	648
Biologia molecular		530

(1) Total realitzada interna/externa.

Docència i recerca

Docència

Catedràtic: S. Serrano Figueras
Professors titulars: J.M. Corominas Torres i J. Lloreta Trull
Professors associats: F. Alameda Quitllet, T. Baró Tomas, L.C. Barranco Sanz i A. Munné Torras

Línies estratègiques en recerca

- Patologia del càncer.
- Patologia òssia i metabòlica.

Projectes d'investigació

- Alteraciones musculares en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC): susceptibilidad genética y relación con mediadores inflamatorios; Lloreta, J.; 2001-2003; FIS.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	18
Treballs originals a revistes espanyoles	1
Notes i observacions clíniques a revistes estrangeres	1
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	3
Comunicacions a congressos internacionals	20
Comunicacions a congressos nacionals	25

Coordinadora del Servei de Farmàcia de l'IMAS:
E. Salas Sánchez
Responsable de l'Hospital del Mar: J.A. del Villar Ruiz de la Torre
Responsable de l'Hospital de l'Esperança i de l'Institut Psiquiàtric: P. Ortiz Sagristà
Responsable del Centre Geriàtric: M. Miró Anglada
Facultatius: 8
Residents: 3

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Monitoratge individualitzat de la medicació que es dispensa diàriament a tots els pacients ingressats als hospitals de l'IMAS.
- Dispensació, informació i seguiment de tractaments farmacològics a pacients ambulatoris.
- Centre d'informació de medicaments per al personal sanitari i informació al pacient a l'alta.
- Nutrició parenteral i enteral, reconstitució de citostàtics i elaboració de fórmules magistrals.
- Coordinació del sistema d'elaboració i distribució de solució de metadona pel Pla municipal d'assistència a drogodependències.

Activitat

	2000	2001
Dosis dispensades	5.910.000	7.896.676
Prescripcions registrades	756.450	1.644.530
Dispensacions ambulatories	28.400	28.728
Nutrició parenteral	1.903	2.477
Farmacotècnica	1.567	1.115
Unidosis reenvasades	786.103	1.175.541
Solució de metadona	640.000	615.000
Preparació de citostàtics	22.326	21.685
Altres preparats estèrils	991	1.124
Informes farmacocinètics	2.058	2.597
Intervencions del Servei de Farmàcia sobre prescripció	4.400	4.813
Consultes al Centre d'Informació sobre Medicaments	637	702

Exploracions complementàries

- Determinació de nivells plasmàtics de fàrmacs amb assessorament farmacocinètic.

Docència i recerca

Docència

Professor titular: J.A. del Villar Ruiz de la Torre
Professor associat: E. Salas Sánchez

Línies estratègiques en recerca

- Millora de la qualitat en el procés informatitzat de la prescripció i transcripció dels medicaments.
- Impacte de l'aplicació de sistemes per millorar l'adherència al tractament antiretroviral.
- Estudis d'utilització de medicaments.

Projectes d'investigació

- Evaluación de un programa de atención farmacéutica dirigido a mejorar la adherencia al tratamiento antirretroviral; Grau Cerrato, S.; 2000-2001; FIPSE.
- Tratamiento antirretroviral triple: impacto económico del efavirenz *versus* los inhibidores de la proteasa; Carmona Yelo, A.; 2000-2002.

Assajos clínics*

- * Alguns dels facultatius del Servei de Farmàcia són coinvestigadors d'assajos clínics adscrits a altres serveis. D'altra banda, i tal com és preceptiu, aquest servei és dipositari de la medicació de tots els assajos clínics dels hospitals, de manera que s'encarrega del control d'estocs i, fins i tot, participa en la seva dispensació, preparació i aleatorització.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	11
Treballs originals a revistes espanyoles	8
Llibres i revisions a revistes espanyoles	18
Ponències a congressos internacionals	1
Ponències a congressos nacionals	6
Comunicacions a congressos internacionals	11
Comunicacions a congressos nacionals	6

Serveis de suport

Radiodiagnòstic

Responsable del servei: M. Sanz Marín
Responsable adjunt del servei: F. Ferrer Masip
Responsable de ressonància magnètica (CRC-Mar): J. Blancafort Planas
Responsable de medicina nuclear (CRC-Mar): X. Perich Alsina
Facultatius: 12
Residents de l'Hospital del Mar: 5
Altres titulats superiors: 3

Activitat assistencial

Línies assistencials preferents

- Suport morfològic a la hipòtesi diagnòstica clínica.
- Implementació de l'intervencionisme radiològic a la demanda clínica.
- Metodologia i mecanismes de prioritització davant d'una urgència clínica.
- Patologia mamària.
- Patologia osteoarticular.

Activitat

Hospital del Mar

	2000	2001
Activitat (exploracions)		
Radiologia simple i amb contrast	71.925	74.545
Ecografies	10.885	11.884
Tomografies axials computeritzades	8.213	8.220
Mamografies	3.844	4.449
Intervencionisme	1.885	1.244
Angiografies	267	268
Total	97.019	100.610

Hospital de l'Esperança

	2000	2001
Activitat (exploracions)		
Radiologia simple i amb contrast	35.307	33.533
Ecografies	4.964	6.200
Tomografies axials computeritzades	3.236	3.330
Mamografies	3.251	3.419
Biòpsies	572	666
Total	47.330	47.148

CRC-Mar

	2000	2001
Activitat (exploracions)		
Ressonàncies magnètiques	5.881	5.955
Medicina nuclear	5.570	5.562
Gangli sentinella		59
Total	11.451	11.576

Exploracions complementàries

- Ecografia general i intervencionista: vessant terapèutica i diagnòstica.
- TAC general i intervencionista: vessant terapèutica i diagnòstica.
- Intervencionisme en patologia mamària (biòpsia-estereotàxia).

Docència i recerca

Docència

Professor titular: M. Sanz Marín
Professors associats: M. Busto Barrera, F.J. Ferrer Masip, A. Gayete Cara, J. Sánchez Parrilla, A. Solano López i F. Tous Quintana

Línies estratègiques en recerca

- Estudi del flux biològic (vascular, biliar, líquid cefaloraquídi) mitjançant ressonància magnètica dinàmica.
- Recerca en patologia mamària.

Projectes d'investigació

- Estudio comparativo entre el Eco Doppler con potenciador de señal y la ecografía convencional en un programa de detección precoz de cáncer de mama; Ferrer Masip, F.; Casamitjana Abella, M.; 1999-2003.
- Variabilitat i precisió en la interpretació de la mamografia de cribratge (VILMA); Maristany, M.T.; Ferrer Masip, F.; 2000-2001.

Publicacions

Treballs originals a revistes estrangeres	4
Treballs originals a revistes espanyoles	9
Llibres i revisions a revistes espanyoles	1
Ponències a congressos nacionals	8
Comunicacions a congressos internacionals	12
Comunicacions a congressos nacionals	28

Qualitat

Qualitat

Comissions i comitès de qualitat

Indicadors de qualitat, 2001

	%
Compliments del Pla de salut	
Hospital del Mar	93,20
Hospital de l'Esperança	93,00
Hospitalització evitable	10,90
Exhaustivitat en la formalització de l'informe d'alta	99,40
Mitjana de diagnòstics a l'alta	2,74
Taxa de mortalitat en l'hospitalització (Hospital del Mar)*	4,40
Reingressos a hospitalització en 30 dies	10,80
Reingressos a urgències en 3 dies	4,10

* Inclou CMA

	Hospital del Mar	Hospital de l'Esperança	Centre Geriàtric	Institut Psiquiàtric
Comitè d'Ètica Assistencial	■	■	■	■
Comitè Ètic d'Investigació Clínica	■	■	■	■
Comitè Ètic d'Experimentació Animal	■	■		
Comissió de Garantia de la Qualitat Assistencial	■	■	■	■
Comissió Avaluadora d'Actes Assistencials	■	■	■	■
Comissió de Docència MIR	■	■	■	■
Comissió de Mortalitat i Teixits	■	■		
Comissió d'Infeccions	■	■	■	■
Comissió de Tumors	■	■		
Comissió de Documentació Clínica	■	■	■	■
Comissió de Transfusions	■	■		
Comissió de Nutrició	■	■	■	
Comissió de Farmàcia i Terapèutica	■	■	■	■
Comissió de Trasplantaments	■	■		
Comissió de Formació Continuada Mèdica	■	■	■	■
Comissió de Biblioteca	■	■	■	■
Comissió de Credencials	■	■	■	■

Objectius i accions realitzades per les comissions durant l'any 2001

Comitè d'Ètica Assistencial

President

Josep Lluís López i Colomé

Secretària

Maribel Pérez i Piñero

Periodicitat

Mensual

Integrants

Metges, infermeres, atenció a l'usuari, representant dels usuaris i advocat

Objectius

- Assessorar èticament en decisions puntuals, clíniques i sanitàries.
- Formular orientacions i protocols comuns d'actuació en situacions clíniques i sanitàries habituals que plantegin problemes ètics.
- Atendre la formació bioètica pròpia i dels hospitals, mitjançant l'organització de programes, cursos i altres activitats formatives en l'àmbit de la bioètica.

