Informació sobre CASOS IMPORTATS O EXTRACOMUNITARIS			
Malaltia	Lloc adquisició	Tipus epidemiològic	Nre. casos
Sífilis	Malta	Immigrant estranger	1
Paludisme	Tanzania	Visita a familiars	1

Informació sobre BROTS acumulats		
Malaltia / Etiologia	Nº brotes	
Covid-19	1097	
Sífilis	1	

Novetats a www.epidemiologia.caib.es:

SVMDO 2019. Xarampió a les Illes Balears, Any 2019 i dades acumulades. Contexte: Pla d'eradicació.

En el contexte del Pla d'Eliminació, durant el 2019 s'han realitzat quatre investigacions de sospita corresponents a comunicacions des de Clínica Rotger (medicina interna), hospital Can Misses (medicina interna) i hospital Son Llàtzer (2 casos; urgències).

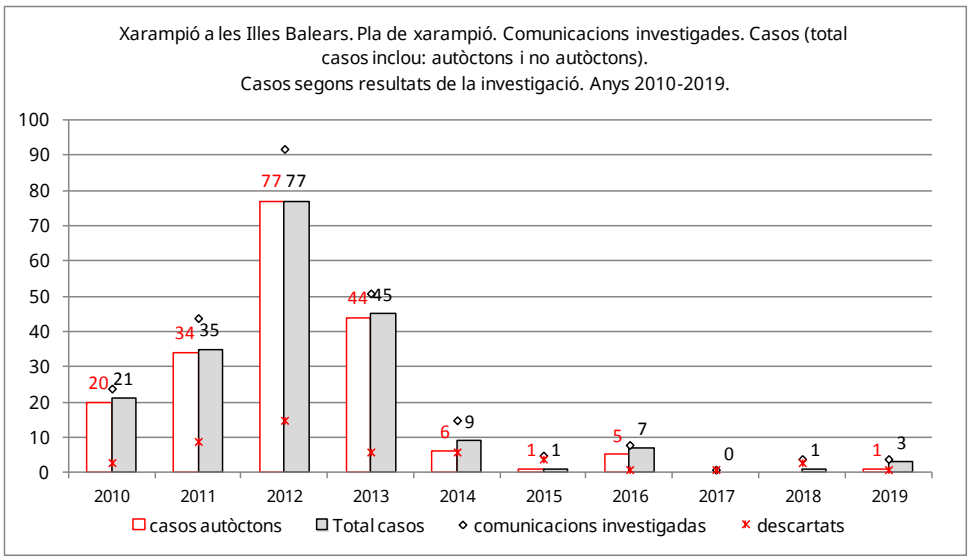
De les 4 comunicacions investigades, 2 es van considerar casos importats (Filipines i Rússia) i un es va descartar després de les corresponents proves de laboratori. Finalment una quarta investigació (cas notificat per urgències de Son Llàtzer; de 42 anys, amb inici de símptomes 9 dies després de la vacunació) va derivar en la confirmació per laboratori d'associació a vacuna. El anteriors casos autòctons detectats a la nostra Comunitat Autònoma corresponen al 2016, any amb 5 casos detectats.

