

Informe sobre els microorganismes causants de malalties infeccioses declarats durant l'any 2022

Sistema de notificació microbiològica de Catalunya (SNMC)

Febrer 2024

Direcció:

Pilar Ciruela, Aurora Sabrià

Autors:

Pilar Ciruela , Aurora Sabrià , Marta Martorell , Lorena Coronas , Laura Fronza , Sònia Broner , Ana Alcía Martín , Eduard Anfruns , Mercè Herrero , Jose Maria Velarde.

Alguns drets reservats

© 2024, Generalitat de Catalunya. Departament de Salut.



Els continguts d'aquesta obra estan subjectes a una llicència de Reconeixement-NoComercial-SenseObresDerivades 4.0 Internacional.

La llicència es pot consultar a la pàgina web de Creative Commons.

Unitat promotora:

Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya (ASPCAT).

Primera edició:

Barcelona, Febrer de 2024.

Assessorament editorial:

Gabinet del Conseller. Serveis editorials

Assessorament lingüístic:

Servei de Planificació Lingüística del Departament de Salut

Pla editorial 2024:

Núm. de registre: 10226

Disseny de plantilla accessible 1.08.
Oficina de Comunicació. Identitat Corporativa.

Sumari

1	Introducció	5
2	Tuberculosis	8
3	Infeccions de transmissió sexual.....	13
3.1	<i>Chlamydia trachomatis</i>	13
3.2	Gonococ	17
3.3	Herpes simple	21
3.4	<i>Treponema pallidum</i>	25
3.5	<i>Trichomonas vaginalis</i>	29
4	Meningoencefalitis	34
4.1	Enterovirus.....	34
4.2	<i>Haemophilus influenzae</i>	37
4.3	<i>Listeria monocytogenes</i>	41
4.4	Meningococ.....	45
4.5	Pneumococ.....	49
4.6	<i>Streptococcus agalactiae</i>	54
4.7	Virus varicel·la zòster	57
4.8	Altres agents meningoencefalitis	60
5	Infeccions vies respiratòries.....	65
5.1	Adenovirus.....	65
5.2	<i>Bordetella pertussis</i>	69
5.3	<i>Coxiella burnetii</i>	72
5.4	<i>Haemophilus influenzae</i>	76
5.5	<i>Legionella</i>	80
5.6	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	85
5.7	Pneumococ	89
5.8	Virus gripal.....	95
5.9	Virus parainfluenzae.....	99
5.10	Virus respiratori sincicial.....	103
6	Enteritis.....	108
6.1	Adenovirus.....	108
6.2	<i>Campylobacter</i>	111
6.3	<i>Cryptosporidium</i> spp	115
6.4	<i>Escherichia coli</i> productora de toxina Shiga.....	118
6.5	<i>Giardia lamblia</i>	122

6.6 Rotavirus.....	126
6.7 <i>Salmonella</i> no tifòdica	129
6.8 <i>Shigella</i>	133
6.9 <i>Yersinia</i>	137
7 Bacterièmies sense focus	142
7.1 <i>Haemophilus influenzae</i>	142
7.2 <i>Listeria monocytogenes</i>	146
7.3 Meningococ	150
7.4 Pneumococ	154
7.5 <i>Salmonella Typhi/Paratyphi</i>	158
7.6 <i>Streptococcus agalactiae</i>	162
8 Altres malalties infeccioses	166
8.1 <i>Brucella</i>	166
8.2 Dengue	170
8.3 <i>Haemophilus influenzae</i>	174
8.4 <i>Leishmania</i>	178
8.5 <i>Leptospira</i>	182
8.6 <i>Listeria monocytogenes</i>	186
8.7 Meningococ.....	190
8.8 <i>Plasmodium</i>	194
8.9 Pneumococ.....	198
8.10 <i>Rickettsia conorii</i>	202
8.11 <i>Trypanosoma cruzi</i>	205
8.12 Virus Chikunguya	208
8.13 Virus de la febre del Nil occidental.....	211
8.14 Virus de la Parotiditis	214
8.15 Virus de la verola del mico.....	217
8.16 Virus hepatitis A.....	221
8.17 Virus hepatitis B.....	224
8.18 Virus varicel·la zòster.....	227
8.19 Altres agents.....	231
9 Annex. Laboratoris que participen en l'SNMC	236

1 Introducció

El Sistema de notificació microbiològica de Catalunya (SNMC) és un sistema de vigilància de declaració obligatòria que forma part de la Xarxa de vigilància epidemiològica de Catalunya (XVEC) i es coordina des de la Subdirecció de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública (SGVRESP). L'SNMC recull les declaracions periòdiques sobre els microorganismes que ocasionen malalties infeccioses agudes amb confirmació analítica i les resistències antimicrobianes de determinats microorganismes que són rellevants en l'àmbit de la salut pública.

L'SNMC es va posar en funcionament l'any 1993 com a sistema de notificació microbiològica de caràcter voluntari. Durant els anys 1993 i 1994 se'n va fer una prova pilot amb 18 laboratoris hospitalaris. Des d'aleshores, s'hi han incorporat altres centres hospitalaris i extrahospitalaris. Arran del [Decret 203/2015](#), de 15 de setembre, pel qual es crea la Xarxa de vigilància epidemiològica de Catalunya i es regula el sistema de notificació de malalties de declaració obligatòria i brots epidèmics, s'estableix l'SNMC com un sistema de notificació microbiològica de declaració obligatòria per a laboratoris públics i privats, amb la nova llista de malalties de declaració.

El 19 de novembre de 2019 s'estableix [l'Ordre SLT/205/2019](#), per la qual s'actualitzen les malalties de declaració obligatòria i de les resistències antimicrobianes i s'incorporen les infeccions relacionades amb l'assistència sanitària (IRAS), entre d'altres, i al 2020, arran de la pandèmia del SARS-CoV-2, s'incorpora aquest microorganisme de declaració obligatòria segons la [Resolució SLT-936-2020](#).

L'objectiu de l'SNMC és disposar d'informació sobre els casos confirmats de malalties infeccioses de declaració obligatòria per tal de vigilar, monitorar les tendències i detectar l'emergència dels microorganismes, conèixer el nivell de les resistències als antibiòtics d'elecció i estudiar els canvis en el patró epidemiològic de malalties infeccioses que, per la seva freqüència, gravetat o contagiositat, tenen transcendència per a la salut pública. La notificació la fan els microbiòlegs dels laboratoris hospitalaris/extrahospitalaris, públics o privats, diàriament, segons el microorganisme, i aquesta informació es proporciona a l'XVEC i a programes específics de vigilància i control epidemiològic.

L'Informe sobre els microorganismes declarats a l'SNMC durant l'any 2022 aplega la informació dels casos diagnosticats microbiològicament durant l'any 2022. La patologia que s'hi recull és malaltia aguda, tant hospitalària com extrahospitalària, ja que molts laboratoris que pertanyen a l'SNMC són laboratoris de referència per a centres d'assistència primària de la seva àrea d'influència.

Els microorganismes analitzats pel SNMC estan distribuïts en les entitats clíniques següents:

- Mycobacterium tuberculosis complex
- Infeccions de transmissió sexual
- Meningoencefalitis
- Infeccions de les vies respiratòries
- Enteritis
- Bacterièmies sense focus
- Altres malalties infeccioses, incloent bacterianes, parasitàries i víriques.

L'SGVRESP porta a terme tot el processament de les dades que preveu la introducció, validació, depuració i anàlisi dels casos confirmats segons els criteris establerts -[Criteris diagnòstics dels microorganismes que es declaren al Sistema de notificació microbiològica de Catalunya. Actualització 2015](#)-, considerant-ne un únic procés per a cada episodi. Tota la informació es transmet diàriament a l'XVEC, que integra tots els serveis de Vigilància Epidemiològica territorials, i periòdicament es transmet al Centre Nacional d'Epidemiologia de l'Institut de Salut Carlos III.

En aquest Informe es presenta l'anàlisi de les declaracions microbiològiques notificades pels centres que han participat en l'SNMC durant l'any 2022. Per a cada entitat clínica s'han tingut en compte els microorganismes notificats i se n'han analitzat les variables següents: edat, sexe, setmana epidemiològica del diagnòstic, detall del microorganisme (espècie, serogrup, serotip, altres), mostres i tècniques diagnòstiques. Respecte a aquestes dues últimes variables, s'han analitzat totes les mostres i les tècniques diagnòstiques que els laboratoris de microbiologia han informat. També s'hi han incorporat les taxes d'incidència per grups d'edat i per sexe i la incidència de la malaltia segons la regió sanitària.

Durant l'any 2022, a l'SNMC han participat 37 laboratoris que donen servei a 65 centres hospitalaris (59 públics i 6 privats) (vegeu l'annex 1).

Considerant els centres inclosos en el Sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya (SISCAT), hi han declarat el 87,3% dels centres, el que representa el 95,4% del total de llits d'aguts del SISCAT. La proporció dels centres d'assistència primària (CAP) que envien mostres per ser analitzades als centres participants en l'SNMC respecte del total de CAP de Catalunya ha estat del 84,2%.

Durant l'any 2022 s'han notificat un total de 92.324 microorganismes causants de malaltia infecciosa aguda, dels quals el 72,6% van ser d'origen hospitalari i el 27,4%, provinents de l'assistència primària.

Les entitats clíniques més freqüents han estat les infeccions de les vies respiratòries (46.411 casos; 50,3%), les infeccions de transmissió sexual (30.781 casos; 33,3%) i les enteritis (11.076 casos; 12,0%). Amb menor freqüència han estat el grup "Altres malalties infeccioses" (2.990 casos; 3,2%), el *Mycobacterium tuberculosis* complex (564 casos; 0,6%); les bacterièmies sense focus (249 casos; 0,3%), i les meningoencefalitis (253 casos; 0,3%).

Comparades amb les dades de l'any anterior, al 2022 hi ha hagut un augment del 91,7% de casos notificats (92.324 casos respecte dels 48.160). L'augment de casos s'ha produït a totes les entitats clíniques, però sobretot al grup "Altres malalties infeccioses" (augment del 511,9%) a conseqüència del virus de la verola del mico, que va aparèixer a finals de maig del 2022, seguit de les infeccions de les vies respiratòries (augment del 204,8%). Aquest augment ha estat derivat principalment d'un increment del nombre de casos i també de la millora en la notificació per part dels laboratoris com a conseqüència d'un seguiment detallat de la notificació. D'altra banda, els quatre laboratoris nous que s'han incorporat a la declaració microbiològica han notificat un total de 188 casos, el que representa un 0,2% del total de les notificacions del 2022.