Accions realitzades

- Cursos de bioètica adreçats als professionals d'àrees assistencials.
- Curs de bioètica adreçat als metges residents.

Consultes fetes al comitè i temes amb què estan relacionades

- Consulta d'una malalta testimoni de Jehovà.
- Consulta de professionals (metges, infermeres i auxiliars) del Servei de Pediatria.
- Consulta del coordinador de trasplantaments de l'IMAS relacionada amb l'informe preceptiu per a la realització a l'Hospital del Mar d'un trasplantament renal de donant viu emparentat.
- Consulta del Servei de Medicina Interna i Malalties Infeccioses relacionada amb les mesures que cal prendre per evitar el perill de contagi de la malaltia que pateix un malalt amb important deteriorament cognitiu, per tant, no competent i que no respecta les indicacions d'aïllament.

- Consulta del Servei d'Anatomia Patològica sobre la tramesa de dades sol·licitada pel Servei d'Epidemiologia Clínica i Salut Pública del Centre Cochrane Iberoamèrica en el marc d'un projecte de recerca, relacionat amb l'enviament d'informació de malalts amb càncer de pròstata i hiperplàsies de l'Hospital del Mar per tal d'analitzar la potencial correlació del PSA amb alguna patologia prostàtica, fonamentalment el càncer de pròstata i les hiperplàsies benignes.
- Valoració dels consentiments informats del Servei d'Obstetrícia i Ginecologia:
 - Cirurgia conservadora de mama.
 - Mastectomia radical modificada.
 - Extirpació de nòdul mamari.
- Valoració dels consentiments informats presentats pel Servei de Neurocirurgia:
 - Biòpsia estereotàxica.
 - Tumor dins del raquis.
 - Lesió de la columna lumbar.
 - Aneurisma.
 - Hidrocefàlia.
 - Tumor cerebral hemisfèric.
 - Malformació vascular.
- Valoració del projecte "Efecto del ácido hialurónico de bajo peso molecular" (TEDEC_ADANT).

Comitè Ètic d'Investigació Clínica de l'IMAS (CEIC-IMAS)

President

Magí Farré Albaladejo. Metge farmacòleg clínic. Unitat de Recerca en Farmacologia de l'IMIM

Secretària

Balbina Ugena i Villalobos. Infermera. Directora de Recursos Humans de l'IMIM

Periodicitat

Mensual

Integrants

Metges, infermeres, farmacèutic, advocat, bioetista, farmacòleg clínic, membre de la Unitat d'Atenció a l'Usuari i membre del Comitè d'Ètica Assistencial de la institució

Objectius

- Valorar i aprovar els aspectes metodològics, ètics i legals dels protocols proposats, així com el balanç de riscos i beneficis resultants de l'assaig.
- Avaluar la idoneïtat de l'equip investigador per a l'assaig proposat, partint de la seva experiència i capacitat investigadora i les/els obligacions/compromisos prèviament adquirits amb altres protocols d'investigació.
- Avaluar la informació que descriu les característiques de l'assaig dirigida als possibles subjectes d'estudi.
- Comprovar la previsió de la compensació i el tractament que s'oferirà als subjectes d'estudi en cas de lesió o mort atribuïbles a l'assaig, i de l'assegurança i la indemnització per cobrir responsabilitats.
- Vetllar per la correcció des del punt de vista ètic, legal i metodològic dels projectes de recerca que comportin algun risc físic o psicològic per a un ésser humà.

Accions realitzades

Nombre total de projectes: 138

- Assajos clínics: 63
 - Aprovats: 43
 - Rebutjats o retirats: 3
 - Assabentats: 5
- Projectes d'investigació: 75
 - Aprovats: 75

Comitè Ètic d'Experimentació Animal de l'IMAS (CEEA-IMAS)

President

Antonio García de Herreros Madueño. Biòleg. Unitat de Recerca en Biologia Cel·lular i Molecular de l'IMIM

Secretària

Balbina Ugena i Villalobos. Infermera. Directora de Recursos Humans de l'IMIM

Periodicitat

Mensual

Integrants

Biòlegs, veterinaris, metges i infermeres

Objectius

- Informar sobre la realització dels procediments d'experimentació, amb prèvia avaluació de la idoneïtat del procediment en relació amb els objectius de l'estudi, la possibilitat d'assolir conclusions vàlides amb el menor nombre possible d'animals, la consideració de mètodes alternatius a la utilització dels animals i la idoneïtat de les espècies seleccionades.
- Vetllar perquè els animals no pateixin innecessàriament i perquè se'ls proporcioni, quan sigui necessari, analgèsics, anestèsics o altres mètodes destinats a eliminar al màxim el dolor, el sofriment o l'angoixa.
- Controlar que s'utilitzin mètodes eutanàsics humanitaris.
- Vetllar perquè el personal que participa en els procediments estigui preparat per dur a terme les tasques encomanades.
- Revisar procediments ja avaluats o suspendre qualsevol procediment ja iniciat que no s'ajusti als requisits que estableix el protocol.
- Avaluar tots els projectes de recerca que incloquin animals d'experimentació.

Accions realitzades

- Avaluació i aprovació de 22 procediments i/o projectes de recerca.
- Procediments rebutjats: 1.
- Tramitació de les acreditacions de personal investigador davant del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya (DARP).
- Seguiment de les activitats de l'estabulari ubicat a l'IMIM, d'acord amb l'actual legislació vigent.
- Resposta a diversos requeriments del DARP.

Comissió Avaluadora d'Actes Assistencials**President**

Jordi Carbonell i Abelló

Secretària

Mercè Ribalta i Baró

Periodicitat

Quan sorgeixen temes susceptibles d'avaluació

Integrants

Metges i la secretària delegada de l'IMAS

Objectius

- Assessorar la direcció de l'Institut sobre les reclamacions que els particulars o les instàncies oficials li plantegen i que estan directament relacionades amb els actes assistencials duts a terme per professionals de la institució.
- Assessorar la direcció de l'Institut sobre els actes assistencials que hagin estat considerats susceptibles d'avaluació per part de la direcció mèdica.
- Informar sobre les reclamacions presentades a l'Institut, prèvies a la via jurisdiccional.

Accions realitzades

- Avaluació de diferents casos presentats.

Comissió de Docència MIR**President**

Víctor Curull i Serrano

Secretària

Neus Calabuig i Martínez

Periodicitat

Trimestral

Integrants

Metges, MIR i secretària

Objectius

- Aprofundir en la formació i reconeixement de la figura del tutor docent.
- Consolidar la participació de la Comissió de Docència en la planificació de l'oferta docent de l'IMAS.
- Actualitzar la *Guia d'acollida* del resident.
- Organitzar els cursos i sessions dirigits als nous residents.
- Implementar el Programa comú complementari (PCC).
- Definir els objectius específics de les diferents rotacions.
- Elaborar un registre informatitzat de les rotacions per residents i per serveis.
- Incrementar l'avaluació dels serveis per part dels especialistes en formació.
- Arribar al 100% en l'oficialització de les rotacions externes dels residents.
- Consolidar les beques de recerca per als nous especialistes formats en els centres de l'IMAS.
- Optimitzar la difusió del díptic informatiu amb l'oferta docent de l'IMAS.

Accions realitzades

- Organització d'un curs sobre metodologia docent i avaluativa per als tutors docents.
- Consolidació de la Comissió de Docència com una comissió única per a tots els centres de l'IMAS.
- Planificació de l'oferta docent anual de places MIR.
- Elaboració i distribució de la *Guia d'acollida* als residents.
- Supervisió de l'avaluació continuada dels especialistes en formació.
- Elaboració, mitjançant una aplicació informàtica, del programa de rotacions MIR per serveis i per especialistes.
- Organització d'un total de 12 cursos i sessions de formació per als nous residents.
- Coordinació del Programa comú complementari (PCC) dirigit als residents de primer i de segon any.

- Increment del nombre d'avaluacions dels serveis per part dels MIR.
- Millora del díptic amb l'oferta docent dels hospitals de l'IMAS.
- Assoliment de l'acreditació de l'especialitat de Dermatologia i increment de la de Psiquiatria.
- Oficialització del total de les rotacions externes dels MIR.
- Organització de l'acte d'acolliment als nous residents i un altre de comiat per als qui finalitzen.
- Consolidació del nombre i la dotació de les beques de recerca per a residents de l'IMAS que han finalitzat l'especialitat.

Comissió de Mortalitat i Teixits

President

Francesc Alameda i Quitllet

Periodicitat

Trimestral

Integrants

Metges

Objectius

Mortalitat

1. Avaluació de la mortalitat hospitalària segons els següents criteris:
 - a) Mortalitat a Urgències
 - b) Mortalitat en cirurgia programada
 - c) Mortalitat en exploracions complementàries
 - d) Mortalitat no esperada, avaluant els següents ítems sobre una puntuació d'1 a 4: edat, diagnòstic a l'ingrés, evolució i proves complementàries. Quan la suma és més petita que 7, es tracta d'una mort no esperada. La mortalitat no esperada cal avaluar-la a cada servei fent sessions de mortalitat, tenint en compte els protocols assistencials. En aquest sentit es va organitzar la Comissió perquè hi fossin representats els serveis de l'hospital que tenen més mortalitat. Es tractava, doncs, que cadascun dels membres de la Comissió avalués la mortalitat del seu servei de manera periòdica i que fes sessions de mortalitat en el seu servei. Segons el parer de cadascun dels membres de la Comissió, un cas concret podria ser presentat en una reunió de la Comissió.

