Informació sobre CASOS IMPORTATS O EXTRACOMUNITARIS			
Malaltia	Lloc adquisició	Tipus epidemiològic	Nre. casos
Tuberculosi	Ecuador	Visita a familiars	1
Tuberculosi	Bulgària	Visita a familiars	1
Informació sobre BROTS EN ESTUDI (Informació provisional)			
Malaltia /Etiologia	Territori / Àmbit		Nre. casos
Tuberculosi	Inca / Familiar		4
GEA	Pollença /Col·lectiu		27
Conjuntivitis	Calvià / Col·lectiu		43
Klebsiel·la	Palma / Hospitalari		3
GEA	Eivissa / Col·lectiu		2
Tosferina	Eivissa / Familiar		4
Novetats a www.epidemiologia.caib.es: No s'ha afegit cap document			

SVMDO. Infecció Gonocòccica a les Illes Balears, any 2013. Dades definitives.
(Part 2 de 2)

País d'origen

Del 156 casos de l'any 2013, un total de 55 casos (35,3%) són d'origen estranger repartits en 22 països d'origen i destacant Ecuador amb 9 casos i Colòmbia amb 7 casos. Als anys 2010-2013, un total de 136 casos (34% del total detectat) són d'origen estranger i més de la meitat s'acumulen en cinc països: Brasil, Colombia, Ecuador, Marruecos i Rep Dominicana. A la taula següent es presenten les xifres per país d'origen a partir de l'any 2010, primer any amb dades individualitzades dels casos.

Infecció Gonocòccica a les Illes Balears, anys 2010-2013. Casos per país d'origen

	2010	2011	2012	2013	total		2010	2011	2012	2013	total		2010	2011	2012	2013	total
Ecuador	2	3	2	9	16	Bolivia				1	1	Austria		1			1
Colombia		2	8	7	17	Bulgaria		1		1	2	Cuba		1	1		2
Brasil	1	5	6	6	18	Chile			1	1	2	Ghana		1			1
Marruecos	1	2	3	6	12	Filipinas		1		1	2	Guinea Equ			1		1
Argentina		1		4	5	Guatemala				1	1	Mali		1			1
Rep Dominic.		3	5	3	11	Mauritania				1	1	Rumania		2	4		6
E.Unidos				2	2	Nigeria			3	1	4	Uruguay			1		1
Hungria				2	2	Paraguay				1	1	Portugal			1		1
Italia		1	2	2	5	Peru		1	1	1	3	**Totals**					
Reino Unido		1	2	2	5	Rusia				1	1	**Estrangers**	**5**	**30**	**46**	**55**	**136**
Alemania	1	2	5	1	9	Venezuela		1		1	2	**España**	**17**	**33**	**105**	**101**	**256**
												Total	**22**	**63**	**151**	**156**	**392**
												% estran	**22,7**	**47,6**	**30,5**	**35,3**	**34,7**

Factors associats. Estudis de contactes. Laboratori

Respecte de factors associats o situacions de risc dels 156 casos del 2013, s'apuntaren els següents al protocols de recollida de dades: Parelles múltiples (50 casos), homosexualitat (20 casos), usuari de prostitució (8 casos), exercici de la prostitució (9 casos), usuari o ex-usuari de drogues (6 casos), VIH positiu (17 casos dels 109 amb estat serològic comunicat) i presència d'altres malalties de transmissió sexual (20 casos; principalment amb associació a clamydiasis).

Es varen confirmar per laboratori 145 casos. 6 casos es varen associar en forma de 3 brots. Segons la informació rebuda, es va fer estudi de contactes en 20 casos i a un total de 96 casos no hi constava informació sobre aquest aspecte.

Fonts d'informació. Subnotificació

Respecte de les fonts d'informació, dels 156 casos, un total de 65 corresponen al CAITS. De la resta, també 65 es detectaren des d'atenció primària i 26 des d'hospitals.

Del total de casos detectats, 55 no es varen notificar des de les fonts d'informació si no que es trobaren per recerca activa, la majoria a traves de la revisió de resultats aportats pels laboratoris hospitalaris. Així, dels 65 casos aportats pel CAITS, 15 es trobaren per recerca activa. Respecte d'atenció primària, del 65 casos detectats en aquest tipus de font un total de 20 s'han incorporat gràcies a la recerca activa: un total de 14 centres de salut han subnotificat al menys un cas.

