(E) COMUNICATS ESPERATS	(R07) REBUTS SET. 47 2007	(R08) REBUTS SET. 47 2008

ZONES	E	R07	R08	ZONES	E	R07	R08	ZONES	E	R07	R08
S'ARENAL	10	4	5	MARTI SERRA	10	10	7	FELANITX	12	9	10
C. MAR-PONENT	14	6	5	CALVIÀ	24	11	10	CAMPOS	8	4	3
S'ESCORXADOR	20	12	10	ESPORLES	7	4	5	SANTANYÍ	6	5	5
SON PISÀ	15	14	15	SÓLLER	9	8	8	ANDRATX	6	4	3
P. GARAU	18	16	14	STA. MARIA	9	5	4	ALCÚDIA	10	5	7
SON RUTLAN	9	-	8	LLUCMAJOR	10	8	6	ARTÀ	5	4	4
CAMP RODÒ	18	17	15	ES TRENCADORS	13	12	11	MAÓ	26	18	11
COLL D'EN RAB	18	15	12	MUNTANYA	8	6	4	CIUTADELLA	16	8	16
E. DARDER	13	9	9	INCA	27	4	4	ALAIOR	8	4	6
E. GRADUADA	16	8	7	BINISSALEM	11	4	4	FERRERIES	6	6	6
RAFAL NOU	16	12	12	SA POBLA	12	4	4	V. DEL TORO	11	-	4
SON CLADERA	9	8	6	SINEU	9	4	5	CAN MISSES	11	14	7
SON FERRIOL	9	9	8	MURO	14	5	4	ES VIVER	19	17	10
SON GOTLEU	16	11	10	POLLENÇA	10	4	5	SANT ANTONI	16	11	12
SON SERRA	16	7	12	CAPDEPERA	8	2	2	STA. EULÀRIA	14	10	16
A. BENNÀSSAR	21	10	12	PORTO CRISTO	7	-	3	FORMENTERA	4	2	3
STA. CATALINA	11	7	5	MANACOR	24	10	8	VILA	13	-	8
VALLDARGENT	10	10	6	SON SERVERA	13	6	6				
SANT AGUSTÍ	10	7	3	VILAFRANCA	15	10	9				

DECLARACIONS REBUDES DURANT LA SETMANA 47

	TOTAL	M. GENERALS	PEDIATRES	M. PRIVATS	HOSPITALS	RESIDÈNCIES 3ª EDAT
ANY 2007	429	345	75	5	4	0
ANY 2008	375	296	75	3	1	0

INDIVIDUALITZADES ANY 2008

HEPATITIS A:

Setmana 44. Home de 28 anys. Resident a zona bàsica Jesus. Declara metge CS Vila.

ALTRES HEPATITIS:

Setmana 34. Home de 56 anys. Resident a zona bàsica Sta Eulàlia. Declara metge CS Sta Eulàlia.

Estudi de l'ictus mitjançant metges sentinelles d'atenció primària: resultats de la recollida de l'episodi inicial. Març 2007-Febrer 2008

Part 2 de 2

Resultats:
(continuació)

- Els pacients que tornaren a Atenció Primària eren 57. El 86% procedien d'un hospital d'aguts, i el 14% restant de la unitat d'ictus d'un hospital sociosanitari de mitjana estada. Per a l'avaluació de l'informe d'alta s'han tengut en compte la valoració clínica, funcional, cognitiva i social del pacient. Al 89,5% d'informes d'alta hi constava la valoració clínica, la funcional al 52,6%, la cognitiva al 40,4% i la social al 24,6%, amb diferències considerables segons el tipus d'hospitalització. A la taula 2 es mostren la procedència i el tipus de valoració a l'alta.