Barcelona, gener de 2024

2 Tuberculosis

2.1 *Mycobacterium tuberculosis* (Complex)

Taula 2.1.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	15	2,7	2,7	1,9
11-19 anys	31	5,5	5,5	4,0
20-29 anys	111	19,7	19,7	13,1
30-39 anys	102	18,1	18,1	10,3
40-49 anys	92	16,3	16,3	7,0
50-59 anys	87	15,4	15,4	7,7
60-69 anys	49	8,7	8,7	5,6
70-79 anys	49	8,7	8,7	7,6
80-89 anys	22	3,9	3,9	6,2
>=90 anys	6	1,1	1,1	6,1
Total	564	100,0	100,0	7,2

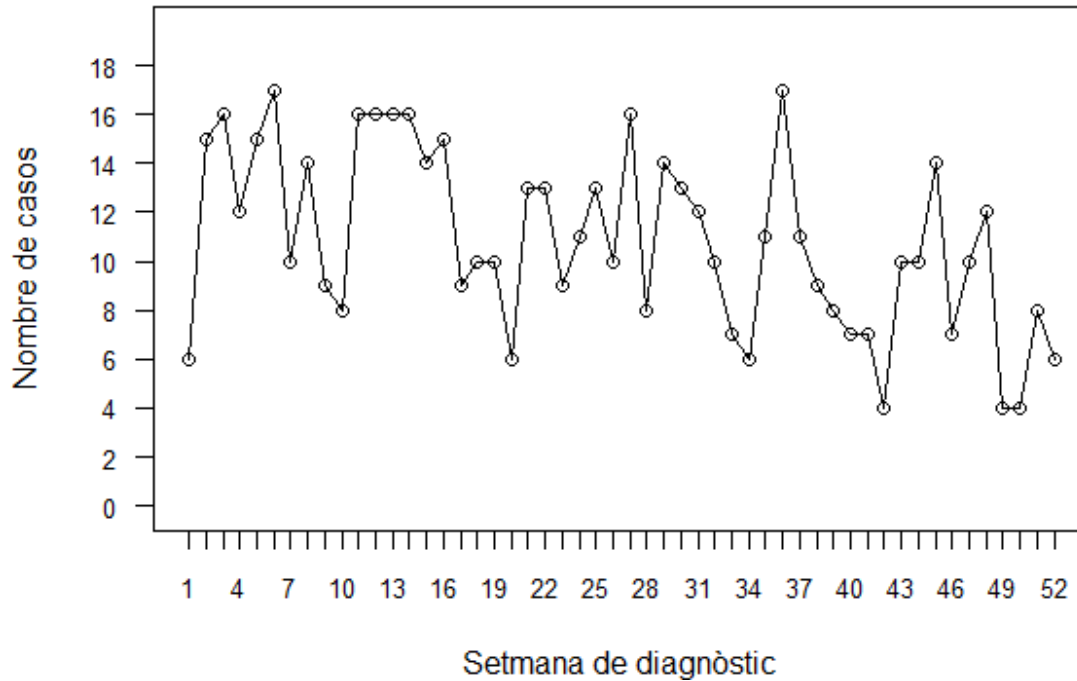
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 2.1.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	174	30,9	30,9	4,4
Home	390	69,1	69,1	10,2
Total	564	100,0	100,0	7,2

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 2.1.1 Distribució setmanal



Taula 2.1.3 Distribució per espècie

ESPÈCIE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Mycobacterium africanum</i>	4	0,7	1,3
<i>Mycobacterium bovis</i>	5	0,9	1,6
<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	298	52,8	97,1
No consta	257	45,6	0,0
Total	564	100,0	100,0

Taula 2.1.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Esput	202	31,6	31,9
Secreció respiratòria	189	29,5	29,9
Per fibroscòpia	65	10,2	10,3
Soca	42	6,6	6,6
Biòpsia ganglionar	33	5,2	5,2
Líquid pleural	18	2,8	2,8
Orina	15	2,3	2,4
Suc gàstric	12	1,9	1,9
Líquid cefalorraquidi	7	1,1	1,1
Femta	4	0,6	0,6
Biòpsia	2	0,3	0,3
Líquid articular	2	0,3	0,3
Líquid ascític	2	0,3	0,3
Altres mostres*	40	6,2	6,3
No consta	7	1,1	0,0
Total	640	100,0	100,0

*Abscés (n: 7); aspirat endobronquial (n: 6); adenopatia (n: 5); aspirat gàstric (n: 4); teixit ossi (n: 3); aspirat traqueal (n: 2); biòpsia pleural (n: 2); secreció òtica (n: 2); abscess toràric (n: 2); biòpsia colon (n: 1); biòpsia disc intervertebral (n: 1); biòpsia muscular (n: 1); biòpsia pulmonar (n: 1); endometri (n: 1); fístula (n: 1); gangli limfàtic (n: 1)

Taula 2.1.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	280	49,6	49,6
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	142	25,2	25,2
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	80	14,2	14,2
Cultiu + Examen directe	45	8,0	8,0
Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	17	3,0	3,0
Total	564	100,0	100,0

Figura 2.1.2 Evolució anual 2006-2022

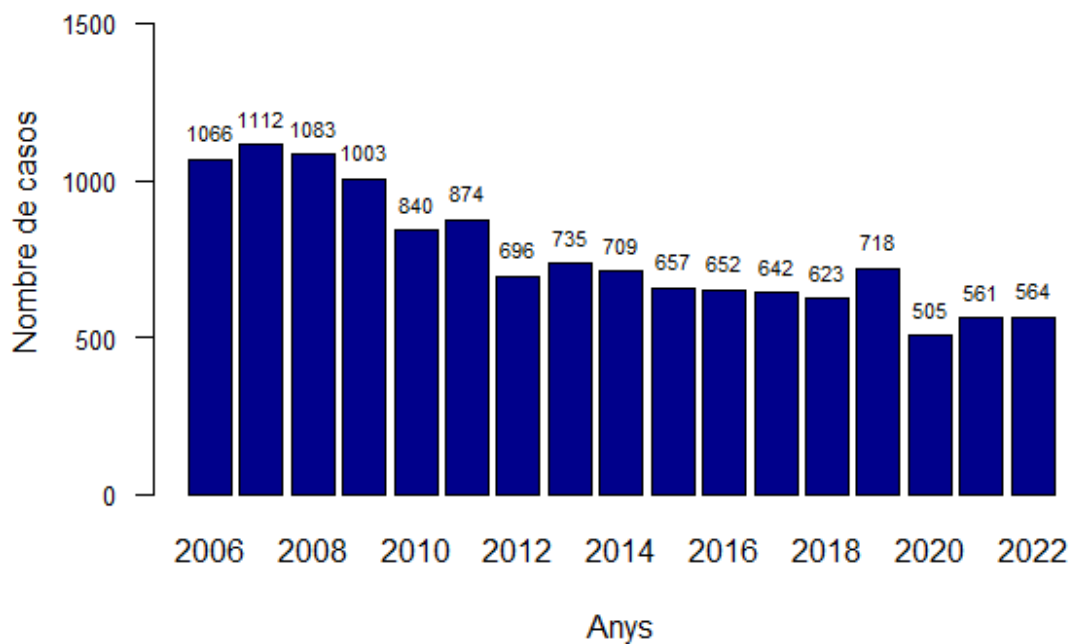
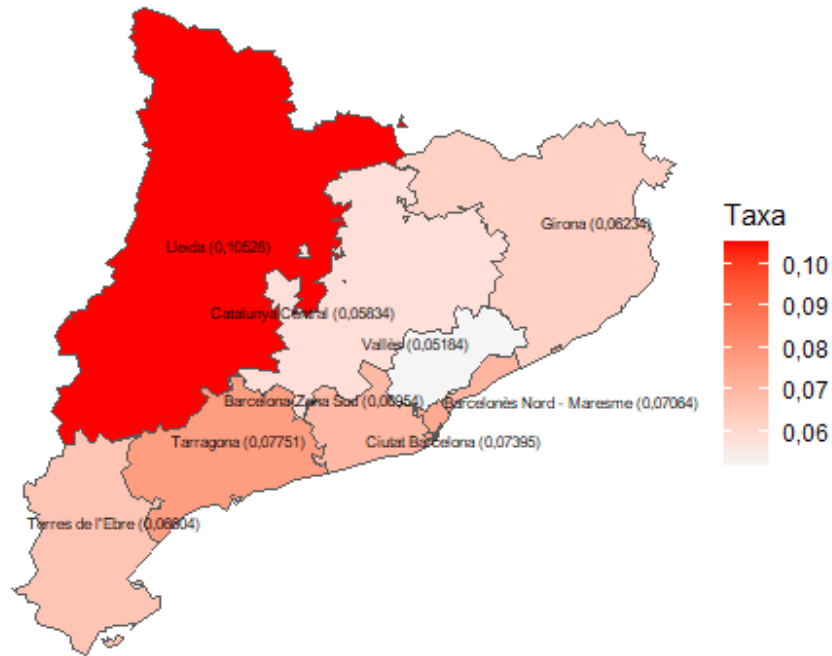


Figura 2.1.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 30 casos (5,3%)

n= 564 casos (0,6% del total de microorganismes notificats)

3 Infeccions de transmissió sexual

3.1 *Chlamydia trachomatis*

Taula 3.1.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	7	0,1	0,1	
1-11 mesos	0	0,0	0,0	12,6 ^b
1-10 anys	3	0,0	0,0	0,4
11-14 anys	41	0,3	0,3	11,8
15-19 anys	1.861	13,6	13,6	443,3
20-29 anys	6.382	46,6	46,6	754,6
30-39 anys	3.217	23,5	23,5	323,4
40-49 anys	1.539	11,2	11,2	117,9
50-59 anys	527	3,8	3,8	46,5
>=60 anys	114	0,8	0,8	5,8
Total	13.691	100,0	100,0	175,7

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

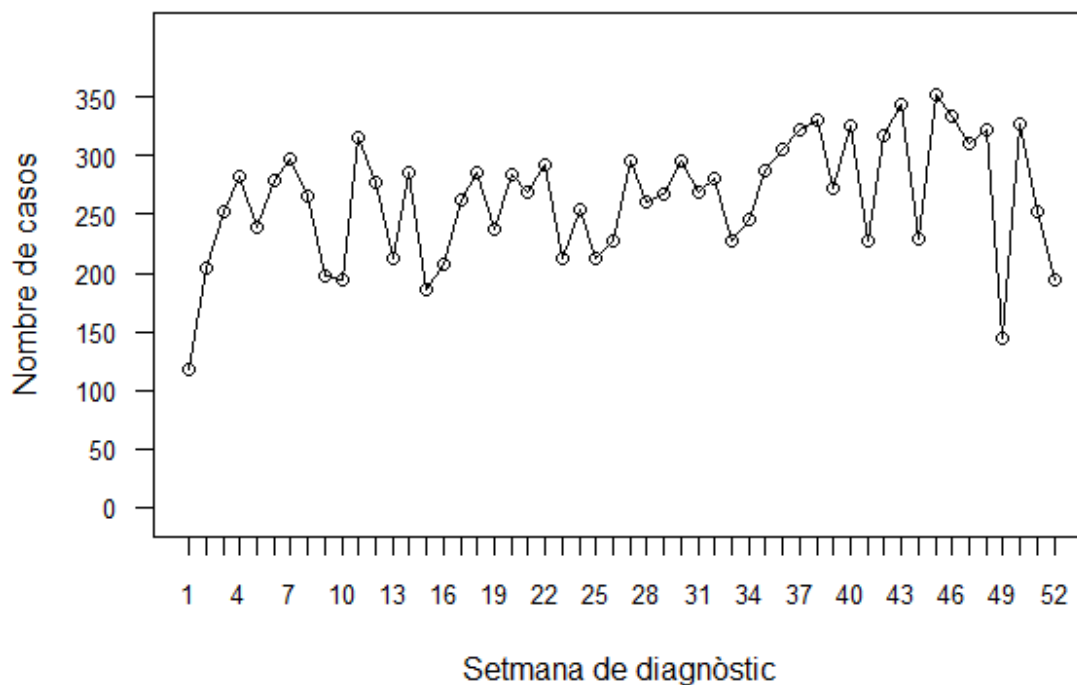
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 3.1.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	6.673	48,7	48,7	168,6
Home	7.018	51,3	51,3	183,1
Total	13.691	100,0	100,0	175,7

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 3.1.1 Distribució setmanal



Taula 3.1.3 Distribució per serovar

SEROVAR	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
L1-L3	379	2,8	66,3
D-K (ITS no LGV)	193	1,4	33,7
No consta	13.119	95,8	0,0
Total	13.691	100,0	100,0

Taula 3.1.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Canal anal	3.256	22,1	22,1
Vagina	3.119	21,1	21,1
Endocèrvix	3.025	20,5	20,5

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Orina	2.887	19,6	19,6
Faringe	1.201	8,1	8,1
Uretra	1.088	7,4	7,4
Exsudat genital	104	0,7	0,7
Balanoprepucial	31	0,2	0,2
Semen	20	0,1	0,1
Frotis genital	15	0,1	0,1
Úlcera	4	0,0	0,0
Altres mostres*	7	0,0	0,0
Total	14.757	100,0	100,0

*Conjuntiva (n: 3); líquid amniòtic (n: 3); adenopatia (n: 1)

Taula 3.1.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	13.660	99,8	99,8
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	13	0,1	0,1
Detecció d'antigen	13	0,1	0,1
Cultiu	3	0,0	0,0
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	2	0,0	0,0
Total	13.691	100,0	100,0