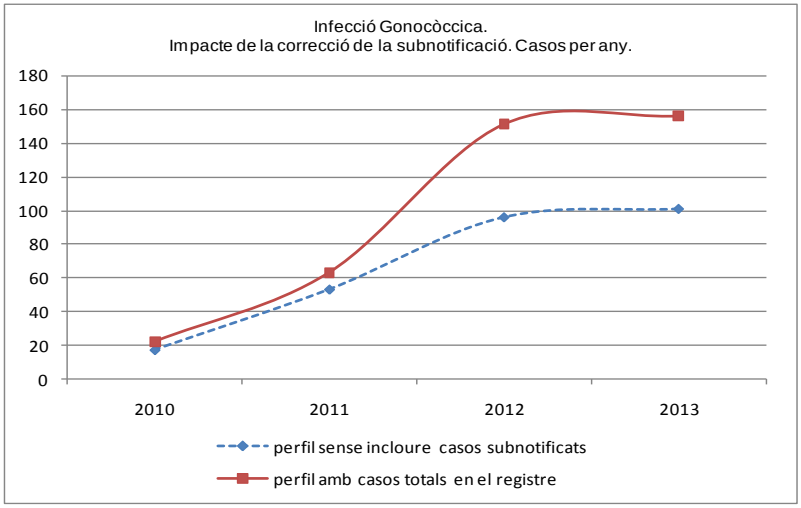
Dels 26 casos aportats per l'àmbit hospitalari, 20 són subnotificats: clínica Juaneda (3 casos), clínica Palma-Planas (3 casos), urgències i medicina interna de l'hospital de Manacor (3 casos); urgències, urologia i ginecologia de Son Espases (4 casos); dermatologia i urgències de Son Llàtzer (7 casos). La resta de casos de l'àmbit hospitalari corresponen a comunicacions rebudes des de medicina interna (1 cas) i laboratori de microbiologia (5 casos) de Policlínica Miramar.

Infecció gonocòccica a les Illes Balears, any 2013. Fonts d'informació dels casos: (hospitals, centres de salut i CAITS (Centre d'Atenció a infecció de transmissió sexual)
R. act: detectats per recerca activa (no notificats); Not: Notificats per la font.

centre	R.act	Not	total	centre	R.act	Not	total	centre	R.act	Not	total
CAITS	15	50	65	H. Manacor	3	0	3	CS Llucmajor	1	0	1
H. Son Llàtzer	7	0	7	CS C. Rabassa	0	2	2	CS Martí Serra	1	0	1
CS Alcúdia	0	6	6	CS E. Graduada	1	1	2	CS Pere Garau	0	1	1
P. Miramar	0	6	6	CS Felanitx	2	0	2	CS Santanyí	0	1	1
CS Inca	3	1	4	CS Manacor	0	2	2	CS S'Escorxador	0	1	1
CS Sta. Eulària	1	3	4	CS Muro	0	2	2	CS Sineu	0	1	1
H. Son Espases	4	0	4	CS Rafal Nou	1	1	2	CS Son Ferriol	0	1	1
C. Juaneda	3	0	3	CS Sant Antoni	0	2	2	CS Son Servera	1	0	1
C. Palmaplanas	3	0	3	CS Sant Jordi	0	2	2	CS Sta. Maria	0	1	1
CS Camp Rodó	2	1	3	CS Son Gotleu	0	2	2	CS T.S. Miquel	1	0	1
CS D.S.Joan. Maó	0	3	3	CS Son Pisà	0	2	2	CS Trencadors	1	0	1
CS Emili Darder	3	0	3	CS Binissalem	1	0	1	CS Valldargent	0	1	1
CS Es Viver	0	3	3	CS C.Mar Ponent	0	1	1	CS Vilafranca	0	1	1
CS Vila	1	2	3	CS Can Misses	0	1	1	Total	55	101	156

Els 55 casos subnotificats, es varen poder recuperar gràcies a l'aportació de dades dels laboratoris hospitalaris de microbiologia (36 casos), revisió de dades de l'aplicació e-siap d'Atenció Primària (13 casos) i revisió del CMBD aportat per les unitats d'Admissió i Arxiu dels hospitals públics (6 casos).

La figura següent il·lustra perfectament les deficiències en la notificació de la malaltia. En els anys 2010-2013 dels 392 casos acumulats en el registre un 32% es detectaren per recerca activa, es a dir, es tracta de casos no notificats pel sistema sanitari i recuperats gràcies a la col·laboració de les fonts abans esmentades (laboratoris, CMBD i e-Siap).