Taula 2. Procedència dels pacients i el tipus de valoració a l'alta						
			Valoració a l'alta (% casos)			
Procedència	Nbr. casos	%	Clínica	Funcional	Cognitiva	Social
H. aguts (URG)	8	14%	93,8%	37,5%	37,5%	12,5%
H. aguts (planta)	33	57,9%	84,8%	48,5%	27,3%	12,1%
H. sociosanitari	16	28,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Total	57	100%	89,5%	52,6%	40,4%	24,6%

- La patologia prèvia a l'ictus més freqüent eren els trastorns emocionals (12,3%), seguida d'incontinència urinària (8,8%), trastorns de la conducta (8,8%), deteriorament cognitiu (7%), seqüeles motores de processos previs (5,3%) i trastorns visuals (5,3%).

- Al retorn a domicili els trastorns més freqüents eren els motores (61,4%), els emocionals (54,4%), el deteriorament cognitiu (28,1%), la incontinència urinària (24,6%) i l'afàsia (24,6%).

- La patologia associada a l'ictus va ser escassa: 5 casos amb espatla dolorosa, un amb úlcera per pressió i una caiguda amb lesió.

- El 23% de pacients vivien sols abans de l'episodi. El 95% tenien suport familiar i l'11% algun tipus de suport social. Només hi havia un 2% de persones institucionalitzades.

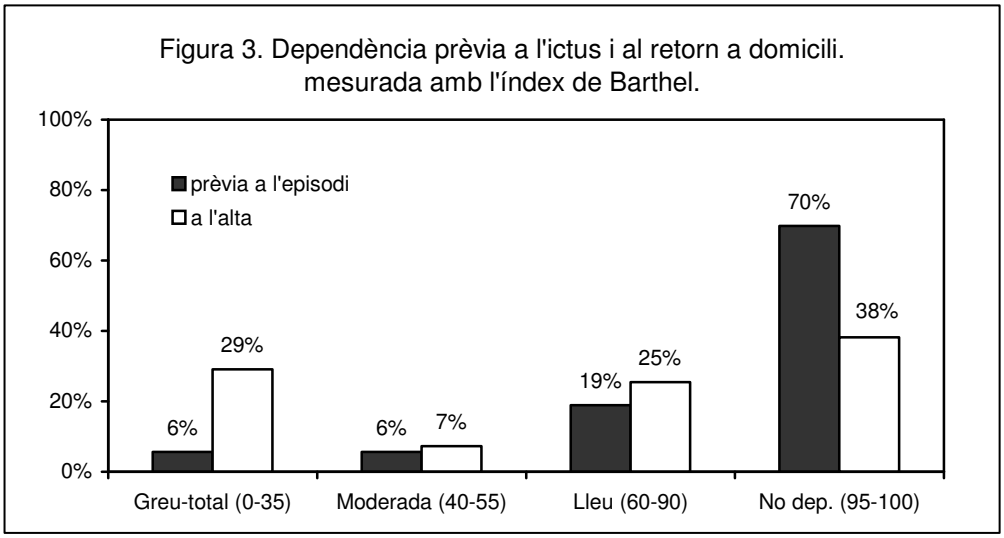
- Els factors de risc cardiovascular més freqüents eren hipertensió i hiperlipidèmia (73,7%). Hi havia un 19,3% de casos amb ictus previ, i destaca una pacient que tenia com únic factor de risc la utilització d'anticonceptius orals. El seguiment, previ a l'ictus, dels programes de control de factors de risc cardiovascular implantats a Atenció Primària és del 92% dels diabètics, del 83,3% dels hipertensos, del 52,6% dels obesos, del 40,5% de pacients amb hiperlipidèmia i només del 23,1% dels fumadors (vegeu la taula 3)

Taula 3. Freqüència de factors de risc i percentatge de seguiment del programa de control (pc)						
	N	%	Seguiment pc		N	%
HTA	42	73,7	83,3	ACV previ	11	19,3
Hiperlipidèmia	42	73,7	40,5	Arítmia	11	19,3
Sedentarisme	23	40,4	-	Altres cardiopaties	11	19,3
Obesitat	19	33,3	52,6	ACV família	7	12,3
Diabetis	13	22,8	92,3	Anticonceptius OR	1	1,8
Tabac	13	22,8	23,1	Apnea son	1	1,8

- L'estat cognitiu mitjà al retorn dels pacients al domicili era d'1,84 punts segons l'escala de Pffeifer, amb una correlació clara amb l'edat (vegeu la taula 4). Els pacients amb algun grau de deteriorament eren el 28% del total, el 12% lleu, el 9% moderat i el 7% greu.