2. Avaluació de la mortalitat hospitalària prenent com a base agrupacions diagnòstiques en què s'observi una mortalitat superior a la mitjana de la XHUP per a un diagnòstic concret.
3. Avaluació dels casos que cada membre vulgui portar a la consideració de la Comissió.
4. Avaluació dels casos que indiqui la Direcció Mèdica.
5. Seguiment de la pràctica d'autòpsies.

Teixits

1. Establir mecanismes d'estudi de la qualitat dels teixits extirpats.
2. Control d'arribada de mostres quirúrgiques al Servei d'Anatomia Patològica per al seu estudi.
3. Estudi de la concordança entre els diagnòstics preoperatori i postoperatori.

Accions realitzades

- Anàlisi de la mortalitat.
- Elaboració d'informes per a la Direcció.
- Seguiment del nombre d'autòpsies.
- Avaluació mensual de la concordança diagnòstica de les mostres de teixits i elaboració d'informes per a la Direcció.

Projectes per a l'any 2002

1. Renovar una tercera part dels membres de la Comissió.
2. Establir un reglament mínim de renovació de càrrecs.
3. Crear mecanismes per estudiar la mortalitat a cadascun dels serveis de la nostra institució.
4. Elaborar un model normalitzat d'avaluació dels casos per tal de renovar el model que hom utilitza en l'actualitat, de manera que es deixi l'actual com a full de sol·licitud d'autòpsies.
5. Desenvolupar l'estudi de la mortalitat prenent com a base les agrupacions diagnòstiques.
6. Incorporar un membre del Centre Geriàtric.
7. Incorporar elements per poder avaluar la mortalitat per procediments terapèutics.
8. Augmentar la periodicitat de les reunions: fer reunions bimensuals.
9. Crear una Subcomissió de Teixits, formada per un membre del Servei de Patologia, un membre del Servei de Cirurgia General, un membre del Servei d'Obstetrícia i Ginecologia, un membre del Servei d'Urologia i un membre del Servei de Dermatologia, amb els següents objectius:
 - a) Es portarà a terme l'anàlisi de la quantitat i de la qualitat dels teixits en tot el seu procés fins al diagnòstic.

- b) L'anàlisi de la quantitat es farà com fins ara, però estudiant el perquè en les mostres que no arriben.
 - c) Per analitzar la qualitat, es procedirà a l'anàlisi d'un tant per cent determinat (cal que la Comissió aprovi, per exemple, un 10%) de mostres, a l'atzar, així com de tots els casos en els quals un membre de la Comissió hagi detectat algun problema.
 - d) La periodicitat de reunions d'aquesta subcomissió serà bimensual.
10. Adreçar periòdicament la informació generada per la Comissió a la Direcció Mèdica, la Direcció Assistencial, la Direcció de Qualitat, la Direcció de Centres, la Gerència i els membres de la Comissió de l'IMAS.

Comissió d'Infeccions

President

Hernando Knobel

Secretària

Teresa Pi-Sunyer i Cañellas

Periodicitat

Mensual

Integrants

Metges, microbiòleg, epidemiòleg, farmacòleg i infermeres

Objectius

- Prevenir la infecció nosocomial.
 - Realitzar sessions formatives dirigides als treballadors.
 - Elaborar o revisar els protocols i les normes de prevenció.
 - Difondre els protocols i les normes i vigilar-ne el compliment.
- Monitoratge i vigilància epidemiològica.
 - Conèixer els microorganismes conflictius, avaluar i dur a terme les mesures necessàries de forma immediata.
 - Assessorar en el tractament de les infeccions causades pels microorganismes conflictius.
 - Conèixer els patrons de resistència antimicrobiana.
 - Conèixer la taxa d'infecció de cirurgia i de la UCI.
 - Assessorar en el tractament de les bacterièmies intra i extrahospitalàries.
 - Realitzar el seguiment dels aïllaments i vigilar-ne el compliment.
 - Fer la declaració de malalties infeccioses.

Accions realitzades

- Realització d'un curs sobre infecció nosocomial (IN) en els dos torns de nit.
- Distribució del butlletí sobre normes bàsiques relacionades amb la infecció nosocomial dirigit al personal de nova incorporació a l'IMAS.
- Controls microbiològics i de cloració de l'aigua.
- Controls sobre els filtres de l'aire condicionat.
- Controls microbiològics dels aparells d'esterilització i aparells d'endoscòpia.
- Assessorament en el tractament de bacterièmies i microorganismes conflictius.
- Vigilància epidemiològica de les infeccions a:
 - l'Hospital del Mar: 5 procediments quirúrgics més freqüents, UCI, bacterièmies, microorganismes conflictius.
 - l'Hospital de l'Esperança: bacterièmies, microorganismes conflictius, vigilància global de la IN.
 - el Centre Geriàtric: microorganismes conflictius, vigilància global de la IN.

Comissió de Tumors

President

Sergi Serrano Figueras

Periodicitat

Semestral

Integrants

Metges

Objectius

- Elaborar les línies estratègiques en l'atenció oncològica de l'IMAS.
- Avaluar el requeriments de dotació professional i tecnològica per donar resposta a les necessitats assistencials detectades.
- Proposar sistemes d'organització assistencial més eficients.
- Proposar canvis en els sistemes d'informació per a l'avaluació.
- Avaluar el funcionament dels comitès terapèutics específics.
- Analitzar les dades epidemiològiques que proporciona el registre de tumors i els indicadors de control de qualitat de l'atenció oncològica.
- Elaborar nous protocols i revisar els existents.

Accions realitzades

- Elaboració del Pla oncològic de l'IMAS amb la participació dels serveis implicats en l'atenció oncològica (18 serveis).
- Proposta de creació d'unitats funcionals per al càncer de mama, càncer de còlon i recte i càncer de pròstata.
- Realització de sessions monogràfiques de mama.

Comissió de Documentació Clínica

Presidenta

Pilar Torre Lloveras

Secretària

Rosa Andolz Perelló

Periodicitat

Bimensual

Integrants

Metges assistencials, infermeres, Departament d'Informàtica, Servei de Documentació

Objectius

- Disseny i posada en marxa del reglament i del Pla de seguretat de les dades de l'IMAS per tal d'adaptar el nostre sistema d'informació als requeriments de la Llei orgànica de protecció de dades (LOPD).
- Recuperació de les activitats del Grup de Seguiment de l'ETM (Estació de Treball Mèdica).

Accions realitzades

- S'han fet reunions quinzenals per al desenvolupament de l'ETM, amb la participació del Departament d'Informàtica, el Servei de Documentació i els serveis clínics implicats. Se n'ha informat periòdicament al Grup de Seguiment.
- Partint del document genèric elaborat per un grup d'hospitals del CHC amb la participació activa de l'IMAS (Departament d'Informàtica i Servei de Documentació), s'ha finalitzat l'elaboració del Reglament i Pla de seguretat de les dades per a la nostra institució. Aquest pla ha estat aprovat pel Consell d'Administració de l'IMAS i es troba pendent de difusió als professionals.
- S'ha elaborat el protocol d'accés dels pacients a les històries clíniques adaptant els nostres circuits a les novetats legislatives en aquest sentit (Llei 21/2000 del Parlament de Catalunya sobre els drets d'informació concernents a la salut i l'autonomia del pacient i la documentació clínica). Aquest protocol està pendent de ser presentat a la Comissió d'Ètica Assistencial per a la seva aprovació.

Comissió de Transfusions de l'Hospital de l'Esperança

Presidenta

Elvira Bisbe Vives

Secretària

Lourdes Garcia

Periodicitat

Semestral

Integrants

Metges i infermeres

Objectius

- Realitzar el control de qualitat de la teràpia transfusional i pactar els indicadors per a la seva mesura.
- Elaborar protocols i guies d'actuació.
- Avaluar el funcionament dels circuits relacionats amb la teràpia transfusional.
- Informatitzar el Dipòsit de Sang a fi de millorar els registres i els indicadors.

Accions realitzades

- Actualització de la *Guia de reserva quirúrgica* per a l'any 2002.
- Avaluació del full d'incidències del Dipòsit de Sang.
- Anàlisi comparativa i avaluació del:
 - protocol d'ús de l'eritropoetina en pericirurgia;
 - protocol d'ús de l'eritropoetina en autotransfusió.
- Curs d'actualització per a infermeria de la teràpia transfusional.
- Millora i adequació de la posada en marxa de l'aplicació informàtica del Dipòsit de Sang.
- Control de qualitat de la transfusió.
- Elaboració d'unes guies d'actuació en teràpia transfusional segons els resultats del control de qualitat anual.
- Elaboració d'un protocol d'ús de l'àcid tranexàmic en pròtesis totals de genoll per fer que sagni menys.
- Elaboració d'un protocol d'ús dels recuperadors postoperatoris.