Figura 3.1.2 Evolució anual 2006-2022

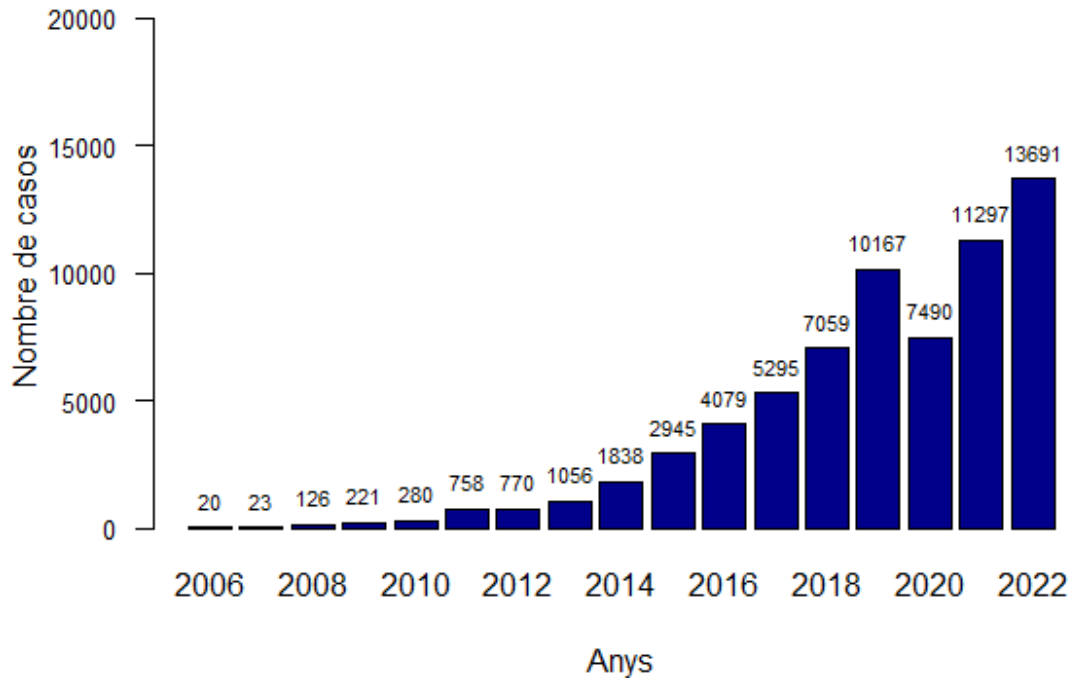
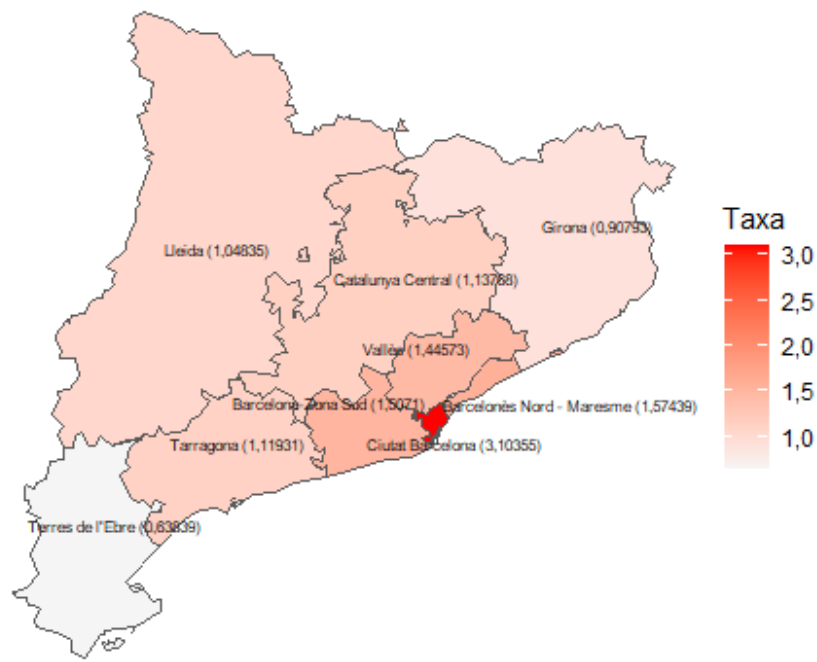


Figura 3.1.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 712 casos (5,2%)

3.2 Gonococ

Taula 3.2.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	0	0,0	0,0	
1-11 mesos	0	0,0	0,0	0,0 ^b
1-10 anys	2	0,0	0,0	0,3
11-14 anys	17	0,2	0,2	4,9
15-19 anys	872	7,9	7,9	207,7
20-29 anys	4.277	38,8	38,8	505,7
30-39 anys	3.453	31,4	31,4	347,2
40-49 anys	1.690	15,3	15,3	129,5
50-59 anys	598	5,4	5,4	52,7
>=60 anys	99	0,9	0,9	5,0
No consta	2	0,0	0,0	0,0
Total	11.010	100,0	100,0	141,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

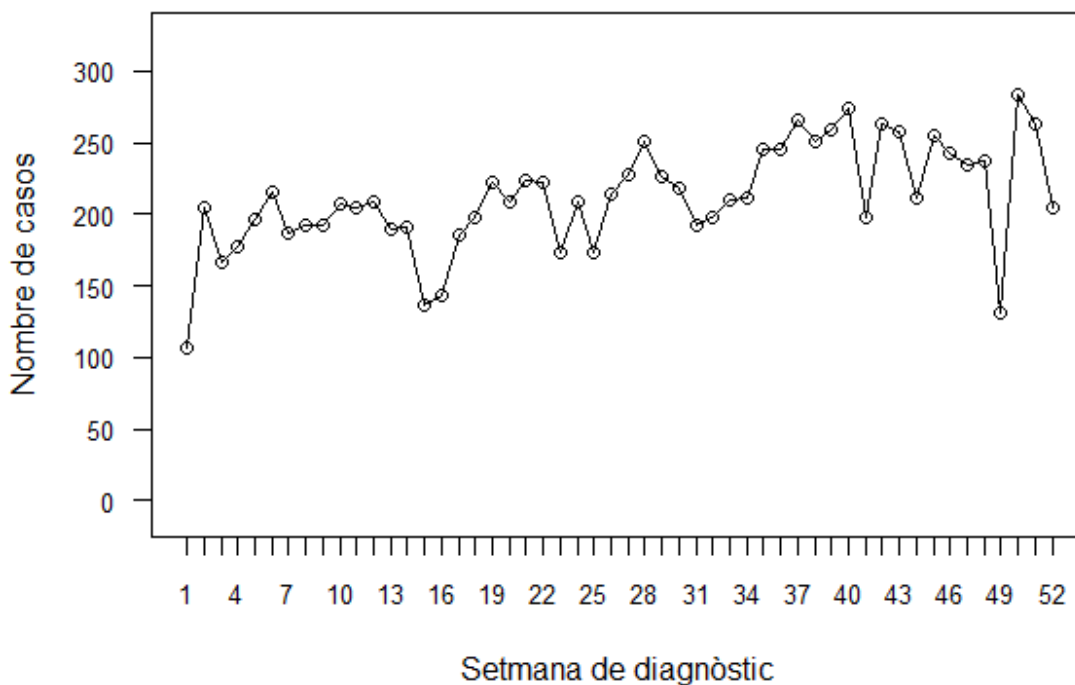
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 3.2.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	2.146	19,5	19,5	54,2
Home	8.864	80,5	80,5	231,2
Total	11.010	100,0	100,0	141,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 3.2.1 Distribució setmanal



Taula 3.2.3 Distribució per caràcter

CARACTER	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
B-lactamasa -	360	3,3	88
B-lactamasa +	49	0,4	12
No consta B-lactamasa	10.601	96,3	0
Total	11.010	100,0	100

Taula 3.2.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Faringe	3.937	29,2	29,2
Canal anal	3.197	23,7	23,7
Uretra	2.903	21,5	21,5
Orina	1.640	12,2	12,2

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Vagina	914	6,8	6,8
Endocèrvix	714	5,3	5,3
Balanoprepucial	76	0,6	0,6
Exsudat genital	66	0,5	0,5
Semen	7	0,1	0,1
Sang	1	0,0	0,0
Altres mostres*	28	0,2	0,2
Total	13.483	100,0	100,0

*Conjuntiva (n: 9); exsudat extragenital (n: 4); líquid articular (n: 4); frotis genital (n: 3); líquid peritoneal (n: 2); sac de Douglas (n: 2); biòpsia òssia (n: 1); còrnia (n: 1); líquid intraabdominal (n: 1); osteoarticular (n: 1)

Taula 3.2.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	8.911	80,9	80,9
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	1.528	13,9	13,9
Cultiu	563	5,1	5,1
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	6	0,1	0,1
Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	1	0,0	0,0
Examen directe	1	0,0	0,0
Total	11.010	100,0	100,0

Figura 3.2.2 Evolució anual 2006-2022

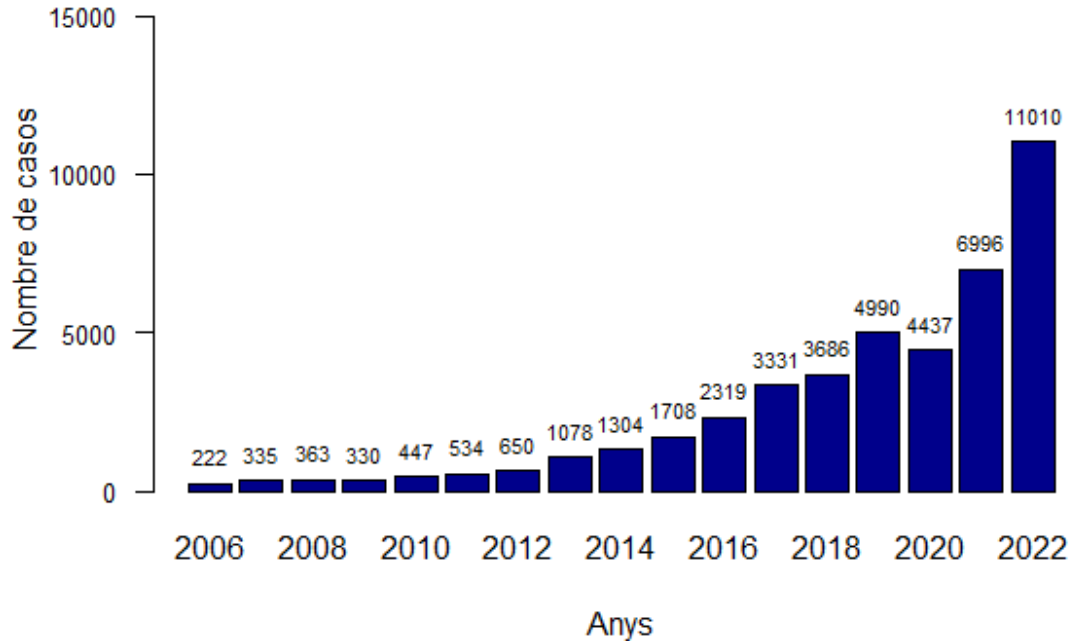


Figura 3.2.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 834 casos (7,6%)

3.3 Herpes simple

Taula 3.3.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	0	0,0	0,0	
1-11 mesos	0	0,0	0,0	0,0 ^b
1-10 anys	3	0,1	0,1	0,4
11-14 anys	7	0,3	0,3	2,0
15-19 anys	200	7,9	7,9	47,6
20-29 anys	919	36,2	36,2	108,7
30-39 anys	708	27,9	27,9	71,2
40-49 anys	358	14,1	14,1	27,4
50-59 anys	207	8,2	8,2	18,3
>=60 anys	135	5,3	5,3	6,8
No consta	1	0,0	0,0	0,0
Total	2.538	100,0	100,0	32,6