Taula 4. Estat cognitiu, mesurat amb el test de Pffeifer		
Grup d'edat	Mitjana	DT
menys de 65	0,83	1,465
65 - 84	1,00	0,943
75 - 84	1,58	2,168
més de 84	5,00	4,028
Total	1,84	2,678

- L'estat funcional, mesurat amb l'índex de Barthel, va passar del 70% de pacients amb total autonomia abans de l'ictus, al 62% posterior que presentava algun grau de dependència (figura 3).



- Pel que fa a la pèrdua funcional, la mitjana va ser de 21,8 punts (DT 30,4), amb diferències segons l'edat, ja que és màxima als grups de menor i major edat, tal com es veu a la taula 5.

Taula 5. Dependència prèvia i al retorn a Atenció Primària i pèrdua funcional, per grup d'edat.

Grup d'edat	N	Barthel previ	Barthel al retorn	Mitjana pèrdua funcional	DT
menys de 65	17	99,7	73,2	26,5	36,9
65 - 84	10	94	84	10,0	16,2
75 - 84	18	92,8	75	17,8	25,8
més de 84	10	55,5	24,5	31,0	33,7
Total	55	88,4	66,9	21,5	30
Barthel no realitzat	2				

Conclusions

- La incidència, de 83 per 100.000 habitants, ha resultat molt més baixa que l'esperada. Probablement aquesta diferència està causada per diversos factors, com són:
  - Infradeclaració d'alguns casos pels metges sentinella.
  - Possible sobreestimació de la incidència.
  - Pacients institucionalitzats abans de l'ictus, no captats pels metges sentinella que els tenen teòricament adscrits.
  - Pacients adscrits a un metge sentinella i que no utilitzen els serveis assistencial públics.
  - Diferències metodològiques entre estudis diferents Quan s'utilitza el mateix mètode de recollida la diferència disminueix, sobretot amb les poblacions més semblants a la nostra: la Xarxa sentinella de la Comunitat Valenciana al 2006 va obtenir taxes crues de 93 per 100.000 i les de Castilla y León i Extremadura al 2005 166,7 i 92,9 respectivament.
- La letalitat és alta.
- Es tracta de malalts d'edat avançada, però una tercera parts dels homes tenien menys de 65 anys. Tot i que a les edats més avançades el nombre de dones amb ictus és més gran, la taxa les homes supera a la de les dones.
- Destaca l'elevada proporció de trastorns emocionals post-ictus.
- Poc més d'una quarta part dels malalts presenta deteriorament cognitiu, que és considerablement major en el grup de més edat.
- Són malalts amb freqüència vàlids abans de l'episodi, i molt d'ells viuen sols. Després de l'episodi l'autonomia dels pacients segueix sent acceptable, excepte en els pacients de més edat. Probablement hi ha un biaix causat per la baixa representació dels malalts institucionalitzats, que podrien ser menys autònoms.
- La pèrdua funcional, tot que és semblant en els pacients més joves i en els més grans, en aquests darrers comporta un grau de dependència molt més important per la situació prèvia més desfavorable.

- Els principals factors de risc són els ja coneguts, i els més difícilment controlats són els que depenen directament d'hàbits de vida.
- La informació dels casos recollits, més que per a l'estimació de la incidència de la comunitat autònoma, pot ser útil com reflex del casos atesos pels metges d'atenció primària.