Comitè de Transfusions de l'Hospital del Mar

Presidenta

M. Mercè López Soques

Periodicitat

Variable. Total: 6 reunions

Integrants

Representació de metges, farmacèutics, professionals d'infermeria i personal d'administració

Objectius

- Mantenir el PES (Programa d'estalvi de sang) i ampliar el seu abast, oferint mètodes alternatius a la transfusió homòloga.
- Valorar l'estalvi aconseguit amb mètodes alternatius: recuperadors de sang.
- Actualitzar regularment les guies d'utilització dels productes derivats de la sang.
- Discutir els casos d'especial rellevància transfusional i decidir la política transfusional en cada cas.
- Mantenir o millorar els indicadors del Comitè: consentiment informat, formalització de les sol·licituds, incidents en l'administració de sang, índex de reacció adversa immediata, desapropiament de la sang, traçabilitat de les transfusions.
- Vetllar per la formació continuada mèdica i d'infermeria.
- Vetllar per a la difusió de les activitats del Comitè.

Accions realitzades

- Increment del 27% en el nombre de malalts enviats al PES: cirurgia protètica i prostatectomia radical.
- Auditoria d'històries clíniques respecte a la qualitat de la pràctica diària: consentiment informat, registres.
- Esborrany de díptic d'informació al malalt quirúrgic respecte a la transfusió.
- Anàlisi epidemiològica dels incidents en l'administració de sang.
- Valoració de casos problemàtics en transfusió.
- Formació continuada en transfusió: 4 sessions adreçades a infermeria.
- Difusió de les activitats del Comitè:
 - Aprovació d'un format de butlletí: *El Comitè de Transfusió informa*.
 - Presentació del PES a la Societat Catalanoblear de Transfusió Sanguínia. Acadèmia de Ciències Mèdiques. Novembre de 2001.
 - Presentació al Servei d'Urologia dels resultats del PES en la seva àrea.

Comissió de Farmàcia i Terapèutica

Presidenta

Esther Salas i Sánchez

Secretari

Alfonso del Villar i Ruiz de la Torre

Periodicitat

Trimestral

Integrants

Farmacèutics, metges i infermeres

Objectius

- Implementar programes de selecció de medicaments i d'actualització terapèutica.
- Avaluar la utilització de medicaments per assolir el seu ús racional.
- Elaborar la *Guia farmacoterapèutica*.
- Col·laborar en l'elaboració de protocols terapèutics.
- Promoure l'ús adequat dels antibiòtics (Subcomissió d'Antibiòtics).

Accions realitzades

- S'ha redactat l'esborrany de la nova edició de la *Guia farmacoterapèutica* de l'IMAS, incloent-hi les revisions de psicofàrmacs, anestèsics, productes dermatològics i oftalmològics, així com les propostes presentades pel Centre Geriàtric. Tot això ha suposat la revaluació de més de 450 fàrmacs entre els ja existents i les noves inclusions des de la darrera edició. S'ha portat a terme una nova classificació de fàrmacs basada en l'estructura de la xarxa informàtica interna i en la unificació de codis (més de 2.000) de productes en els quatre centres de l'IMAS.
- Han estat avaluades les 24 propostes rebudes durant l'any per a la inclusió a la *Guia*. Se n'han aprovat 13 (54,1%).
- Realització de 8 reunions de la Subcomissió d'Antibiòtics.

Comissió de Trasplantaments

President

Jordi Carbonell i Abelló, fins al mes d'octubre de 2001
Jordi Bruguera i Cortada, a partir del mes d'octubre de 2001

Secretari

Josep M. Puig i Marí

Periodicitat

Trimestral

Integrants

Metges i infermeres

Objectius

- Optimitzar l'obtenció d'òrgans i teixits per a trasplantament, potenciant l'arribada a l'hospital de tots aquells malalts amb patologia neurològica vascular i/o neuroquirúrgica no traumàtica.

Accions realitzades

- Seguiment i implementació del Pla estratègic d'obtenció de còrnies.
- Document de consens sobre les noves tècniques en el diagnòstic de la mort encefàlica.
- Equipament tècnic del Banc de Teixit Osteotendinós.
- Seguiment de l'activitat neuroquirúrgica de guàrdia.
- Realització del diagnòstic de mort encefàlica en centres dependents del nostre hospital.
- Incorporació al Comitè del responsable de la nova Unitat d'Ictus.
- Incorporació al Comitè del responsable quirúrgic del trasplantament renal.
- Detecció i seguiment de l'evolució dels donants potencials.

Comitè de Formació Mèdica Continuada

President

Salvador Navarro i Soto

Periodicitat

Trimestral

Integrants

Metges i infermeres

Objectius

- Valorar, aprovar i tramitar els ajuts econòmics sol·licitats per a activitats formatives.
- Valorar i tramitar a la direcció les sol·licituds dels ajuts econòmics per a estades a l'estranger.
- Fomentar i coordinar activitats formatives, ja siguin sessions clíniques, conferències, seminaris o cursos.

Accions realitzades

- Organització de les sessions generals a l'hospital.
- Programació de les sessions de formació.
- Acreditació de les activitats mèdiques mitjançant el Consell Coordinador de la Formació Mèdica Continuada.
- Gestió d'ajuts sol·licitats pels professionals.

Comissió de Biblioteca

President

Joaquim Coll i Daroca

Secretària

Ascensió Zubiri i Fernández

Periodicitat

A petició dels membres de la Comissió

Integrants

Metges, bibliotecaris i un representant dels estudiants

Objectius

- Ampliació de la Biblioteca.
- Anàlisi de les col·leccions de revistes: revisió de les subscripcions en paper que es poden consultar electrònicament a través del sistema OVID (Biblioteca Electrònica Josep Laporte) i donar de baixa els títols que no ofereixen dificultats de connectivitat per a la consulta i adquisició del document.
- Inventari de tot el fons documental (llibres i revistes).
- Reorganització del fons de revistes del dipòsit, ubicat a la segona planta de l'Hospital del Mar.
- Renovació de l'equip informàtic de la Biblioteca.

Accions realitzades

- L'abril de 2001 es van inaugurar les noves instal·lacions de la Biblioteca.
- Durant un període de sis mesos es va fer un seguiment de la consulta que tenen les revistes, per tal de valorar objectivament les subscripcions per al 2002. L'anàlisi d'aquest estudi va donar com a resultat:
 - la baixa d'un títol de consulta nul·la;
 - la baixa de disset títols en paper, ja que són consultables electrònicament, sense problemes, a través del sistema OVID.
- Inventari de llibres amb la corresponent revisió del catàleg.
- Inventari de les publicacions periòdiques. No s'ha revisat el catàleg general perquè va quedar pendent l'organització del fons de revistes dipositat al magatzem de la segona planta de l'hospital.
- Queda pendent l'organització de les revistes dipositades a la segona planta de l'hospital, ja que no és segura la disponibilitat del lloc on ha quedat ubicat aquest fons.
- Es va renovar i incrementar l'equip informàtic de la Biblioteca:
 - tres ordinadors de treball intern;
 - deu ordinadors de consulta al públic: tres connectats a la xarxa de l'IMAS i set connectats a la xarxa de la UAB.

Comissió de Credencials

President

Dr. Felip Bory Ros (representant de caps de servei)

Secretària

Margarita Vicens Hernández

Periodicitat

A petició del president

Integrants

Metges assistencials, docència i recerca

Objectius

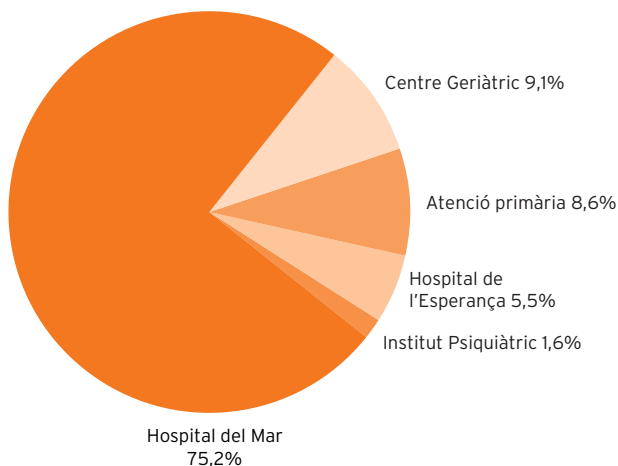
- Unificar els criteris i crear una norma de valoració de currículums a fi de garantir la vàlua tècnica i científica dels professionals, l'experiència i la qualificació dels metges i tècnics superiors assistencials dels centres de l'IMAS.
- Assessorar la Gerència i la Direcció Mèdica si aquesta ho requereix sobre el perfil de la plaça prèviament a la convocatòria d'aquesta.
- Informar el Tribunal de la convocatòria sobre la capacitat tècnica i humana dels candidats a llocs de la plantilla del personal mèdic i tècnics superiors de l'IMAS.
- Valorar la competència professional del personal mèdic i tècnics superiors en qualsevol moment, quan sigui sol·licitat formalment per la Gerència i/o la Direcció Mèdica.