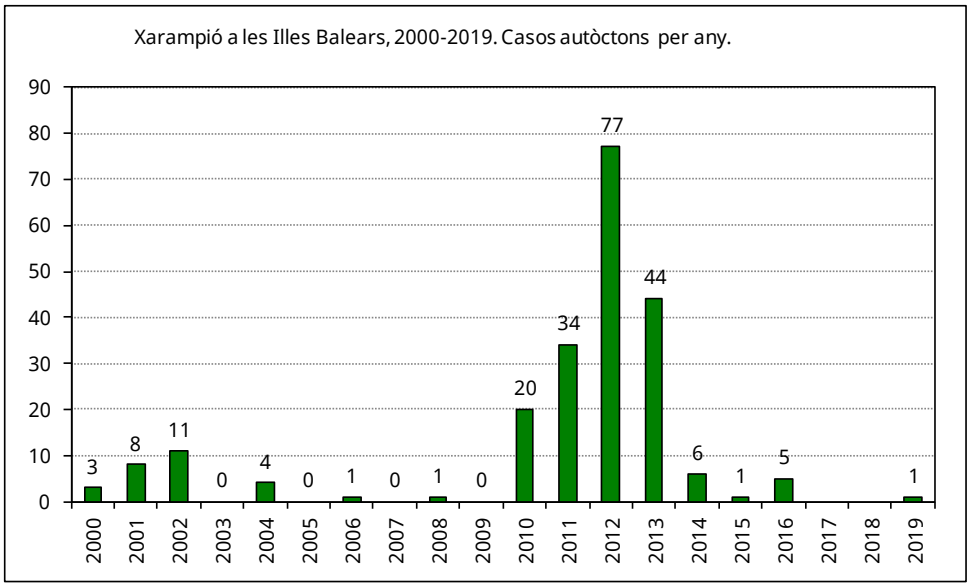
Des del començament del pla a les Illes Balears, a principis dels anys 2000, s'han investigat un total de 294 comunicacions de les quals 63 (22%) s'han descartat com a casos de xarampió. La resta (231 casos) s'han catalogat com a xarampió, la majoria de tipus autòcton (216) i una petita part (15 casos) de tipus importat o extracomunitari. Els 216 casos autòctons acumulats es reparteixen així per illa: 184 a Mallorca, 3 a Menorca i 29 a les Pitiüses.

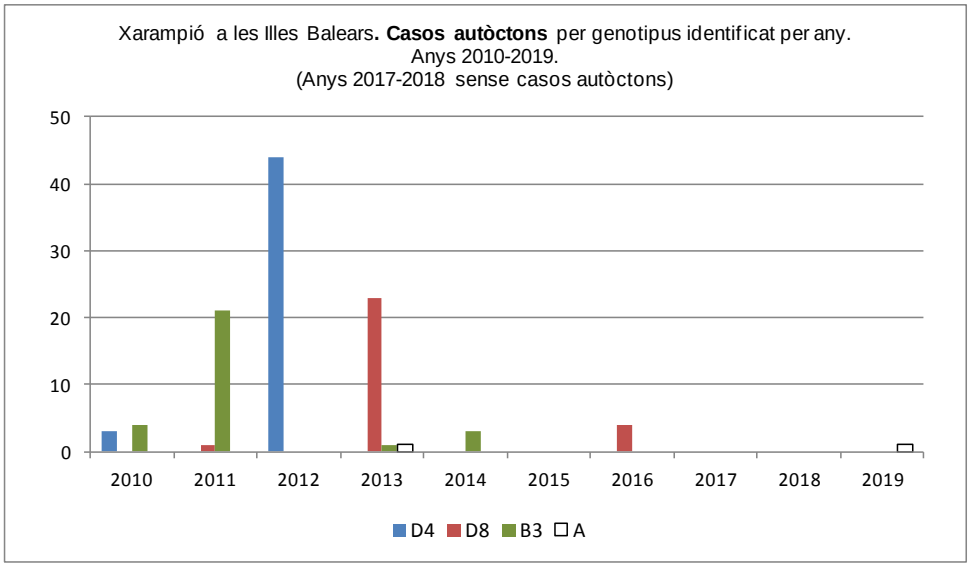
En els anys 2010-2019 (248 investigacions) s'han acumulat un total de 199 casos dels quals 188 són autòctons. 2 d'aquests casos es van associar a vacunació i a 19 (10%) es va poder assignar un estat vacunal correcte mentre un total de 82 (43%) es consideraren casos prevenibles és a dir susceptibles d'haver-se evitat la malaltia si haguessin estat correctament vacunats segons calendari o en el contexte de brot o d'una ocupació a l'àmbit sanitari. La majoria dels casos autòctons s'acumulen en els primer anys (2010-2013; 175 casos; 93%). A partir del 2014 es detecten entre 0 i 6 casos anuals (cap cas en els anys 2017 i 2018). El grups d'edat amb més casos és el de menors de 2 anys (49 casos acumulats des del 2010) i taxa promig de 22 casos per 100.000. Un total de 101 casos són de 15 o més anys d'edat.

