

Informació sobre CASOS IMPORTATS O EXTRACOMUNITARIS			
Malaltia	Lloc adquisició	Tipus epidemiològic	Nre. casos
Parotiditis	Alemania	Turista estranger	1
Parotiditis	Catalunya	Turista espanyol	1
Informació sobre BROTS EN ESTUDI (Informació provisional)			
Malaltia /Etiologia	Territori / Àmbit		Nre. casos
Tuberculosi	Inca / Familiar		4
Tuberculosi	Sta Eulàlia / Poblacional		3
GEA	Palma / Col·lectiu		5
GEA	Palma / Col·lectiu		2
GEA	Ses Salines / Familiar		6
GEA	Son Servera / Col·lectiu		4
GEA	Pollença / Familiar		8
GEA	Maò / Col·lectiu		2
Legionel·la	Santa Margalida / Colectiu		5
Novetats a www.epidemiologia.caib.es : Actualitzats documents tècnics i protocols sobre brot EBOLA .			

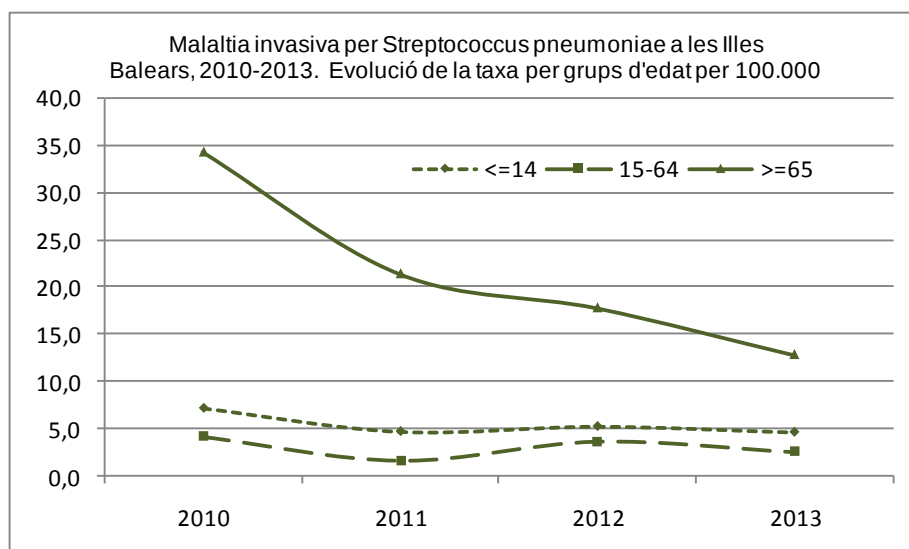
SVMDO, 2013. Malaltia invasiva per *Streptococcus pneumoniae* a les Illes Balears 2013. Dades definitives

A l'any 2013 s'han detectat 49 casos i la taxa és de 4,4 (any 2012: 67 casos). 28 casos corresponen a Mallorca (17 a Palma), 2 a Menorca i 19 a Eivissa. A Formentera no s'ha detectat cap cas al 2013. Eivissa ha vist com es duplicava el nombre de casos respecte del 2012 (9 casos) i la taxa passa de 6 a 12. A la taula següent es mostren els casos i taxes per àmbit geogràfic des del 2010.

Malaltia invasiva per *Streptococcus pneumoniae* a les Illes Balears, anys 2010-2013. Distribució per illes i Palma. Casos i taxes per 100.000.

	Casos					Taxa				
	Palma	Mallorca	Menorca	Pitiüses	Total	Palma	Mallorca	Menorca	Pitiüses	Total
2010	24	67	22	9	98	5,9	7,7	23,3	6,3	8,9
2011	29	47	7	1	55	7,2	5,4	7,4	0,7	4,9
2012	27	52	6	9	67	6,6	5,9	6,3	6,1	6,0
2013	17	28	2	19	49	4,3	3,2	2,1	12,5	4,4

La distribució per sexe és de 30 homes i 19 dones. Hi ha 8 casos menors de 15 anys i 21 tenen més de 64 anys. A la figura següent es representa l'evolució de les taxes per grup d'edat i mostra la sobreincidència a partir de 65 anys respecte als altres dos grups.