Accions realitzades

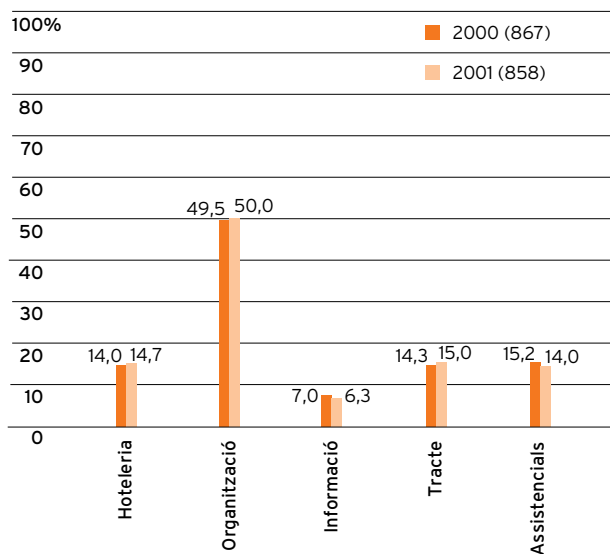
- S'han realitzat reunions per a la valoració de 87 currículums corresponents a les 23 convocatòries, una promoció interna i una selecció en règim d'interinitat.

Atenció a l'Usuari i Comunicació

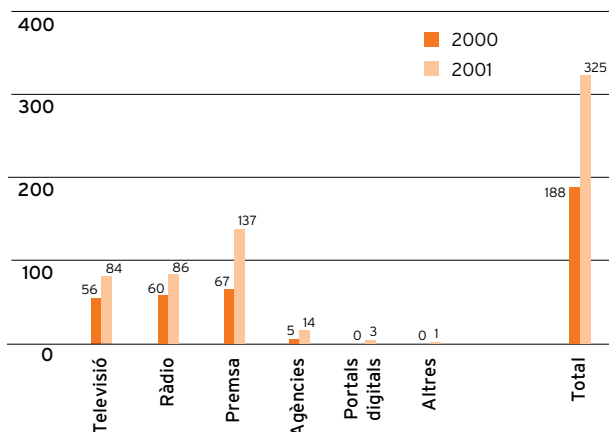
Queixes per centres, 2001



Queixes per motius, 2000-2001



Actuacions de comunicació, 2000-2001



Enquestes de satisfacció

Enquesta de satisfacció postalta (Hospital del Mar)

Paràmetres més ben valorats

- L'assistència rebuda
- El tracte personal

Paràmetres menys ben valorats

- El menjar i el soroll

Enquesta de satisfacció d'infermeria del Servei de Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia de l'Hospital del Mar

Paràmetres més ben valorats

- Competència tècnica de les infermeres
- Coordinació de l'equip assistencial (metges-infermeres)

Paràmetres menys ben valorats

- La informació al malalt sobre les actuacions practicades per infermeria
- Autonomia de l'usuari: participació del propi malalt en el seu procés assistencial

Valoració global de l'atenció d'infermeria: 8,4

Docència

Docència

Alumnes matriculats als centres de formació reglada de l'IMAS, cursos 1998-1999 - 2000-2001

	Curs 1998-1999	Curs 1999-2000	Curs 2000-2001
Unitat Docent de l'IMAS	279	254	300
Estudis de Biologia UPF	127	180	240
Escola Universitària d'Infermeria	263	273	261
Escola Bonanova de Formació Professional	231	241	237
Total	900	948	1.038

Programa d'especialistes en formació de l'IMAS

	31-12-1999	31-12-2000	31-12-2001
Residents	141	120	131

Places docents acreditades i cobertes a l'IMAS el desembre de 2001

Especialitat	Acreditades	R1	R2	R3	R4	R5	Total
Anàlisis clíniques ⁽¹⁾	2	0	0	0	0	-	0
Anatomia patològica	2	2	2	2	1	-	7
Anestèsia i reanimació	4	3	2	2	2	-	9
Angiologia i cirurgia vascular	1	1	1	1	1	1	5
Aparell digestiu	1	1	1	1	1	-	4
Cirurgia general i aparell digestiu	2	1	2	1	2	1	7
Dermatologia MQ i venerologia	1	0	0	0	0	-	0
Endocrinologia i nutrició	1	1	1	1	0	-	3
Farmàcia hospitalària	2	1	1	1	-	-	3
Farmacologia clínica	1	0	1	0	1	-	2
Geriatría ⁽²⁾	2	2	2	2	2	-	8
Hematologia i hemoteràpia	1	1	1	0	0	-	2
Medicina familiar i comunitària ⁽³⁾	-	-	-	-	-	-	-
Medicina intensiva	1	0	1	1	1	1	4
Medicina interna	2	2	2	2	1	1	8
Microbiologia i parasitologia ⁽¹⁾	1	0	0	0	0	-	0
Nefrologia	1	1	1	1	1	-	4
Neurofisiologia clínica	1	0	1	0	0	-	1
Neurologia	2	1	1	1	1	-	4
Obstetrícia i ginecologia	2	1	1	1	1	-	4
Oftalmologia ⁽⁴⁾	1	1	1	1	1	-	4
Oncologia mèdica	1	1	1	1	1	-	4
Oncologia radioteràpica ⁽⁴⁾	1	1	0	1	1	-	3
Pediatría i àrees específiques	1	1	1	1	1	-	4
Pneumologia	1	1	1	1	1	-	4
Psicologia clínica ⁽⁵⁾	1	1	1	0	-	-	2
Psiquiatria ⁽⁵⁾	2	2	1	1	1	-	5
Radiodiagnòstic	2	2	1	1	1	-	5
Rehabilitació ⁽⁴⁾	1	1	1	1	1	-	4
Reumatologia ⁽⁴⁾	3	2	1	2	2	-	7
Traumatologia i cirurgia ortopèdica	1	1	1	1	1	0	4
Traumatologia i cirurgia ortopèdica ⁽⁴⁾	1	1	1	1	1	1	5
Urologia	1	1	1	1	1	1	5
Total	47	34	33	30	28	6	131

(1) Dependents del Laboratori de Referència.

(2) Adscrites al Centre Geriàtric.

(3) Dependents de la Direcció d'Atenció Primària (CatSalut): 8 MIR/any.

(4) Adscrites a l'Hospital de l'Esperança.

(5) Adscrites a l'IMPU.

Acreditació docent per a l'any 2001 i oferta docent per al 1998-2001

Especialitats	Acreditades	1998	1999	2000	2001
Anàlisis clíniques ⁽¹⁾	2	0	0	0	0
Anatomia patològica	2	2	1	2	2
Anestèsia i reanimació	4	2	2	2	3
Angiologia i cirurgia vascular	1	1	1	1	1
Aparell digestiu	1	1	1	1	1
Cirurgia general i aparell digestiu	2	2	1	2	1
Dermatologia MQ i venerologia	1	0	0	0	0
Endocrinologia i nutrició	1	0	1	1	1
Farmàcia hospitalària	2	1	1	1	1
Farmacologia clínica	1	1	0	1	0
Geriatría ⁽²⁾	2	2	2	2	2
Hematologia	1	-	-	1	1
Medicina familiar i comunitària ⁽³⁾	-	-	-	-	-
Medicina intensiva	1	1	1	1	1
Medicina interna	2	1	2	2	2
Microbiologia i parasitologia ⁽¹⁾	1	0	0	0	0
Nefrologia	1	1	1	1	1
Neurofisiologia clínica	1	1	0	1	0
Neurologia	2	1	1	1	1
Obstetrícia i ginecologia	2	1	1	1	1
Oftalmologia ⁽⁴⁾	1	1	1	1	1
Oncologia mèdica	1	1	1	1	1
Oncologia radioteràpica ⁽⁴⁾	1	1	1	0	1
Pediatría i àrees específiques	1	1	1	1	1
Pneumologia	1	1	1	1	1
Psicologia clínica ⁽⁵⁾	1	0	0	1	1
Psiquiatria ⁽⁵⁾	2	1	1	1	2
Radiodiagnòstic	2	1	2	1	2
Rehabilitació ⁽⁴⁾	1	1	1	1	1
Reumatologia ⁽⁴⁾	3	1	1	1	2
Traumatologia i cirurgia ortopèdica	1	1	1	1	1
Traumatologia i cirurgia ortopèdica ⁽⁴⁾	1	1	1	1	1
Urologia	1	1	1	1	1
Total	47	30	29	33	35

(1) Dependents del Laboratori de Referència.

(2) Adscrites al Centre Geriàtric.

(3) Dependents de la Direcció d'Atenció Primària (CatSalut).

(4) Adscrites a l'Hospital de l'Esperança.

(5) Adscrites a l'IMPU.