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

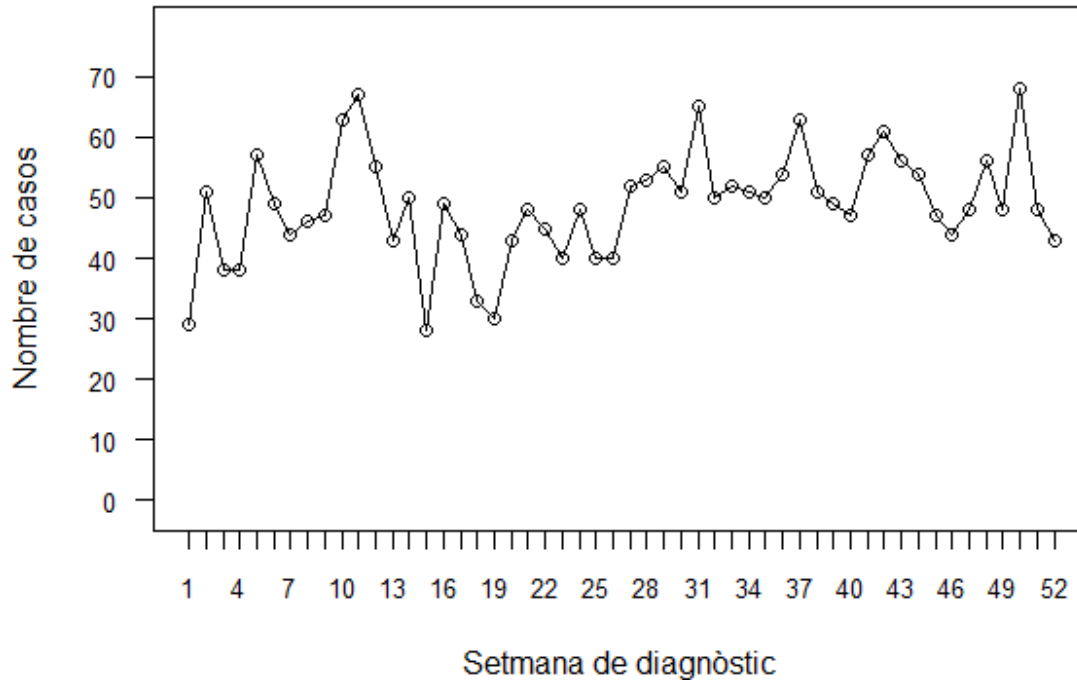
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 3.3.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	1.659	65,4	65,4	41,9
Home	879	34,6	34,6	22,9
Total	2.538	100,0	100,0	32,6

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 3.3.1 Distribució setmanal



Taula 3.3.3 Distribució per tipus

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Tipus I	1.001	39,4	41
Tipus II	1.439	56,7	59
No consta	98	3,9	0
Total	2.538	100,0	100

Taula 3.3.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Exsudat genital	1.558	60,1	60,1
Uretra	302	11,7	11,7
Vagina	290	11,2	11,2
Canal anal	280	10,8	10,8
Endocèrvix	64	2,5	2,5
Balanoprepucial	46	1,8	1,8
Frotis genital	23	0,9	0,9
Faringe	14	0,5	0,5
Orina	4	0,2	0,2
Úlcera	4	0,2	0,2
Sèrum	1	0,0	0,0
Altres mostres*	5	0,2	0,2
Total	2.591	100,0	100,0

*Frotis extragenital (n: 3); adenopatia (n: 1); exsudat extragenital (n: 1)

Taula 3.3.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	2.507	98,8	98,8
Cultiu	28	1,1	1,1
Detecció d'antigen	2	0,1	0,1
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	1	0,0	0,0
Total	2.538	100,0	100,0

Figura 3.3.2 Evolució anual 2006-2022

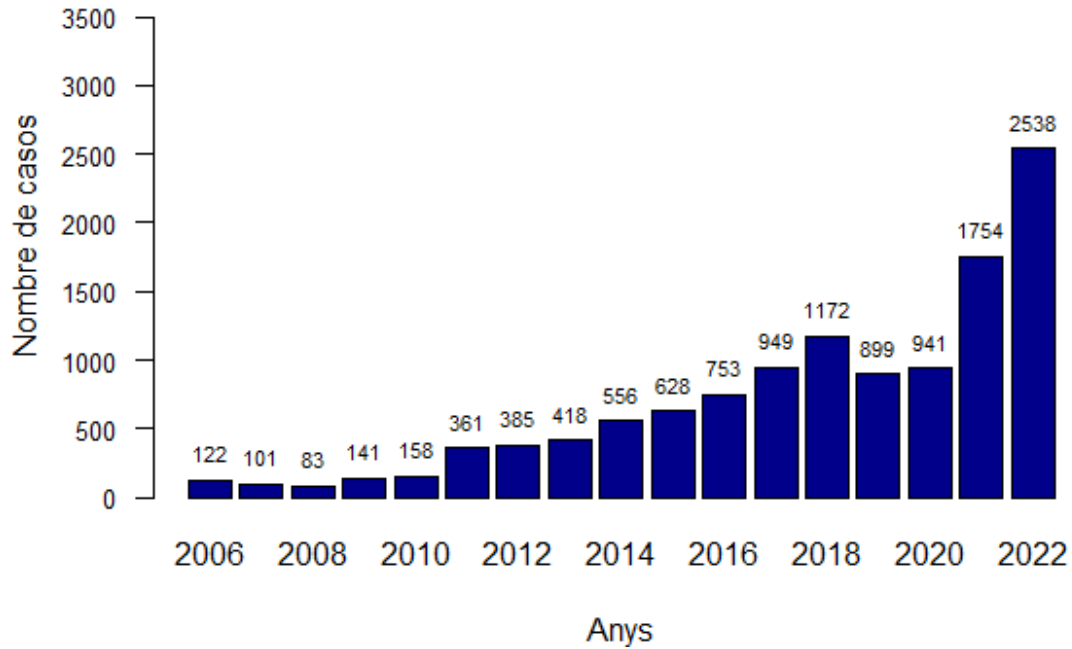
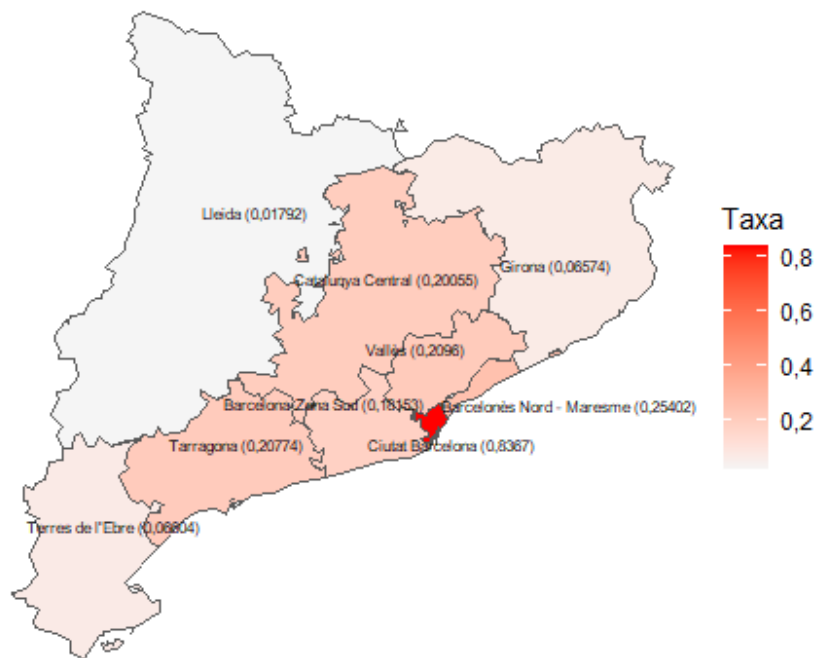


Figura 3.3.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 129 casos (5,1%)

3.4 *Treponema pallidum*

Taula 3.4.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	0	0,0	0,0	
1-11 mesos	0	0,0	0,0	0,0 ^b
1-10 anys	0	0,0	0,0	0,0
11-14 anys	0	0,0	0,0	0,0
15-19 anys	15	0,9	0,9	3,6
20-29 anys	338	19,5	19,5	40,0
30-39 anys	531	30,6	30,6	53,4
40-49 anys	455	26,2	26,2	34,9
50-59 anys	218	12,6	12,6	19,2
>=60 anys	179	10,3	10,3	9,1
Total	1.736	100,0	100,0	22,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

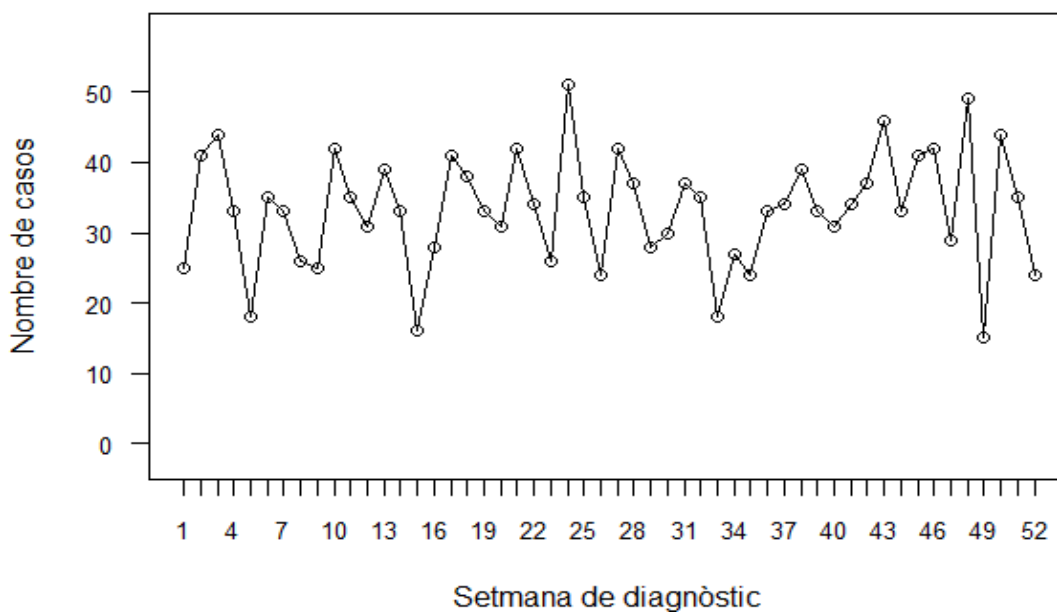
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 3.4.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	216	12,4	12,4	5,5
Home	1.520	87,6	87,6	39,6
Total	1.736	100,0	100,0	22,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 3.4.1 Distribució setmanal



Taula 3.4.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	1.574	87,6	87,6
Uretra	76	4,2	4,2
Canal anal	41	2,3	2,3
Úlcera	33	1,8	1,8
Exsudat genital	29	1,6	1,6
Balanoprepucial	25	1,4	1,4
Faringe	7	0,4	0,4
Orina	5	0,3	0,3
Vagina	3	0,2	0,2
Endocèrvix	2	0,1	0,1
Altres mostres*	1	0,1	0,1
Total	1.796	100,0	100,0

*Còrnia (n: 1)

Taula 3.4.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Serologia anticossos reagítics + Serologia anticossos treponèmics	1.536	88,5	88,5
Detecció d'àcids nucleics	160	9,2	9,2
Detecció d'àcids nucleics + Serologia anticossos reagítics + Serologia anticossos treponèmics	38	2,2	2,2
Examen directe	2	0,1	0,1
Total	1.736	100,0	100,0