Les formes clíniques notificades varen ser la pneumònia (34 casos), sèpsia (8 casos), meningitis (3 casos) i altres formes (4 casos). Tots es varen confirmar per laboratori i a 30 es va identificar serotipus (el més freqüents varen ser el 3 i el 14. Es va obtenir informació sobre l'evolució a 47 casos i va ser positiva a 43, amb defunció a dos casos i seqüeles a altres dos.

A 3 casos no es facilitava informació sobre vacunació i 2 tenien antecedent d'haver rebut alguna dosi de vacuna. A la resta s'especificava que no havien rebut cap dosi.

Respecte de la recollida de dades sobre factors de risc, un total de 32 casos es notificaren amb presència d'almenys un factor: infecció VIH (1 cas), malaltia cardiovascular (15 casos), immunodeficiències (4 casos), malaltia respiratòria crònica (12 casos), implant coclear (1 cas) i diabetis (10 casos). A altres s'assignaren factors com mieloma, nefropatia, hepatopatia, enolisme, etc.

Durant el 2013 no es van detectar brots i els 49 casos es reparteixen en 25 zones bàsiques destacant 11 casos a Can Misses i 4 a Sta Eulàlia (vegeu taula següent)

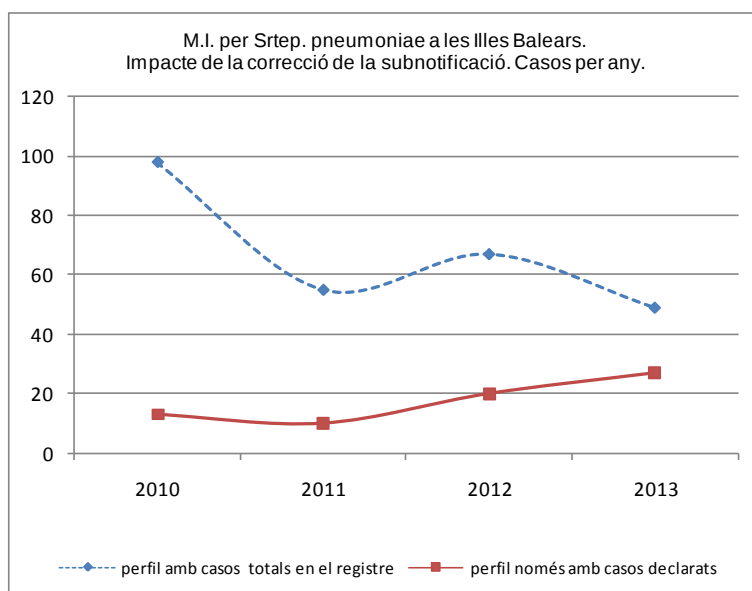
Malaltia invasiva per *Streptococcus pneumoniae* a les Illes Balears, anys 2013.
Casos per zona bàsica de residència.

zona	casos	zona	casos	zona	casos	zona	casos
Can Misses	11	Can Pastilla	2	Escola	1	T. S. Miquel	1
Sta. Eulària	4	D.S.Joan. Maó	2	Son Cladera	1	Marines Muro	1
Camp Rodó	3	Manacor	2	Valldargent	1	Capdepera	1
Coll d'en Rabassa	3	Casa del Mar	1	Calvià	1	Llevant	1
Son Gotleu	3	S'Escorxador	1	Serra Nord	1	Vilafranca	1
Sant Antoni	3	Emili Darder	1	Inca	1	Nuredunna	1
						Vila	1

Respecte de les fonts d'informació, tots els casos es varen detectar des de l'àmbit hospitalari i 22 es detectaren en realitat per recerca activa i no per la notificació des del sistema assistencial. De l'hospital Son Llàtzer es verificaren un total de 10 casos subnotificats corresponents a les unitats de medicina interna, pediatria i pneumologia. L'hospital de Manacor va subnotificar 6 casos (unitat de medicina interna i urgències), 5 casos l'hospital Son Espases (pneumologia pediàtrica, UCI pediatria, pneumologia i hematologia) i 1 cas l'hospital Mateu Orfila (pediatria).