Recerca

Recerca

Procedència dels recursos externs finalistes segons organismes, institucions o tipus d'activitat del grup, 2000 i 2001

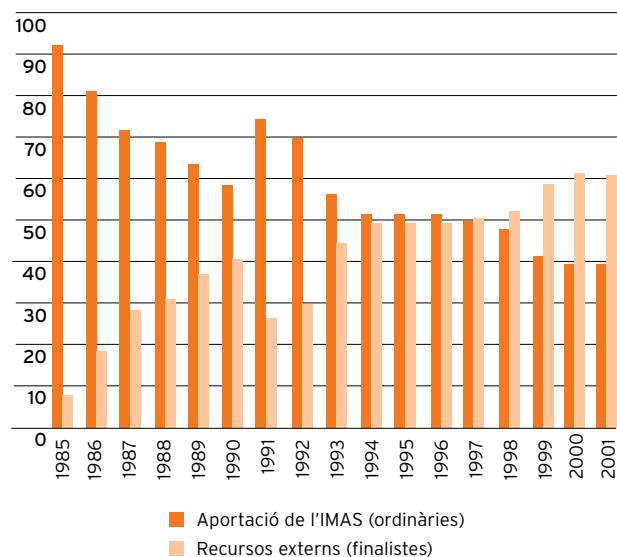
Ingressos finalistes	2000	%	2001	%
Subvencions	417.380	41,8	449.919	43,1
Unió Europea	103.074	10,3	159.907	15,3
FIS ⁽¹⁾	118.606	11,9	111.911	10,7
CICYT-DGICYT	103.010	10,3	112.030	10,7
CIRIT-Generalitat	49.677	5,0	12.545	1,2
Altres subvencions a l'explotació ⁽²⁾	30.776	3,1	37.649	3,6
Donatius	12.236	1,2	15.877	1,5
Serveis contractats i altres	580.631	58,2	594.505	56,9
Convenis i empreses privades	289.376	29,0	278.685	26,7
Anàlisi i control de qualitat	157.057	15,7	131.701	12,6
Assaigs clínics	104.197	10,4	142.496	13,6
Altres ingressos	30.003	3,0	41.624	4,0
Total ingressos finalistes	998.011	100,0	1.044.424	100,0

En milers de pessetes.

(1) L'efecte any 2000 és de 10,5 milions de pessetes, mentre que l'any 2001 és de 4,6 milions.

(2) Inclou Fundació Marató de TV3 i Fundació "la Caixa", entre altres.

Evolució de les despeses finalistes i ordinàries, 1985-2001



Evolució de la producció científica, 2000 i 2001

Producció científica	2000	2001
Treballs originals a revistes estrangeres	134	143
Treballs originals a revistes espanyoles	38	46
Tesis doctorals	12	8
Tesines	1	1
Notes i observacions clíniques a revistes estrangeres	25	17
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	19	14
Llibres i revisions a revistes estrangeres	39	30
Llibres i revisions a revistes espanyoles	159	109

Recursos humanos

Recursos humanos

Plantilla fixa per categories (mitjana anual)⁽¹⁾, 2000 i 2001

Categories professionals	2000	2001
Titulats superiors	350	368
Metges residents	107	119
Titulats mitjans	649	659
Administratius	207	214
Auxiliars assistencials	456	459
Tècnics auxiliars	53	57
Personal religiós	2	2
Oficials d'ofici	20	16
Personal no qualificat	89	86
Total	1.933	1.979
Plantilla equivalent a 40 hores	1.809	1.844

(1) Exclou: eventuals de suplències i suplències de vacances i substitucions.

Plantilla física no fixa per categories (mitjana anual), 2000 i 2001

Categories professionals	2000	2001
Obra o servei	78	85
Suplències	208	234
Substitucions	114	124
Total	400	443
Plantilla equivalent a 40 hores	320	358

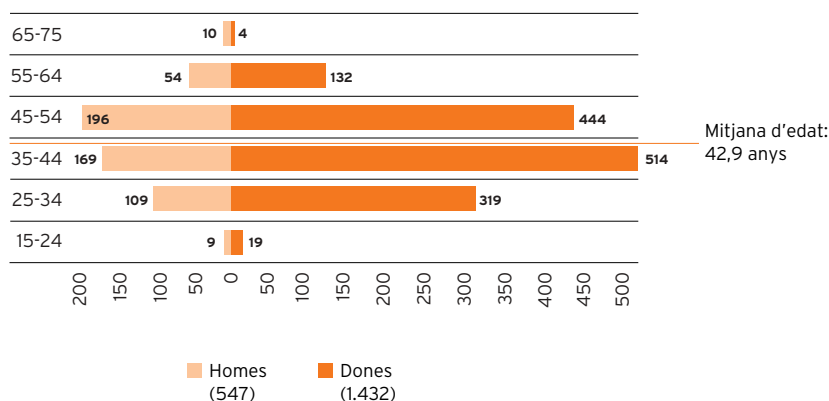
Distribució de la plantilla fixa (equivalent a 40 hores) per centres⁽¹⁾, 2000 i 2001

Centres	2000	2001
Hospital del Mar	1.042	1.080
Hospital de l'Esperança	375	370
Centre Geriàtric	174	171
Institut Psiquiàtric (IMPU)	97	95
Centres d'atenció primària i planificació familiar	47	53
Institut Municipal d'Investigació Mèdica	54	54
Altres	20	21
Total	1.809	1.844

Indicadors	2000	2001
Plantilla		
Plantilla fixa en nombre de persones (el 31 de desembre)	1.932	1.979
Plantilla fixa mitjana equivalent a 40 h	1.809	1.845
Plantilla no fixa mitjana en nombre de persones	400	443
Plantilla no fixa mitjana equivalent a 40 h	320	358
Percentatge d'absentisme	6,2	6,9
Salut laboral		
Accidents laborals	288	299
Formació		
Hores de formació externa	19.996	30.891
Persones inscrites a formació continuada	1.119	1.764
Estructura del cost de recursos humans		
Percentatge del cost de personal sobre el cost total	63	60

(1) Exclou: eventuals de suplències de guàrdia i temporals de guàrdia, i suplències de vacances i substitucions.

Piràmide d'edat dels treballadors, 2001



Formació continuada

Formació continuada per categories (en nombre de persones), 1999-2001

	1999	2000	2001
Llicenciat en medicina	142	141	90
Diplomat en infermeria	472	567	787
Auxiliar en infermeria	149	338	455
Administratiu	131	34	178
Altres	6	39	118
Total	900	1.119	1.628

Formació continuada, professionals i hores de formació, 2001

	Professionals	% de professionals	Hores totals de formació	% d'hores de professionals
Llicenciat en medicina	90	5,5	2.391	7,6
Diplomat en infermeria	787	48,3	16.122	51,3
Auxiliar en infermeria	455	28,0	7.676	24,4
Administratiu	178	10,9	2.863	9,1
Altres	118	7,3	2.391	7,6
Total	1.628	100,0	31.443	100,0

Compte de resultats

Compte de resultat

Compte de resultats de l'IMAS, 2000 i 2001

	2000	2001	% variació 2001/2000
Despeses	21.096.933	22.877.709	1,08
Compres	6.354.666	7.054.137	1,11
Compra de materials	4.264.148	4.799.318	1,13
Treballs d'empreses i professionals	2.090.518	2.254.819	1,08
Serveis exteriors	1.078.597	1.203.479	1,12
Personal	12.671.559	13.661.730	1,08
Altres despeses	202.909	143.837	0,71
Amortitzacions	723.504	726.739	1,00
Provisions	65.698	87.787	1,34
Ingressos	20.518.059	22.041.655	1,07
Per serveis assistencials	16.167.142	17.278.829	1,07
Subvencions d'explotació	3.504.205	3.451.829	0,99
Altres ingressos	705.576	1.235.179	1,75
Provisions	141.136	75.818	0,54
Resultat d'explotació	-578.874	-836.054	-1,44
Resultats financers	-167.666	-205.546	-1,23
Resultats extraordinaris	703.378	972.400	1,38
Resultat de l'exercici	-43.162	-69.200	-1,60

En milers de pessetes.

Inversions

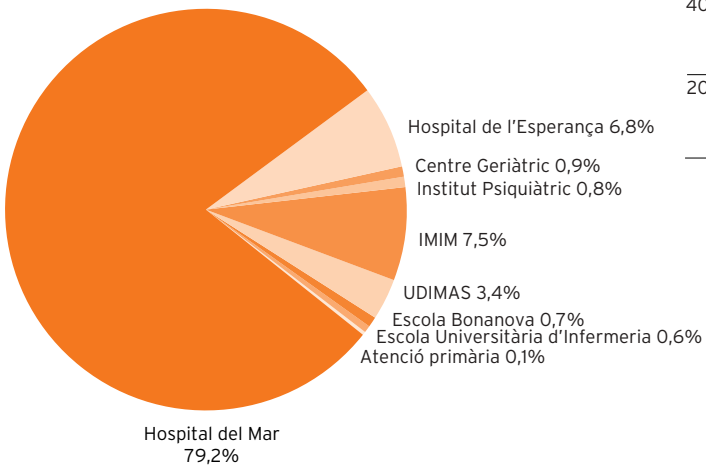
Inversions

Inversions realitzades a l'IMAS per concepte, 2000 i 2001

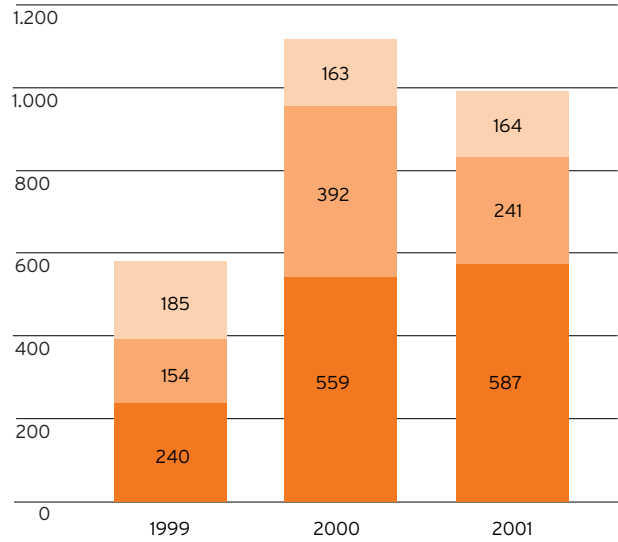
Concepte	2000	2001
Obres, instal·lacions i projectes	559	587
Equipament mèdic	392	241
Mobiliari, informàtica i altres	163	164
Total	1.114	992

En milions de pessetes.