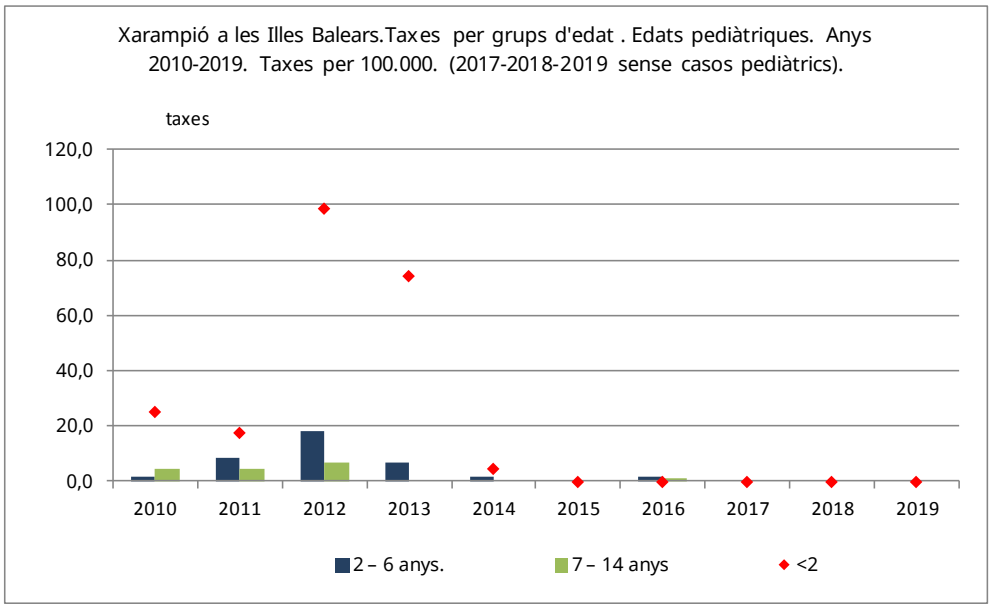
161 dels 188 casos autòctons acumulats des del 2010 es van confirmar per laboratori i es va poder obtenir genotipus a 106: D4 (47 casos; 44%), B3 (29; 27%), D8 (28; 26%) i A (2 casos). 23 casos no confirmats per laboratori es consideraren epidemiològicament confirmats després de comprovar-se associació epidemiològica amb altre casos.

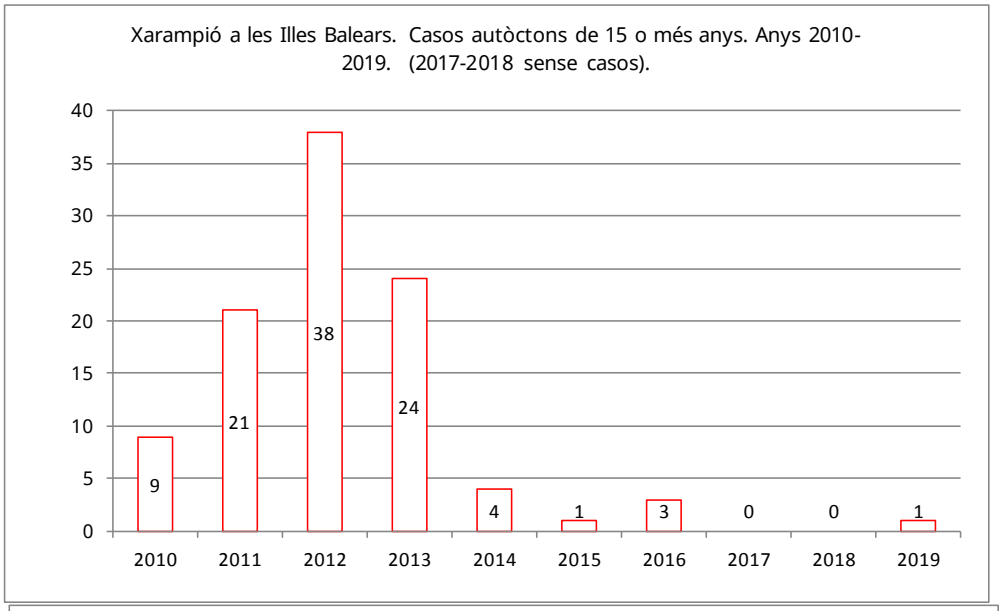
Respecte a les fonts d'informació i notificació de casos de xarampió, des de l'any 1999 s'han acumulat 222 casos dels quals 167 (75%) s'ha detectat des d'àmbits hospitalaris, 52 (23%) des d'Atenció primària i la resta des d'altres àmbits. Dels 222 casos, 30 (13%) s'han detectat per recerca activa.