La resta de casos van ser declarats des de l'hospital Can Misses (19 casos; tots des de microbiologia), Son Espases (3 casos; UCI i medicina interna); hospital d'Inca (2 casos; UCI); Mateu Orfila (1 cas; medicina interna), hospital de Manacor (1 cas; UCI) i clínica PalmaPlanas (1 cas; pneumologia).

La Malaltia invasiva per *Streptococcus pneumoniae* és una de les malalties amb més nivell de subnotificació. Dels 269 casos acumulats des del 2010, 199 (74%) s'han detectat per recerca activa. S'ha dir que ha millorat progressivament la col·laboració de les fonts al llarg d'aquests quatre anys i el percentatge de subnotificació que va ser del 86% al 2010 ha disminuït i s'ha situat en un 45% al 2013. A la figura següent es veu com canvia el perfil de casos si no s'inclouen els trobats per recerca activa.



Abreviatures de malaltia emprades a taula adjunta	
Botulisme	Bot
Brucel·losi	Bru
Carboncle	Carb
Diarrea infec.aguda	Dia
Disenteria bacil·lar	Dis
Febre exantemàtica mediterrània	FEM
Febre recurrent paparres	FRP
FebreTifoide i paratifoide	Ftif
Grip	Grip
Hepatitis A	HepA
Hepatitis B	HepB
Hepatitis C	HepC
Hepatitis víriques altres	HepAl
Herpes Zoster	Hzos
Infecció gonocòccica	Gon
Legionel·losi	Leg
Leishmaniasi	Leish
Lepra	Lep
Malaltia de Creutzfeld-Jakob	MCJ
Malaltia meningocòccica	MM
Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae	MHI
Malaltia invasora per Streptococcus pneumoniae	Mpneu
Malaltia invasora per Streptococcus pyogenes	MPyog
Paludisme	Pal
Paràlisi flàccida aguda	PFA
Parotiditis	Paro
Polio	Polio
Rubèola	Rub
Rubèola Congènita	Rubcg
Sífilis	Sif
Sífilis Cong.	Sifcg
Tètan	Tet
Tos ferina	Tfer
Triquinosi	Triq
Tuberculosi altres formes	Tba
Tuberculosi pulmonar	Tbp
Varicel·la	Var
Xarampió	Xar

	Dia	Grip	HepA	HepC	Hzos	Gon	Paro	Sif	Mpneu	Tbp	Var
A. Bennàssar	20	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Alcúdia	18	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Andratx	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Binissalem	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C.Mar Ponent	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Calvià	11	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1
Camp Rodó	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Can Pastilla	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Capdepera	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coll d'en Rabassa	9	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Emili Darder	17	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Es Pla Sineu	6	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Es Trencadors	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escola Graduada	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felanitx	12	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Inca	23	4	0	0	2	0	0	0	0	0	5
Llevant	15	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Llucmajor	23	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Manacor	23	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1
Marines Muro	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Martí Serra	13	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Muntanya	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Nuredunna Artà	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Palmanova	16	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Pere Garau	13	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Pollença	10	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Porto Cristo	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rafal Nou	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S'Escorxador	14	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Sant Agustí	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Santanyí	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Serra Nord	15	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Son Cladera	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Son Ferriol	9	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3
Son Gotleu	12	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Son Pisà	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Son Rutlan	12	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Son Serra	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Sta. Catalina	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sta. Maria	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
T. S. Miquel	9	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0
Tramuntana	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valldargent	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Vilafranca	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Xaloc Campos	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciutadella	10	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
D.S.Joan. Maó	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Es Banyer Alaior	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ferrerries	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Verge del Toro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Can Misses	16	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Es Viver	21	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0
Formentera	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Sant Antoni	31	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Sant Jordi	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1
Sant Josep	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sta. Eulària	14	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Vila	11	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
desconeiguda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	637	22	1	2	48	5	1	1	2	1	17