Inversions per centres, 2001



Inversions realitzades a l'IMAS, 1999-2001



- Obres, instal·lacions i projectes
- Equipament mèdic
- Mobiliari, informàtica i altres

Resum per centres

Resum per centres

Hospital del Mar

Hospital del Mar. Quadre resum, 2000 i 2001

	2000	2001
Recursos		
Plantilla fixa equivalent a 40 hores	1.042	1.080
Llits	397	389
Inversions (en milions de pessetes)	777,5	785,4
Població de referència⁽¹⁾		
Altes provinents de l'àrea de referència (%)	62	62
Primeres visites provinents de l'àrea de referència (%)	69	71
	2000	2001
Activitat assistencial		
Altes	19.290	19.846
Estades	147.571	143.099
Primeres visites	38.803	40.733
Visites successives	159.666	164.248
Urgències	109.392	115.242
Hospital de dia	9.587	10.559
Intervencions	6.846	6.491
Activitat total expressada en UBA assistencial⁽²⁾	261.077	260.957
Indicadors d'activitat		
Estada mitjana dels pacients ingressats	7,7	7,2
Relació visites successives/primeres	4,1	4,0
Pressió d'urgències (%)	66,0	67,0
UBA ambulatories (%)	41,9	43,9
UBA/persona (equivalent a 40 h)	250,6	241,6
Persones/llit (equivalent a 40 h)	2,62	2,78
Indicadors de casuística⁽²⁾		
Pes mitjà	1,053	1,053
Raó de funcionament estàndard	0,965	0,951
	2000	2001
Dades d'explotació		
Ingressos econòmics (MPTA)	12.744,4	13.529,5
Ingressos assistencials	12.591,6	13.323,5
Altres ingressos	152,8	206,0
Despeses (MPTA)	13.137,4	14.443,3
Despeses de personal	7.479,9	8.230,0
Despeses generals	5.188,6	5.709,6
Amortitzacions i insolvències	468,9	503,7
Resultat d'explotació	-393,0	-913,8

(1) Districtes de Ciutat Vella i Sant Martí.

(2) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Hospital de l'Esperança

Hospital de l'Esperança. Quadre resum, 2000 i 2001

	2000	2001
Recursos		
Plantilla fixa equivalent a 40 hores	375	370
Llits	126	129
Inversions (en milions de pessetes)	90,7	67,0
	2000	2001
Activitat assistencial		
Altes ingressades	5.259	4.851
Cirurgia major ambulatoria	2.916	3.507
Altes totals	8.175	8.358
Estades	40.719	37.139
Primeres visites	15.027	14.746
Visites successives	54.614	56.064
Urgències	25.451	24.892
Hospital de dia	1.089	2.131
Intervencions	6.290	6.513
Activitat total expressada en UBA assistencial⁽¹⁾	89.940	89.004
Indicadors d'activitat		
Estada mitjana dels pacients ingressats	7,7	7,7
Relació visites successives/primeres	3,6	3,8
Pressió d'urgències (%)	15,1	12,5
UBA/persona (equivalent a 40 h)	239,8	240,6
Persones/llit (equivalent a 40 h)	3,0	2,9
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Pes mitjà	0,933	0,900
Raó de funcionament estàndard		0,952
	2000	2001
Dades d'explotació		
Ingressos econòmics (MPTA)	4.020,8	4.305,8
Ingressos assistencials	3.794,9	4.110,5
Altres ingressos	225,9	195,3
Despeses (MPTA)	3.980,4	4.237,6
Despeses de personal	2.462,8	2.550,4
Despeses generals	1.363,3	1.535,5
Amortitzacions i insolvències	154,3	151,7
Resultat d'explotació	40,4	68,3

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Centre Geriàtric

Institut Psiquiàtric (IMPU)

Centre Geriàtric. Quadre resum, 2000 i 2001

	2000	2001
Recursos		
Plantilla fixa (equivalent a 40 hores)	174	171
Llits	332	332
Inversions (en milions de pessetes)	58,9	9,2
	2000	2001
Activitat assistencial		
Altes ingressades	319	378
Estades	117.703	114.850
Primeres visites (PADES)	221	219
Visites successives (PADES)	2.198	2.462
Hospital de dia	4.562	4.930
UFISS (intervencions)	731	802
Activitat total expressada en UBA assistencial⁽¹⁾	122.305	121.665
Indicadors d'activitat		
Índex d'ocupació	97,1	94,8
UBA/persona (equivalent a 40 h)	702,9	711,5
Persones/llit (equivalent a 40 h)	0,5	0,5
	2000	2001
Dades d'explotació		
Ingressos econòmics (MPTA)	1.543,9	1.581,7
Ingressos assistencials	1.518,5	1.563,7
Altres ingressos	25,4	18,0
Despeses (MPTA)	1.599,9	1.656,4
Despeses de personal	1.009,0	1.045,7
Despeses generals	531,5	550,3
Amortitzacions i insolvències	59,3	60,4
Resultat d'explotació	-56,0	-74,7

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Institut Psiquiàtric (IMPU). Quadre resum, 2000 i 2001

	2000	2001
Recursos		
Plantilla fixa (equivalent a 40 hores)	97	95
Llits	92	92
Inversions (en milions de pessetes)	8,8	7,8
	2000	2001
Activitat assistencial		
Altes ingressades	1.424	1.326
Estades	30.790	29.718
Primeres visites	307	400
Visites successives	6.184	4.993
Urgències (total ateses)	4.568	4.814
Hospital de dia	1.677	1.479
Teràpia de grup	55	56
Activitat total expressada en UBA assistencial⁽¹⁾	35.691	34.393
Indicadors d'activitat		
Índex d'ocupació	91,7	88,5
Estada mitjana de les altes	21,6	22,4
Relació visites successives/primeres	20,1	12,5
Pressió d'urgències (%)	100,0	101,0
UBA ambulatories (%)	13,7	13,6
UBA/persona (equivalent a 40 h)	368	362
Persones/llit (equivalent a 40 h)	1,1	1,0
Indicadors de casuística⁽¹⁾		
Pes mitjà	0,724	0,725
Variació interanual	1,022	1,003
	2000	2001
Dades d'explotació		
Ingressos econòmics (MPTA)	767,9	766,4
Ingressos assistencials	748,3	765,1
Altres ingressos	19,5	1,3
Despeses (MPTA)	786,5	801,9
Despeses de personal	635,1	633,5
Despeses generals	137,0	153,9
Amortitzacions i insolvències	14,4	14,5
Resultat d'explotació	-18,7	-35,5

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Atenció primària

Centres d'atenció primària. Quadre resum, 2000 i 2001

	2000	2001
Recursos		
Plantilla fixa (equivalent a 40 h)	47	53
Inversions (en milions de pessetes)	1,0	1,2

	2000	2001
Activitat assistencial		
Primeres visites	6.860	8.260
Visites successives	37.985	49.348
Activitat total expressada en UBA assistencial⁽¹⁾	10.341	13.174
Indicadors d'activitat		
UBA/persona (equivalent a 40 h)	220	248
Índex de retorn	5,5	6,0
Despesa de personal sobre despesa total (%)	76	70

	2000	2001
Dades d'explotació		
Ingressos econòmics (MPTA)	484,0	488,1
Ingressos assistencials	477,0	484,6
Altres ingressos	7,0	3,5
Despeses (MPTA)	443,2	528,6
Despeses de personal	335,5	369,5
Despeses generals	101,4	157,1
Amortitzacions i insolvències	6,3	2,0
Resultat d'explotació	40,8	-40,5

(1) Vegeu el glossari a la pàgina 119.