Metges que han participat a l'estudi

Manuel Benet Trave	Andratx	Maria M. Artigues Vilanova	Pere Garau
Ramon Roca Baeza	Arq. Bennassar	Paula Grau Sancho	Pollença
Agustin Alomar Munne	Binissalem	Julio Pericas Garcia	Pollença
Pablo Tarongi Fuster	Calvià	Jose C. Montañes Rustullet	Rafal Nou
Joan Pou Bordoy	Camp Redó	Fernando Rigo Carratalà	Sant Agustí
Maria Martin Rabadan	Can Misses	J.A. Martinez Iglesias	Sant Antoni
Francisco Sanchez Cabrera	Canal Salat	Angel Pastora Laguna	Sant Antoni
Julian Serra Comas	Capdepera	Cristofol Covas Bonet	Santanyí
Jaime Ochogavia Canaves	Coll d'En Rabassa	Bartomeu Barcelo Alemany	S'Arenal
Josep Mª Masuet Iglesias	Dalt Sant Joan	Santiago Camos Martorell	Serra Nord
Miguel Gelabert Vidal	Es Banyer	Francisco Tomas Arbona	S'Escorxador
G. Amengual Muntaner	Es Migjorn	M. Mar Sureda Barbosa	Son Cladera
J. Miquel-Gomara Perello	Es Pla	Monserrat de la Torre Vidal	Son Ferriol
Daniel Bestard Marin	Es Safra (Alcudia)	Dolores Gutierrez Polo	Son Gotleu
Isabel Sanchez Mate	Es Trencadors	Eugenia Carandell Jager	Son Pisà
Antonio Tizon Garcia	Es Viver	Etel Olilver Ruset	Son Pisà
Antonio Juanico Petrus	Ferreries	Rosa Grimalt Nadal	Son Serra
Antonio Cordero Rossello	Formentera	Juan Melia Mora	Sta Catalina
Joana Aina Munar Mateu	Inca	Salvador Chazarra Talens	Sta Eulària
Enrique Martinez Valls	Llevant	Rosa Duro Robles	Sta Maria
David Medina Bombardo	Manacor	Amparo Moreno Lopez	T. Sant Miquel
Rafael Jorda Quetglas	Marines	Josep Corcoll Reixac	Tramuntana
Manuel Franco Izquierdo	Muntanya	Lourdes Quintana Torres	Valldargent

	GRIP	DIA	VAR	FRP	HEPA
A. Bennàssar	0	6	1	0	0
Alcúdia	0	9	0	0	0
Andratx	0	0	0	0	0
Binissalem	0	0	0	0	0
C.Mar Ponent	0	0	0	0	0
Calvià	1	4	0	0	0
Camp Rodó	2	16	0	0	0
Capdepera	0	0	0	0	0
Coll d'en Rabassa	1	1	0	0	0
Emili Darder	0	11	1	0	0
Es Pla Sineu	2	3	0	0	0
Es Trencadors	0	21	3	0	0
Escola Graduada	0	0	0	0	0
Felanitx	4	5	0	0	0
Inca	0	0	0	0	0
Llevant	0	4	0	0	0
Llucmajor	0	8	0	0	0
Manacor	3	1	0	0	0
Marines Muro	0	0	0	0	0
Martí Serra	0	0	0	0	0
Muntanya	0	7	1	0	0
Nuredunna Artà	0	6	0	0	0
Pere Garau	3	13	2	0	0
Pollença	0	2	0	0	0
Porto Cristo	0	0	0	0	0
Rafal Nou	0	6	0	0	0
S'Arenal	0	0	0	0	0
S'Escorxador	3	9	1	0	0
Sant Agustí	0	3	0	0	0
Santanyí	0	4	0	0	0
Serra Nord	0	0	0	0	0
Son Cladera	0	8	0	0	0
Son Ferriol	0	10	0	0	0
Son Gotleu	0	0	0	0	0
Son Pisà	2	12	1	0	0
Son Rutlan	0	23	0	0	0
Son Serra	1	25	4	0	1
Sta. Catalina	0	0	0	0	0
Sta. Maria	0	6	0	0	0
T. S. Miquel	0	1	0	0	0
Tramuntana	0	3	0	0	0
Valldargent	1	2	0	3	0
Vilafranca	0	0	0	0	0
Xaloc Campos	0	0	0	0	0
Ciutadella	0	0	0	0	0
D.S.Joan. Maó	0	0	0	0	0
Es Banyer Alaior	0	0	0	0	0
Ferreries	0	0	0	0	0
Verge del Toro	0	0	0	0	0
Can Misses	0	1	0	0	0
Es Viver	0	12	0	0	0
Formentera	0	0	0	0	0
Sant Antoni	2	6	0	0	0
Sta. Eulària	6	10	0	0	0
Vila	3	2	0	0	0
Total	34	260	14	3	1