Figura 3.4.2 Evolució anual 2006-2022

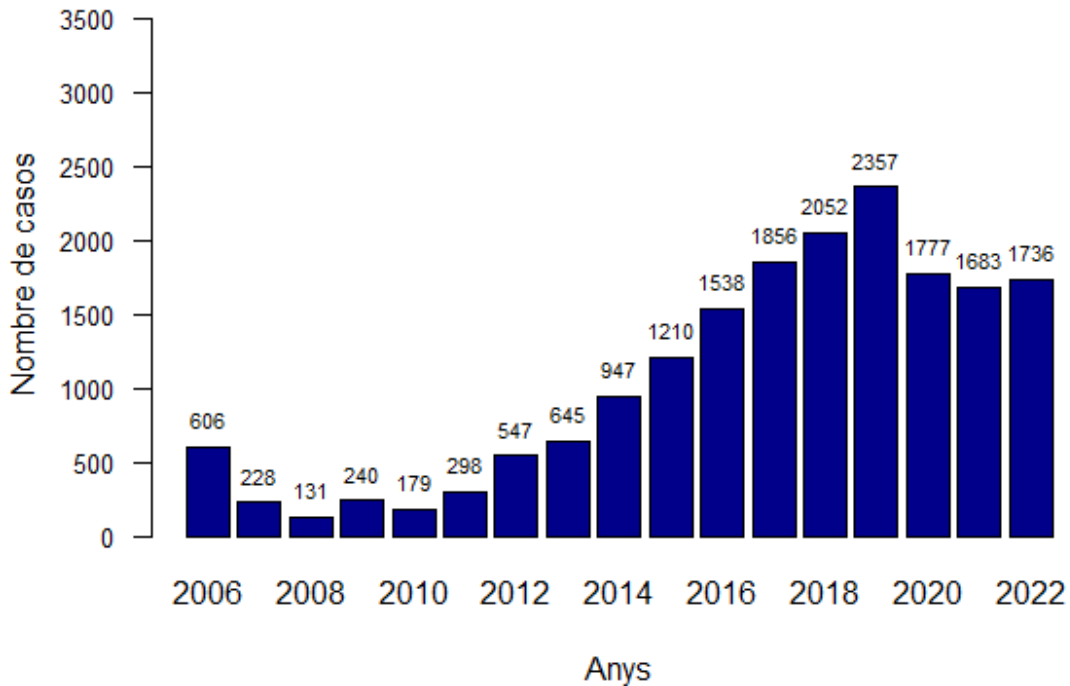
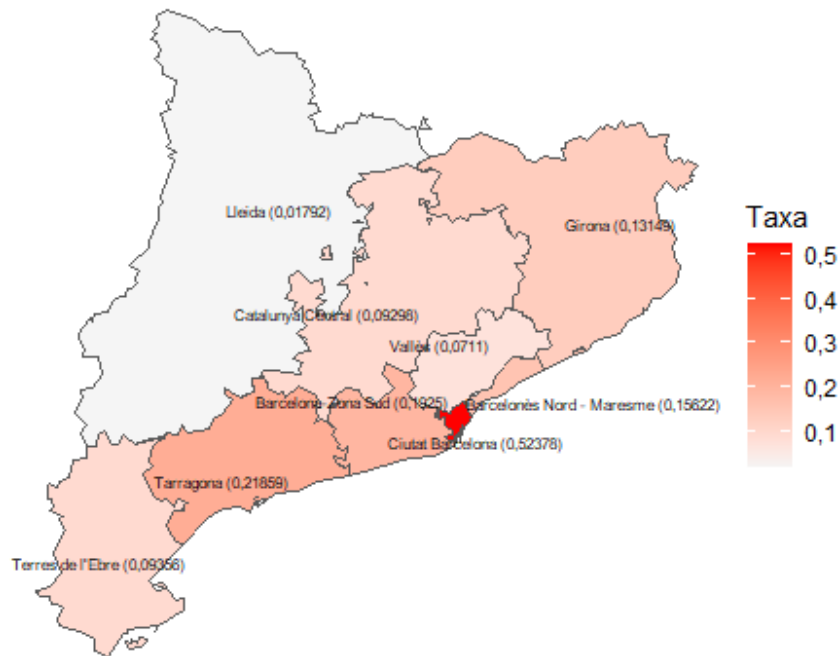


Figura 3.4.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 72 casos (4,1%)

3.5 *Trichomonas vaginalis*

Taula 3.5.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	0	0,0	0,0	
1-11 mesos	0	0,0	0,0	0,0 ^b
1-10 anys	0	0,0	0,0	0,0
11-14 anys	2	0,1	0,1	0,6
15-19 anys	85	4,7	4,7	20,2
20-29 anys	465	25,7	25,7	55,0
30-39 anys	506	28,0	28,0	50,9
40-49 anys	495	27,4	27,4	37,9
50-59 anys	208	11,5	11,5	18,3
>=60 anys	45	2,5	2,5	2,3
Total	1.806	100,0	100,0	23,2

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

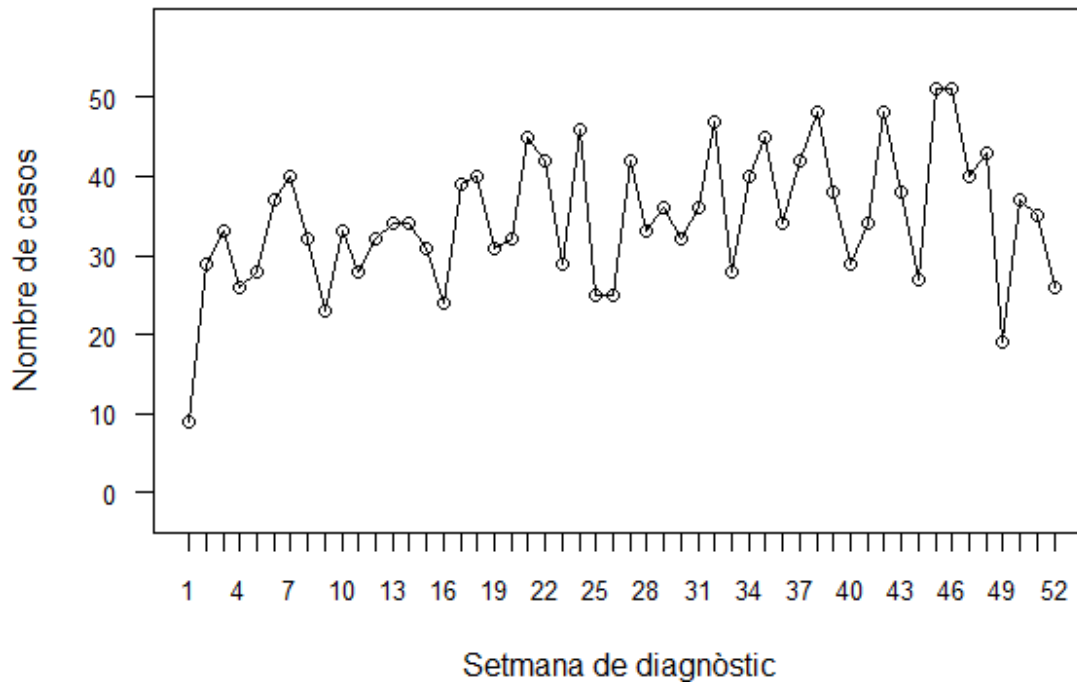
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 3.5.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	1.688	93,5	93,5	42,6
Home	118	6,5	6,5	3,1
Total	1.806	100,0	100,0	23,2

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 3.5.1 Distribució setmanal



Taula 3.5.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Vagina	1.001	53,5	53,5
Endocèrvix	681	36,4	36,4
Orina	99	5,3	5,3
Uretra	30	1,6	1,6
Canal anal	24	1,3	1,3
Faringe	19	1,0	1,0
Exsudat genital	14	0,7	0,7
Semen	2	0,1	0,1
Placenta	1	0,1	0,1
Total	1.871	100,0	100,0

Taula 3.5.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	1.565	86,7	86,7
Cultiu	126	7,0	7,0
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	81	4,5	4,5
Examen directe	19	1,1	1,1
Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	10	0,6	0,6
Cultiu + Examen directe	5	0,3	0,3
Total	1.806	100,0	100,0

Figura 3.5.2 Evolució anual 2006-2022

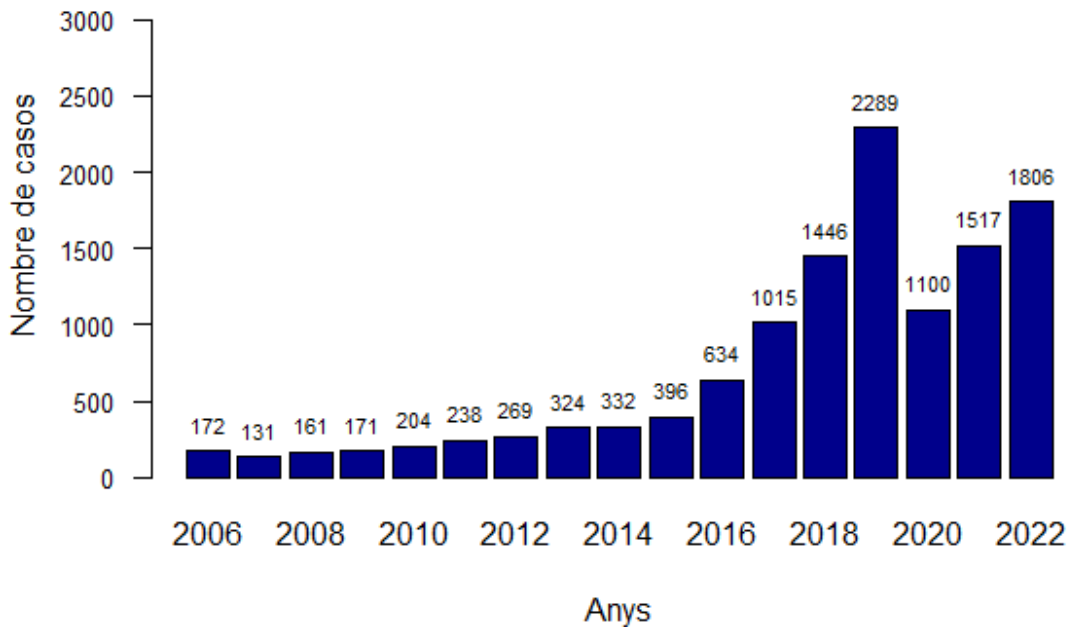
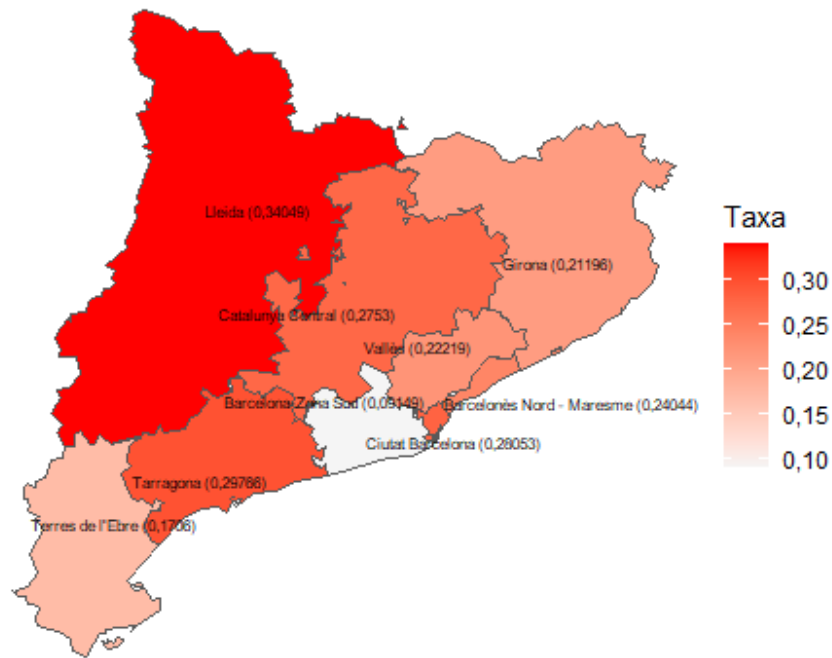
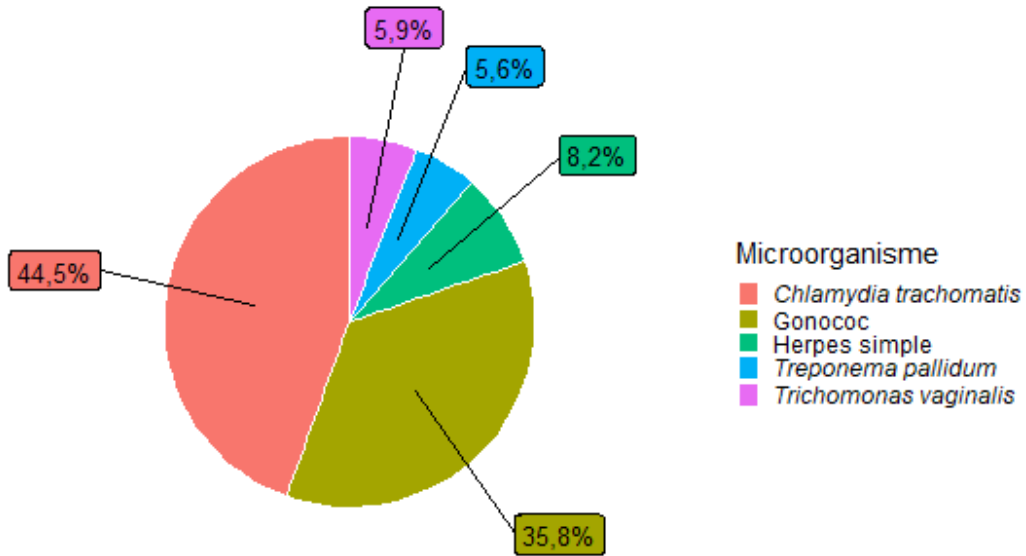