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	FRP	FEM	Grip	HepA	HepC	Hzos	Gon	Leish	Paro	Sif	Tbp	Var
A. Bennàssar	31	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	2
Alcúdia	11	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Andratx	8	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Binissalem	11	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
C.Mar Ponent	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Calvià	22	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Camp Rodó	19	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	6
Can Pastilla	14	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0
Capdepera	17	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
Coll d'en Rabassa	20	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1
Emili Darder	26	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
Es Pla Sineu	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Es Trencadors	22	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Escola Graduada	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1
Felanitx	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inca	34	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
Llevant	24	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5
Llucmajor	7	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Manacor	30	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	12
Marines Muro	28	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Martí Serra	15	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Muntanya	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuredunna Artà	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Palmanova	18	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
Pere Garau	16	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	4
Pollença	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Porto Cristo	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Rafal Nou	13	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	1
S'Escorxador	21	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	3
Sant Agustí	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Santanyí	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Serra Nord	15	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1
Son Cladera	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Son Ferriol	10	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1
Son Gotleu	19	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0
Son Pisà	15	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
Son Rutlan	10	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Son Serra	19	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	7
Sta. Catalina	15	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Sta. Maria	12	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
T. S. Miquel	8	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	3
Tramuntana	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valldargent	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
Vilafranca	10	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6
Xaloc Campos	16	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ciutadella	18	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1
D.S.Joan. Maó	18	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Es Banyer Alaior	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ferreries	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Verge del Toro	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Can Misses	11	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Es Viver	22	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Formentera	6	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Sant Antoni	50	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	4
Sant Jordi	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sant Josep	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sta. Eulària	21	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	1
Vila	19	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	1
desconeguda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	899	1	2	7	1	1	69	5	1	9	12	2	90

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	MM	Grip	Hzos	Var
A. Bennàssar	28	0	1	3	2
Alcúdia	28	0	0	0	5
Andratx	5	0	0	2	2
Binissalem	14	0	0	0	6
C.Mar Ponent	7	0	0	1	0
Calvià	12	0	0	3	0
Camp Rodó	15	0	1	2	0
Can Pastilla	20	0	0	0	8
Capdepera	11	0	0	0	1
Coll d'en Rabassa	11	0	0	5	0
Emili Darder	21	0	0	2	2
Es Pla Sineu	13	0	0	1	0
Es Trencadors	23	1	0	1	4
Escola Graduada	20	0	0	3	0
Felanitx	15	0	1	0	0
Inca	39	0	1	0	9
Llevant	13	0	1	2	2
Llucmajor	21	0	0	1	20
Manacor	12	0	0	1	4
Marines Muro	6	0	1	0	0
Martí Serra	13	0	0	1	2
Muntanya	7	0	0	0	0
Nuredunna Artà	3	0	0	0	0
Palmanova	15	0	0	2	3
Pere Garau	27	0	1	4	1
Pollença	17	0	0	0	1
Porto Cristo	8	0	0	0	1
Rafal Nou	14	0	0	1	0
S'Escorxador	12	0	0	0	0
Sant Agustí	8	0	0	0	0
Santanyí	10	0	0	3	0
Serra Nord	12	0	0	1	1
Son Cladera	4	0	1	2	0
Son Ferriol	11	0	0	1	0
Son Gotleu	32	0	0	0	7
Son Pisà	23	0	0	3	0
Son Rutlan	13	0	0	0	0
Son Serra	17	0	0	0	4
Sta. Catalina	12	0	0	1	0
Sta. Maria	7	0	0	2	1
T. S. Miquel	10	0	0	0	3
Tramuntana	5	0	0	0	0
Valldargent	8	0	0	0	0
Vilafranca	12	0	0	0	1
Xaloc Campos	14	0	0	0	4
Ciutadella	13	0	0	1	2
D.S.Joan. Maó	20	0	0	1	5
Es Banyer Alaior	10	0	0	0	3
Ferreries	1	0	0	0	0
Verge del Toro	12	0	0	1	0
Can Misses	21	0	0	0	0
Es Viver	18	0	1	1	2
Formentera	1	0	0	0	0
Sant Antoni	47	0	0	2	0
Sant Jordi	12	0	0	1	0
Sant Josep	4	0	0	0	0
Sta. Eulària	30	0	0	0	3
Vila	19	0	2	2	0
desconeguda	0	0	0	0	0
TOTAL	856	1	11	57	109