Institut Municipal d'Investigació Mèdica (IMIM)

Institut Municipal d'Investigació Mèdica (IMIM). Quadre resum, 2000 i 2001

	2000	2001
Recursos humans		
Plantilla (equivalent a 40 h)	54	54

	2000	2001
Producció científica		
Treballs originals a revistes estrangeres	143	143
Treballs originals a revistes espanyoles	38	46
Tesis doctorals	12	8
Tesines	1	1
Notes i observacions clíniques a revistes estrangeres	25	17
Notes i observacions clíniques a revistes espanyoles	19	14
Llibres i revisions a revistes estrangeres	39	30
Llibres i revisions a revistes espanyoles	159	109

	2000	2001
Despesa per capítols pressupostaris (MPTA)		
Personal	654,8	785,7
Compra de serveis	419,7	370,2
Transferències corrents	109,8	108,4
Inversions	100,1	84,1
Amortitzacions i insolvències	81,3	92,3
Facturació interna	25,4	25,4
Altres	-3,5	4,6
Despeses totals	1.387,6	1.470,7

Unitat Docent de l'IMAS (UDIMAS)

Junta de l'UDIMAS

Coordinador

Joaquim Coll i Daroca

Secretari

Josep M. Torres i Rodríguez

Docència i professorat

Ramon Miralles i Basseda

Joan Carles Martín (alumne)

Cultura

Antoni Mur i Sierra

Ana Morales (alumna)

Biblioteca - Aula d'informàtica

Raül Villanueva i Mata

Iván Córcoles (alumne)

Economia

Joaquim Coll i Daroca

Jordi Calabia (alumne)

Investigació

Ramon Carreras i Collado

Junta tècnica de l'UDIMAS

Coordinador

Joaquim Coll i Daroca

Secretari

Josep M. Torres i Rodríguez

Coordinadors

3r: Salvador Navarro i Soto i Judit Calpe (alumna)

4t: Joan Minguella i Martí i Mireia Planella (alumna)

5è: Albert Goday i Arno i Rosa M. Busquets i Monge, i
Cristina Cabeza (alumna)

6è: Josep Ll. López i Colomé i Laura Lema (alumna)

PAS

Cándida Esteban Cortés

Francisco García Rodríguez

Ignacio Martínez Melón

Pilar Seara Alvira

Bibliotecàries

Núria Crumols Pey

Ascensión Zubiri Fernández

Escola Universitària d'Infermeria

Escola Universitària d'Infermeria. Quadre resum, cursos 1999-2000 i 2000-2001

	1999-00	2000-01
Recursos		
Plantilla fixa	11	12
Total professorat (intern + extern)	28	28
Alumnes		
Matriculats	273	261
De primer curs	89	86
Diplomats	77	80
Procedència dels alumnes (%)		
Selectivitat	67,4	69,8
Formació professional	30,3	27,8
Altres	2,3	2,3
Ordre de preferència per accedir a l'Escola (%)		
1a opció	41	42
2a opció	28	18
3a opció	16	23
Altres	15	10
Dades d'explotació (MPTA)		
Ingressos	122,3	122,7
Despeses	96,4	96,1
Despeses de personal	68,2	68,2
Altres despeses	28,2	27,9
Resultat d'explotació	25,9	26,6

Escola Bonanova de Formació Professional Sanitària

Escola Bonanova. Quadre resum, 2000 i 2001

	2000	2001
Recursos		
Plantilla fixa (equivalent 40 h)	9	9
Aules de formació reglada	7	11
Hores lectives reglades	8.634	9.825
Cures auxiliars d'infermeria		1.460
Documentació sanitària		1.785
Radioteràpia		2.050
Imatge pel diagnòstic		2.220
Laboratori de diagnòstic		2.310

Dades econòmiques (MPTA)		
Total ingressos d'explotació	154,8	133,5
Despeses del personal propi	83,3	75,5
Resta de despeses	41,4	35,9
Total despeses	124,7	111,4
Resultat	30,0	22,0

Indicadors		
Alumnes de formació reglada	241	237
Sol·licituds per a lloc ofert	260%	252%
Percentatge de baixes	6%	5%
Inserció laboral		
Cures auxiliars d'infermeria	100%	100%
Documentació sanitària	65%	65%
Radioteràpia	100%	100%
Imatge pel diagnòstic	85%	85%
Laboratori de diagnòstic	80%	80%
Satisfacció de l'alumne ⁽¹⁾		
La teva arribada al centre	7	8
Els ensenyaments rebuts	7	7
La formació en centres de treball		8
La teva estada en el centre		8
Satisfacció del professorat ⁽¹⁾		
Del fet d'ensenyar a l'Escola Bonanova		9
Del clima de treball		8
Dels recursos/suport al professorat		8

(1) Puntuació obtinguda (0-10) en enquestes de satisfacció.

Glossari

Activitat d'hospitalització (producció clínica).

L'activitat d'hospitalització s'ha dividit en diferents productes clínics agrupats amb els següents criteris:

La cirurgia programada amb ingrés, major ambulatoria o urgent, s'identifica a partir del tipus d'ingrés del conjunt mínim bàsic de dades a l'alta hospitalària i pel tipus de GRD.

Trastorns mentals, alcohol i drogues, embaràs, part i puerperi i patologia perinatal corresponen a la categoria diagnòstica major (CDM) a què pertany el GRD.

La rehabilitació correspon al mateix GRD i la patologia mèdica en majors o menors de 18 anys s'identifica pel tipus de GRD i per l'edat.

PADES. Programa d'atenció domiciliària, equip de suport.

Pes mitjà. És una aproximació a la complexitat entesa com a consum de recursos, mitjançant el pes relatiu que cada GRD té associat. S'utilitzen els pesos relatius de Medicare (EUA).

Pes relatiu mitjà-IRR. És el pes mitjà respecte al pes mitjà de l'any anterior o del conjunt de la XHUP en el període de juliol de l'any anterior a juny.

PQ. Procediment quirúrgic.

PSAD. Programa sanitari d'atenció a la dona.

RAE. Programa de reordenació de l'activitat dels especialistes a l'atenció primària.

Raó de funcionament estàndard. Informa sobre el funcionament de l'IMAS, o servei, en gestió d'estada mitjana (EM). Un valor superior a 1 indica que l'EM és més alta que la de l'any anterior, a igualtat de casuística (aquesta és la de l'any anterior).

UBA amb criteri assistencial. Unitat bàsica d'assistència restringida als conceptes purament assistencials d'estades, visites, urgències, cirurgia menor i hospital de dia.

UFISS. Unitat funcional interdisciplinària socio sanitària.

VHC. Virus de l'hepatitis C.

VIH. Virus de la immunodeficiència humana adquirida.

Directori

IMAS. Institut Municipal d'Assistència Sanitària

Edifici Hospital del Mar, planta 10
Passeig Marítim, 25-29
08003 Ciutat Vella
Tel. 93 248 32 64
Fax 93 248 32 63

Hospital del Mar

Passeig Marítim, 25-29
08003 Ciutat Vella
Tel. 93 248 30 00 / Fax 93 248 32 54
Tel. programació visites 93 248 33 34/35
Tel. Programa de prevenció del càncer de mama
93 248 30 24

Hospital de l'Esperança

St. Josep de la Muntanya, 12
08024 Gràcia
Tel. 93 367 41 00 / Fax 93 367 42 66
Tel. programació visites 93 367 42 87
Tel. Programa de prevenció del càncer de mama
93 213 47 36

Centre Geriàtric Municipal

Sant Joan de la Salle, 42
08022 Sarrià-Sant Gervasi
Tel. 93 254 13 13
Fax 93 254 13 15

IMPU. Institut Psiquiàtric

Germans Desvalls, s/n
08035 Horta-Guinardó
Tel. 93 274 95 45
Fax 93 428 50 59

Centre Peracamps

Avinguda Drassanes, 13-15
08001 Ciutat Vella
Tel. 93 441 06 00
Fax 93 441 36 06

Programa sanitari d'atenció a la dona**Districte Ciutat Vella**

CAP Drassanes: avinguda Drassanes, 17-21
Tel. 93 329 44 95
CAP Barceloneta: passeig Marítim, 25
Tel. 93 221 37 83
CAP Gòtic: passatge de la Pau, 1
Tel. 93 343 61 40

Districte Sant Martí

CAP Sant Martí: plaça de la Infància, s/n
Tel. 93 308 00 13 / 93 307 69 09
CAP Vila Olímpica: Joan Miró, 17
Tel. 93 221 37 85

CAS de la Barceloneta

Passeig Marítim, 25-29
08003 Ciutat Vella
Tel. 93 248 31 07

CAP en Salut Mental Sant Martí Sud

Passeig Marítim, 25-29
08003 Ciutat Vella
Tel. 93 248 31 80

IMIM. Institut Municipal d'Investigació Mèdica

Doctor Aiguader, 80
08003 Ciutat Vella
Tel. 93 221 10 09
Fax 93 221 32 37

Convenis de col·laboració amb centres universitaris**UDIMAS. Facultat de Medicina,
Universitat Autònoma de Barcelona**

Passeig Marítim, 25-27
08003 Ciutat Vella
Tel. 93 221 07 96
Fax: 93 248 32 62

**Escola Universitària d'Infermeria.
Universitat de Barcelona**

Passeig Sant Joan, 20
08010 Eixample
Tel. 93 246 58 74
Fax 93 265 13 91

**Estudis de Biologia Humana
Facultat de Ciències de la Salut i de la Vida
Universitat Pompeu Fabra**

Doctor Aiguader, 80
08003 Ciutat Vella
Tel. 93 542 28 01
Fax 93 542 28 02

Escola Bonanova de Formació Professional Sanitària

Sant Joan de la Salle, 42
08022 Sarrià-Sant Gervasi
Tel. 93 254 04 97
Fax 93 254 13 15