Figura 3.5.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 32 casos (1,8%)

Figura 3. Infeccions de transmissió sexual: distribució de microorganismes segons l'agent causal



n= 30.781 casos (33,3% del total de microorganismes notificats)

4 Meningoencefalitis

4.1 Enterovirus

Taula 4.1.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	21	56,8	56,8	
1-11 mesos	3	8,1	8,1	43,1 ^b
1-4 anys	4	10,8	10,8	1,6
5-9 anys	3	8,1	8,1	0,8
10-14 anys	1	2,7	2,7	0,2
15-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	1	2,7	2,7	0,1
30-39 anys	1	2,7	2,7	0,1
40-49 anys	3	8,1	8,1	0,2
50-59 anys	0	0,0	0,0	0,0
>=60 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	37	100,0	100,0	0,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

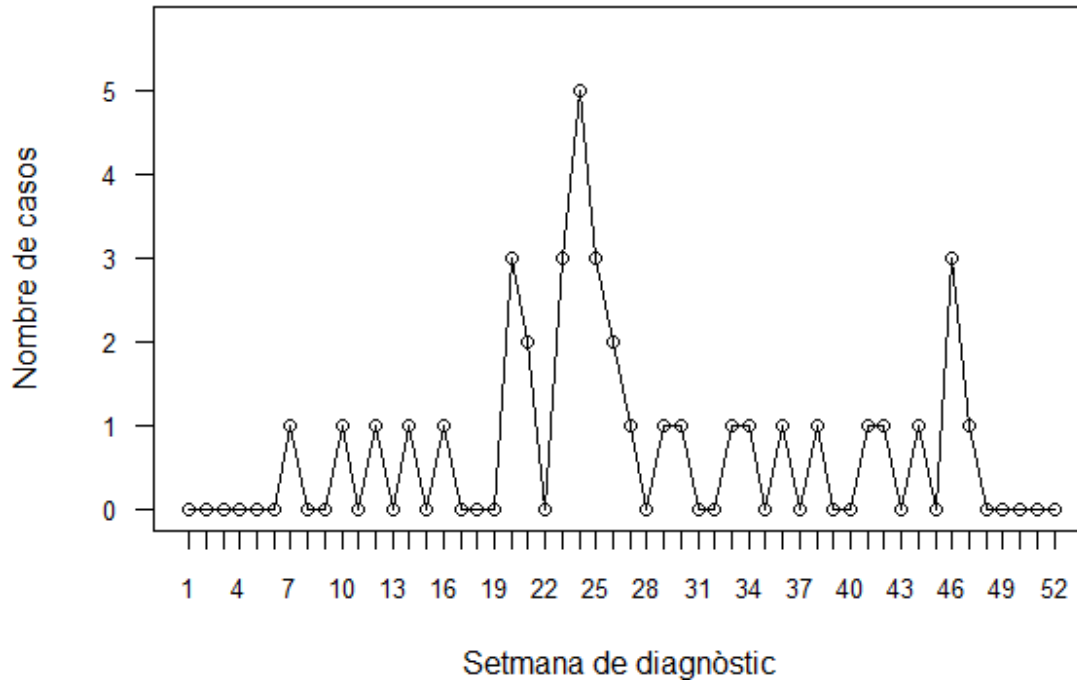
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 4.1.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	13	35,1	35,1	0,3
Home	24	64,9	64,9	0,6
Total	37	100,0	100,0	0,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 4.1.1 Distribució setmanal



Taula 4.1.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Líquid cefalorraquidi	37	100	100
Total	37	100	100

Taula 4.1.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	31	83,8	83,8
Cultiu	6	16,2	16,2
Total	37	100,0	100,0

Figura 4.1.2 Evolució anual 2006-2022

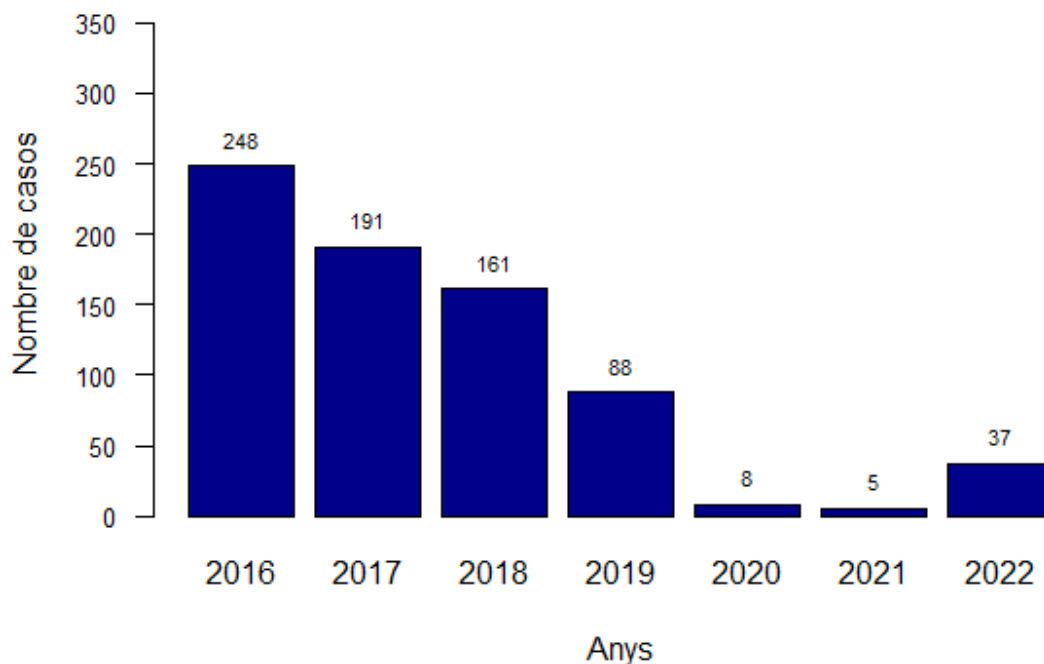
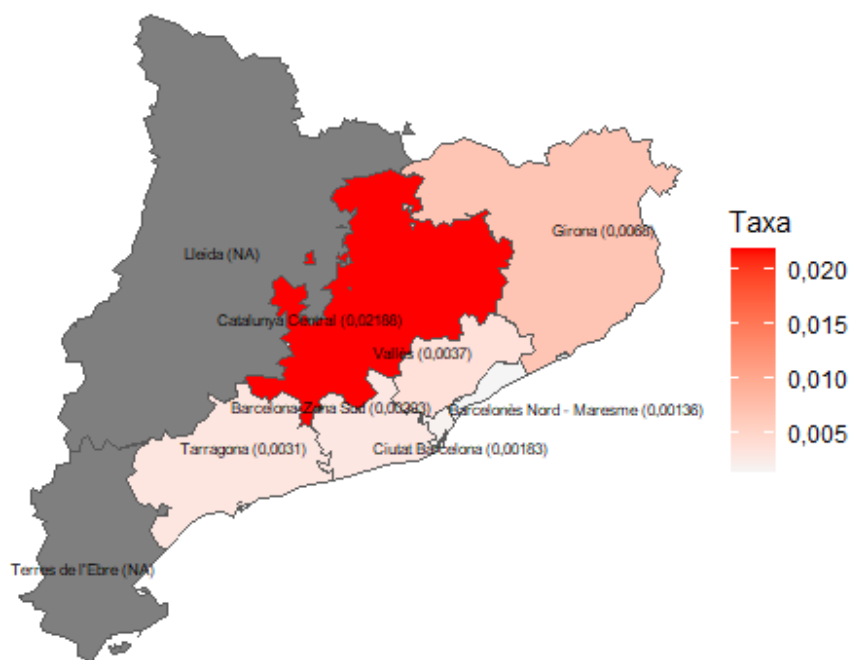


Figura 4.1.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 4 casos (10,8%)

4.2 *Haemophilus influenzae*

Taula 4.2.1 Distribució per grups d'edat

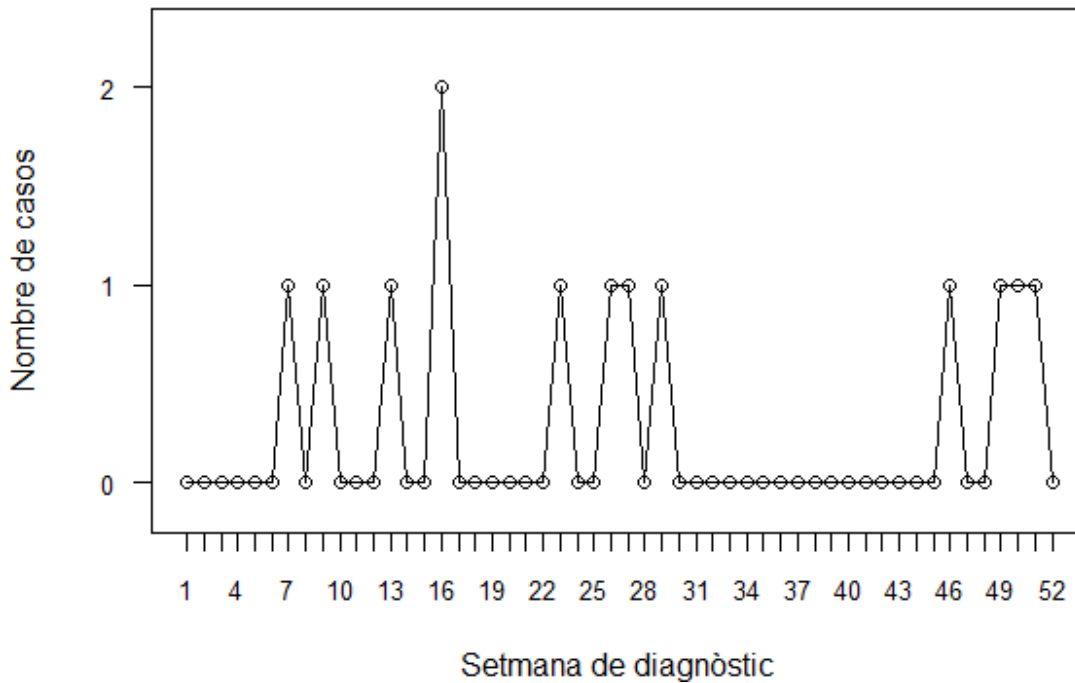
EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	0	0,0	0,0	
1-11 mesos	0	0,0	0,0	0,0 ^b
1-4 anys	0	0,0	0,0	0,0
5-9 anys	0	0,0	0,0	0,0
10-14 anys	0	0,0	0,0	0,0
15-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	1	7,7	7,7	0,1
30-39 anys	0	0,0	0,0	0,0
40-49 anys	4	30,8	30,8	0,3
50-59 anys	5	38,5	38,5	0,4
>=60 anys	3	23,1	23,1	0,2
Total	13	100,0	100,0	0,2

Taula 4.2.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	5	38,5	38,5	0,1
Home	8	61,5	61,5	0,2
Total	13	100,0	100,0	0,2

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 4.2.1 Distribució setmanal



Taula 4.2.3 Distribució per serotip

SEROTIP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Haemophilus influenzae</i> no tipable	2	15,4	100
<i>Haemophilus</i> sense tipar	11	84,6	0
Total	13	100,0	100

Taula 4.2.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Líquid cefalorraquidi	12	80	80
Sang	3	20	20
Total	15	100	100

Taula 4.2.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	6	46,2	46,2
Cultiu	5	38,5	38,5
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	2	15,4	15,4
Total	13	100,0	100,0