Abreviatures de malaltia emprades a taula adjunta	
Botulisme	Bot
Brucel·losi	Bru
Carboncle	Carb
Diarrea infec.aguda	Dia
Disenteria bacil·lar	Dis
Febre exantemàtica mediterrània	FEM
Febre recurrent paparres	FRP
FebreTifoide i paratifoide	Ftif
Grip	Grip
Hepatitis A	HepA
Hepatitis B	HepB
Hepatitis C	HepC
Hepatitis víriques altres	HepAl
Herpes Zoster	Hzos
Infecció gonocòccica	Gon
Legionel·losi	Leg
Leishmaniasi	Leish
Lepra	Lep
Malaltia de Creutzfeld-Jakob	MCJ
Malaltia meningocòccica	MM
Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae	MHI
Malaltia invasora per Streptococcus pneumoniae	Mpneu
Malaltia invasora per Streptococcus pyogenes	MPyog
Paludisme	Pal
Paràlisi flàccida aguda	PFA
Parotiditis	Paro
Polio	Polio
Rubèola	Rub
Rubèola Congènita	Rubcg
Sífilis	Sif
Sífilis Cong.	Sifcg
Tètan	Tet
Tos ferina	Tfer
Triquinosi	Triq
Tuberculosi altres formes	Tba
Tuberculosi pulmonar	Tbp
Varicel·la	Var
Xarampió	Xar

	Dia	Grip	Hzos	Leg	Var
A. Bennàssar	30	2	1	0	0
Alcúdia	23	0	0	0	0
Andratx	9	0	0	0	0
Binissalem	11	1	0	0	0
C.Mar Ponent	6	0	2	0	2
Calvià	18	0	1	0	1
Camp Rodó	17	0	3	0	0
Can Pastilla	14	0	1	0	1
Capdepera	8	1	0	0	0
Coll d'en Rabassa	22	0	3	0	1
Emili Darder	10	0	0	0	0
Es Pla Sineu	9	0	0	0	1
Es Trencadors	18	0	0	0	0
Escola Graduada	23	0	2	0	0
Felanitx	8	0	1	0	0
Inca	39	1	1	0	0
Llevant	29	2	1	0	0
Llucmajor	23	0	3	0	1
Manacor	17	0	1	0	1
Marines Muro	10	1	0	0	0
Martí Serra	15	0	1	0	0
Muntanya	1	0	3	0	0
Nuredunna Artà	4	0	1	0	0
Palmanova	15	1	1	0	0
Pere Garau	14	0	0	0	0
Pollença	9	0	2	0	0
Porto Cristo	5	0	0	0	0
Rafal Nou	16	0	1	0	0
S'Escorxador	14	1	0	0	0
Sant Agustí	6	0	0	0	0
Santanyí	6	0	1	0	0
Serra Nord	12	0	5	0	0
Son Cladera	8	0	0	0	0
Son Ferriol	3	0	1	0	0
Son Gotleu	17	1	0	0	0
Son Pisà	18	0	2	0	0
Son Rutlan	6	0	1	0	0
Son Serra	7	1	3	0	0
Sta. Catalina	7	1	2	0	0
Sta. Maria	7	0	1	0	0
T. S. Miquel	11	1	0	0	0
Tramuntana	5	0	0	0	0
Valldargent	8	0	2	0	0
Vilafranca	6	0	1	0	0
Xaloc Campos	9	0	2	0	0
Ciutadella	11	0	1	1	0
D.S.Joan. Maó	11	0	1	0	0
Es Banyer Alaior	10	1	0	0	0
Ferrerries	3	0	0	0	0
Verge del Toro	5	0	0	0	0
Can Misses	20	1	1	0	3
Es Viver	26	2	3	0	5
Formentera	6	0	0	0	0
Sant Antoni	21	1	3	0	0
Sant Jordi	10	0	2	0	0
Sant Josep	6	1	1	0	0
Sta. Eulària	20	1	1	0	2
Vila	24	0	2	0	1
desconeiguda	0	0	0	0	0
TOTAL	746	21	65	1	19