	PAR	GRIP	GON	SIF	DIA	VAR	TBR	FEM	IM	HEPB
A. Bennàssar	0	4	0	0	26	1	0	2	0	0
Alcúdia	0	6	0	0	11	0	0	0	0	0
Andratx	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0
Binissalem	0	15	0	0	9	0	0	0	0	0
C.Mar Ponent	0	1	0	1	14	0	0	0	0	0
Calvià	0	1	0	0	14	0	0	0	0	0
Camp Rodó	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0
Capdepera	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Coll d'en Rabassa	0	1	0	0	25	1	0	0	0	0
Emili Darder	0	1	0	0	32	0	0	0	0	0
Es Pla Sineu	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0
Es Trencadors	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0
Escola Graduada	0	4	1	0	7	0	0	0	0	0
Felanitx	0	4	0	0	12	0	0	0	0	0
Inca	0	3	0	0	11	0	0	0	0	0
Llevant	0	2	0	0	10	1	0	0	0	0
Llucmajor	0	3	0	0	32	0	0	0	0	0
Manacor	0	2	0	0	21	1	0	0	0	0
Marines Muro	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Martí Serra	1	5	0	0	45	0	0	0	0	0
Muntanya	0	3	0	0	8	0	0	0	0	0
Nuredunna Artà	0	0	0	0	13	2	0	0	0	0
Pere Garau	0	5	0	0	32	0	1	0	0	1
Pollença	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Rafal Nou	0	0	0	0	33	2	0	0	0	0
S'Arenal	0	2	0	0	7	3	0	0	0	0
S'Escorxador	0	1	0	0	33	1	0	0	0	0
Sant Agustí	0	0	0	0	20	1	0	0	0	0
Santanyí	0	2	0	0	11	0	0	0	0	0
Serra Nord	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0
Son Cladera	0	5	0	0	16	0	0	0	0	0
Son Ferriol	0	1	0	0	28	0	0	0	0	0
Son Gotleu	0	3	0	0	30	0	0	0	0	0
Son Pisà	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0
Son Serra	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0
Sta. Catalina	0	4	0	0	19	0	0	0	0	0
Sta. Maria	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0
T. S. Miquel	0	12	0	0	16	0	0	0	0	0
Tramuntana	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0
Valldargent	0	6	0	0	25	0	0	0	0	0
Vilafranca	0	1	0	0	14	0	0	1	0	0
Xaloc Campos	0	1	0	0	6	0	0	0	0	0
Ciutadella	0	4	0	0	13	2	0	0	0	0
D.S.Joan. Maó	0	23	0	1	37	1	0	0	0	0
Es Banyer Alaior	0	0	0	0	9	1	0	0	0	0
Ferreries	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0
Can Misses	0	5	0	0	16	1	0	0	0	0
Es Viver	1	22	0	0	46	0	0	0	1	0
Formentera	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Sant Antoni	0	1	0	0	11	2	0	0	0	0
Sta. Eulària	0	4	0	0	16	3	0	0	0	0
Total	2	164	1	2	904	23	1	3	1	1