Figura 4.2.2 Evolució anual 2006-2022

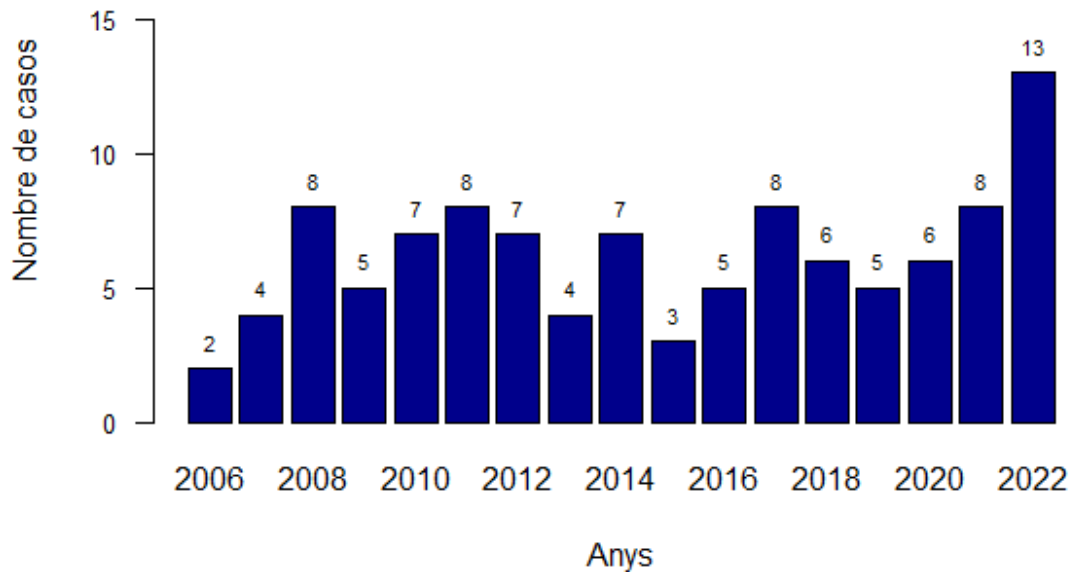
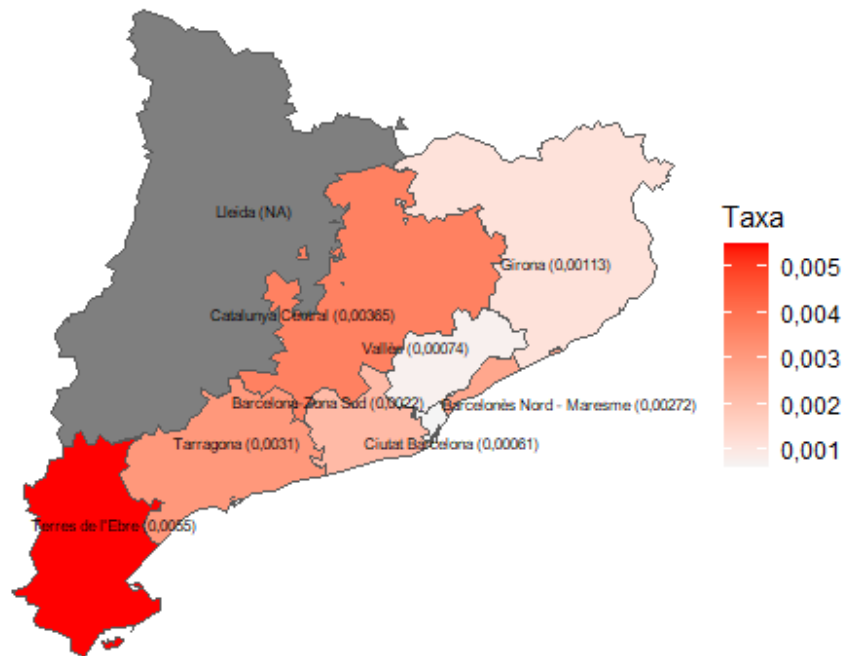


Figura 4.2.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



4.3 *Listeria monocytogenes*

Taula 4.3.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	0	0	0	
1-11 mesos	0	0	0	0,0 ^b
1-4 anys	0	0	0	0,0
5-9 anys	0	0	0	0,0
10-14 anys	0	0	0	0,0
15-19 anys	0	0	0	0,0
20-29 anys	0	0	0	0,0
30-39 anys	1	4	4	0,1
40-49 anys	3	12	12	0,2
50-59 anys	1	4	4	0,1
>=60 anys	20	80	80	1,0
Total	25	100	100	0,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

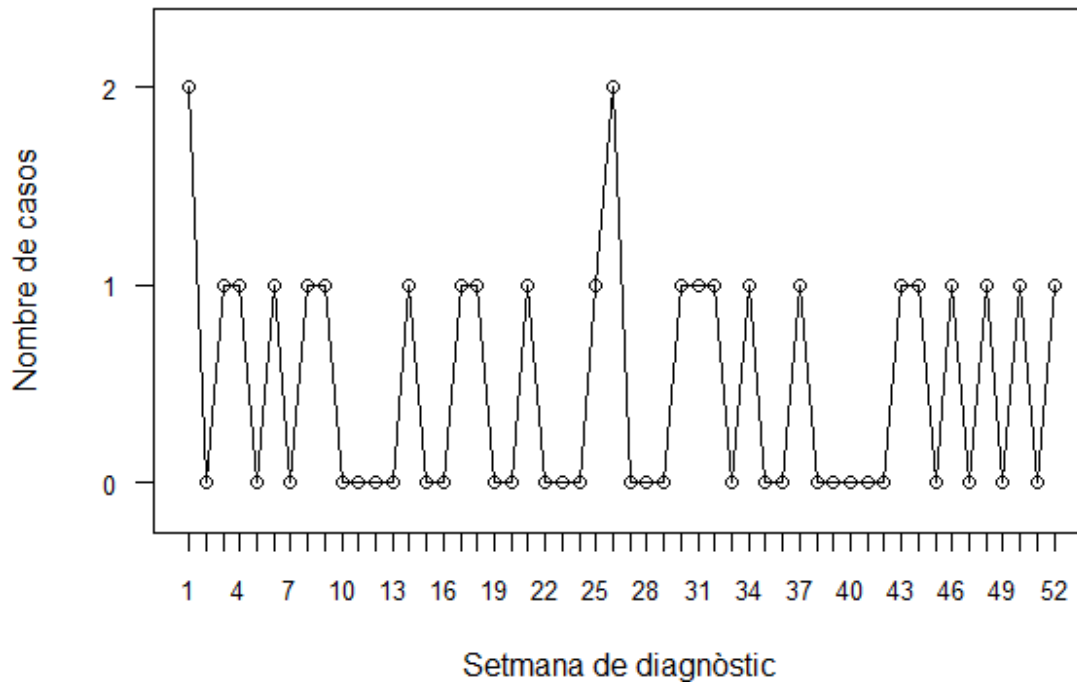
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 4.3.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	10	40	40	0,3
Home	15	60	60	0,4
Total	25	100	100	0,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 4.3.1 Distribució setmanal



Taula 4.3.3 Distribució per serotip

SEROTIP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Serotip 1	4	16	57,1
Serotip 4	2	8	28,6
1/2 a	1	4	14,3
Tipus no consta	18	72	0,0
Total	25	100	100,0

Taula 4.3.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Líquid cefalorraquidi	25	67,6	67,6
Sang	12	32,4	32,4
Total	37	100,0	100,0

Taula 4.3.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	16	64	64
Cultiu	7	28	28
Detecció d'àcids nucleics	2	8	8
Total	25	100	100

Figura 4.3.2 Evolució anual 2006-2022

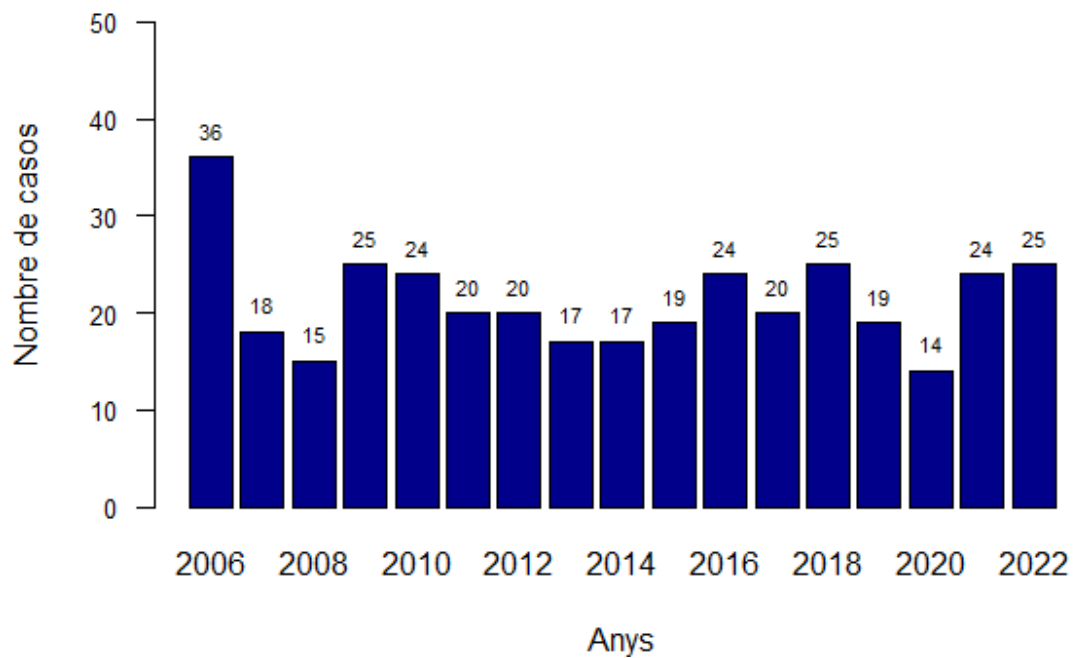
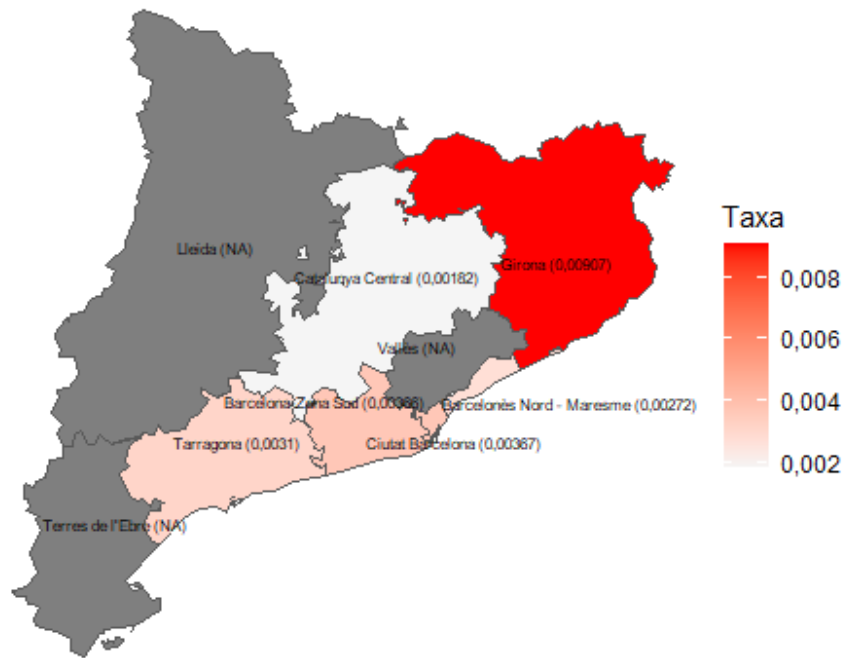


Figura 4.3.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (4%)

4.4 Meningococ

Taula 4.4.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	0	0	0	
1-11 mesos	0	0	0	0,0 ^b
1-4 anys	3	30	30	1,2
5-9 anys	1	10	10	0,3
10-14 anys	0	0	0	0,0
15-19 anys	1	10	10	0,2
20-29 anys	2	20	20	0,2
30-39 anys	2	20	20	0,2
40-49 anys	0	0	0	0,0
50-59 anys	1	10	10	0,1
>=60 anys	0	0	0	0,0
Total	10	100	100	0,1