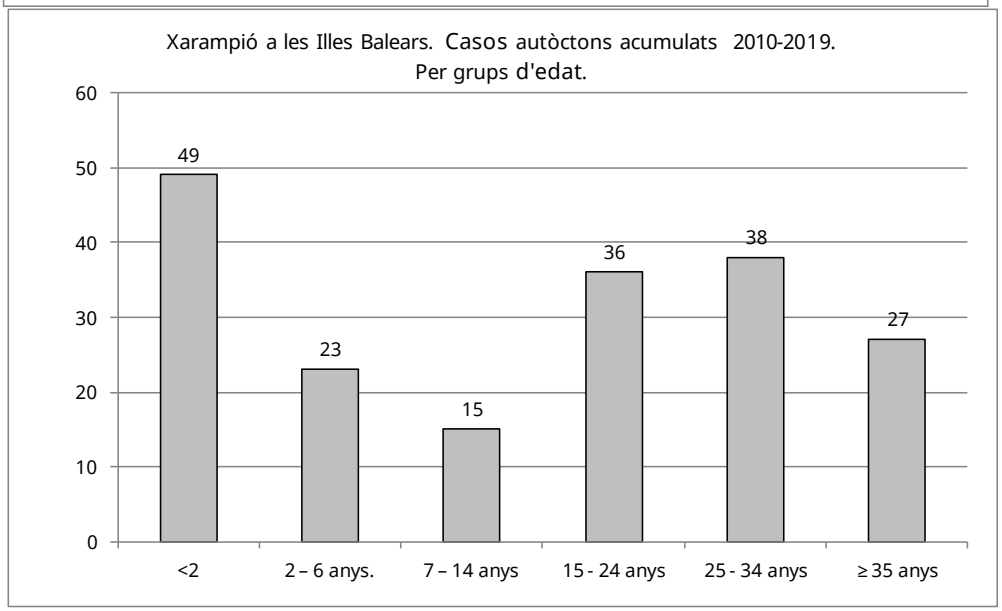

Xarampió a les Illes Balears. Pla de xarampió. Comunicacions investigades. Casos (total casos inclou: autòctons i no autòctons).
Casos segons resultats de la investigació. Anys 2010-2019.
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
20 21
34 35
77 77
44 45
6 9
1 1
5 7
0
1
1 3
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
casos autòctons
Total casos
comunicacions investigadas
descartats


Xarampió a les Illes Balears, 2000-2019. Casos autòctons per any.
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
3
8
11
0
4
0
1
0
1
0
20
34
77
44
6
1
5
1
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019


Xarampió a les Illes Balears. Casos autòctons per genotipus identificat per any.
Anys 2010-2019.
(Anys 2017-2018 sense casos autòctons)
50
40
30
20
10
0
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
D4
D8
B3
A


Xarampió a les Illes Balears.Taxes per grups d'edat . Edats pediàtriques. Anys 2010-2019. Taxes per 100.000. (2017-2018-2019 sense casos pediàtrics).
taxes
120,0
100,0
80,0
60,0
40,0
20,0
0,0
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2 – 6 anys.
7 – 14 anys
<2


Xarampió a les Illes Balears. Casos autòctons de 15 o més anys. Anys 2010-2019. (2017-2018 sense casos).
40
35
30
25
20
15
10
5
0
9
21
38
24
4
1
3
0
0
1
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019


Xarampió a les Illes Balears. Casos autòctons acumulats 2010-2019. Per grups d'edat.
60
50
40
30
20
10
0
49
23
15
36
38
27
<2
2 – 6 anys.
7 – 14 anys
15 - 24 anys
25 - 34 anys
≥ 35 anys