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

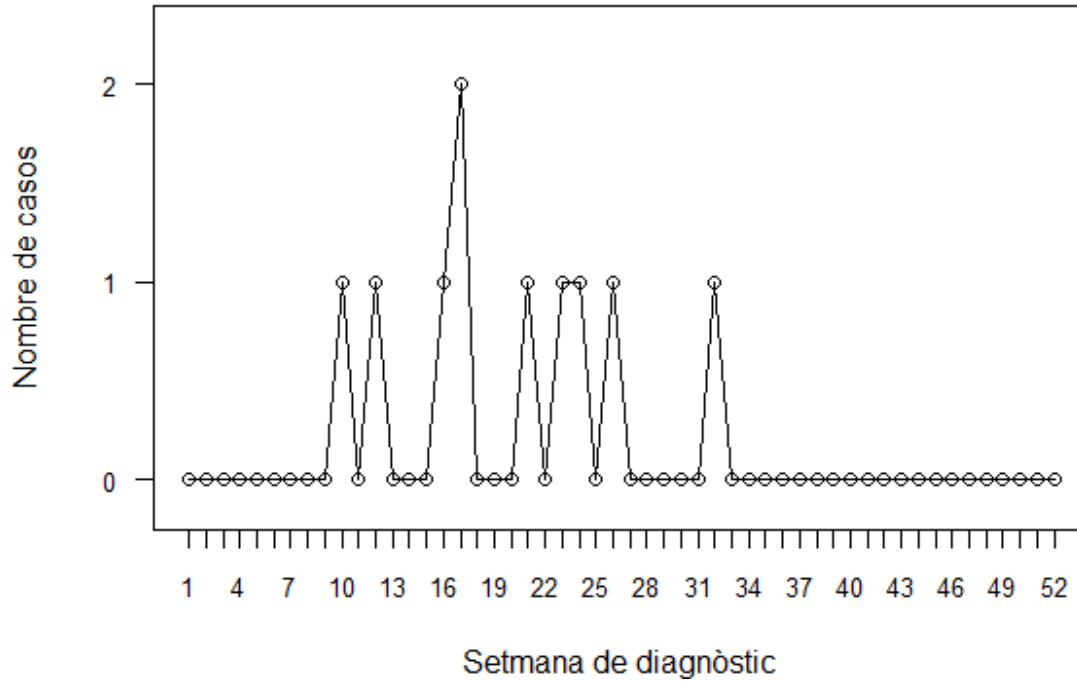
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 4.4.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	4	40	40	0,1
Home	6	60	60	0,2
Total	10	100	100	0,1

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 4.4.1 Distribució setmanal



Taula 4.4.3 Distribució per serogrup

SEROGUP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Meningococ grup B	6	60	85,7
Meningococ no agrupable	1	10	14,3
No consta serogrup	3	30	0,0
Total	10	100	100,0

Taula 4.4.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Líquid cefalorraquidi	7	63,6	63,6
Sang	4	36,4	36,4
Total	11	100,0	100,0

Taula 4.4.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	6	60	60
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	3	30	30
Cultiu	1	10	10
Total	10	100	100

Figura 4.4.2 Evolució anual 2006-2022

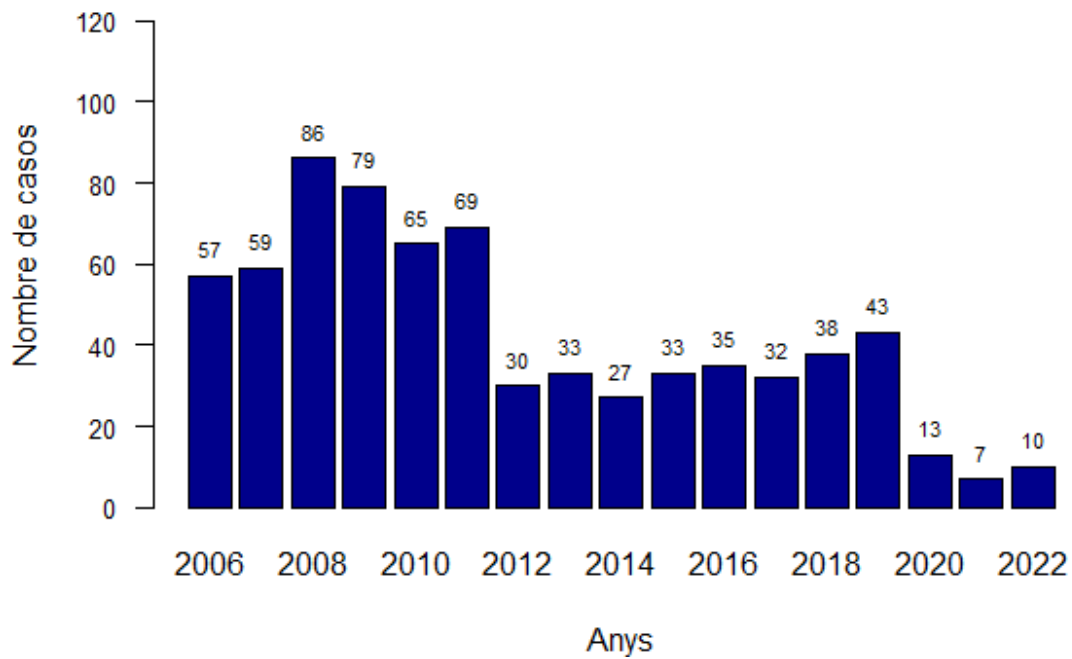
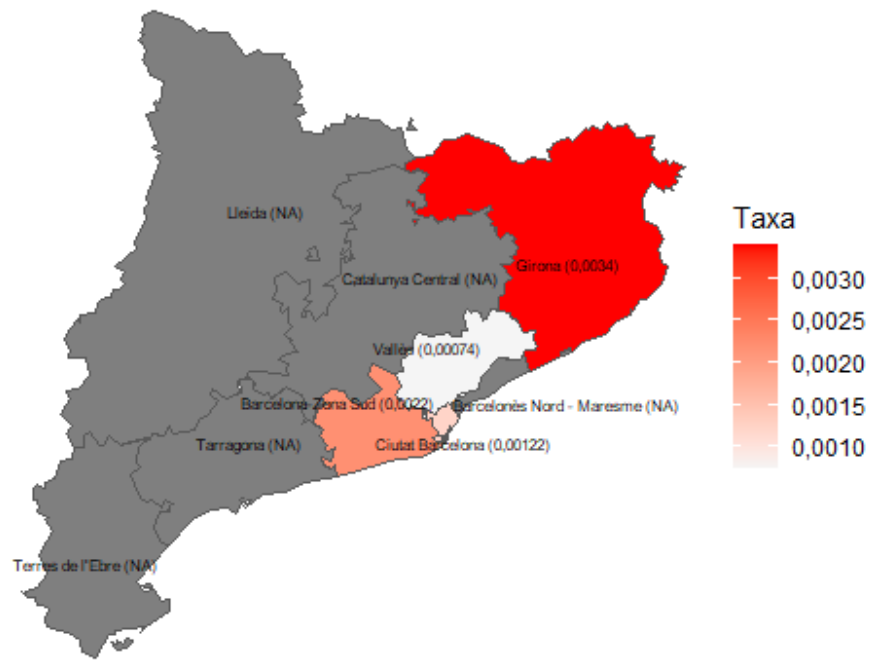


Figura 4.4.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE

Informe sobre els microorganismes causants de malalties infeccioses declarats durant l'any 2022.
Meningoencefalitis: Meningococ



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (10%)

4.5 Pneumococ

Taula 4.5.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<5 anys	9	9,2	9,2	2,9
5-19 anys	2	2,0	2,0	0,2
20-64 anys	48	49,0	49,0	1,0
>=65 anys	39	39,8	39,8	2,6
Total	98	100,0	100,0	1,3

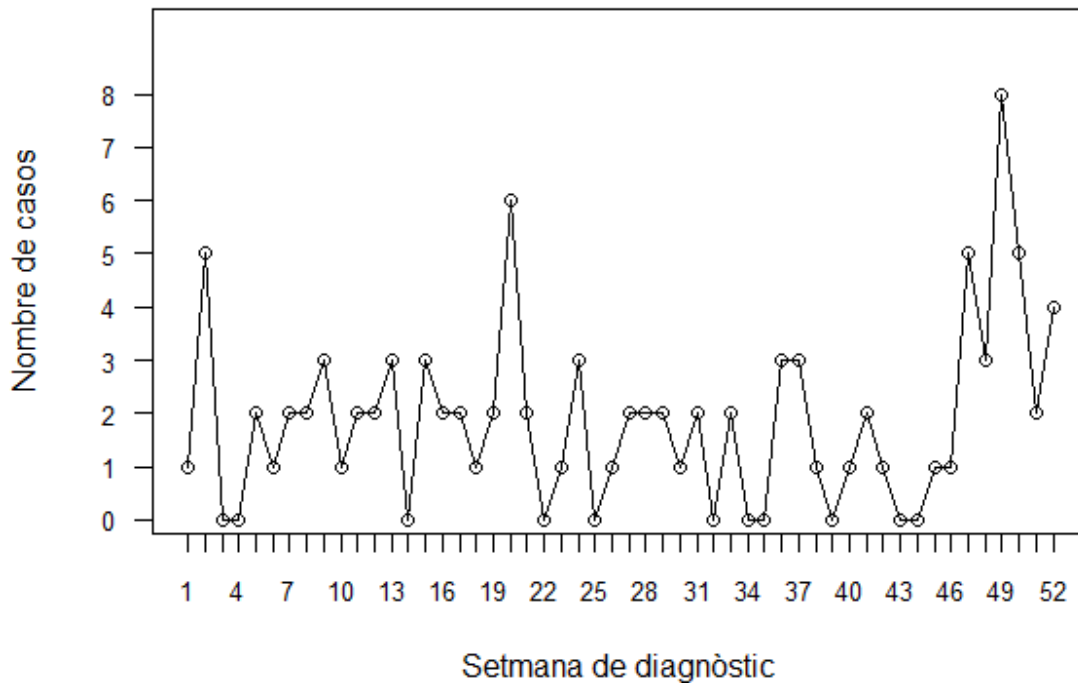
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 4.5.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	49	50	50	1,2
Home	49	50	50	1,3
Total	98	100	100	1,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 4.5.1 Distribució setmanal



Informe sobre els microorganismes causants de malalties infeccioses declarats durant l'any 2022
Meningoencefalitis: Pneumococ

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
10A	1	1,0	1,2
11A	5	5,1	5,8
12F	1	1,0	1,2
15A	2	2,0	2,3
16F	1	1,0	1,2
17F	3	3,1	3,5
19A	6	6,1	7,0
19F	4	4,1	4,7
21	1	1,0	1,2
22F	1	1,0	1,2
23A	7	7,1	8,1
23B	1	1,0	1,2
23F	1	1,0	1,2
24F	3	3,1	3,5
27	1	1,0	1,2
3	15	15,3	17,4
31	2	2,0	2,3
33F	3	3,1	3,5
34	1	1,0	1,2
35B	1	1,0	1,2
35F	6	6,1	7,0
38	1	1,0	1,2
6B	2	2,0	2,3
7C	1	1,0	1,2
8	9	9,2	10,5
9N	5	5,1	5,8
11A/D	1	1,0	1,2

Informe sobre els microorganismes causants de malalties infeccioses declarats durant l'any 2022
Meningoencefalitis: Pneumococ

12FA/44/46	1	1,0	1,2
No tipat	12	12,2	0,0
Total	98	100,0	100,0

Taula 4.5.3 Distribució per tipus 1

Taula 4.5.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Líquid cefalorraquidi	86	57	57
Sang	65	43	43
Total	151	100	100

Taula 4.5.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	44	44,9	44,9
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	28	28,6	28,6
Cultiu + Detecció d'antigen	13	13,3	13,3
Detecció d'àcids nucleics	6	6,1	6,1
Cultiu + Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	3	3,1	3,1
Detecció d'antigen	2	2,0	2,0
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	1	1,0	1,0
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	1	1,0	1,0
Total	98	100,0	100,0

Figura 4.5.2 Evolució anual 2006-2022

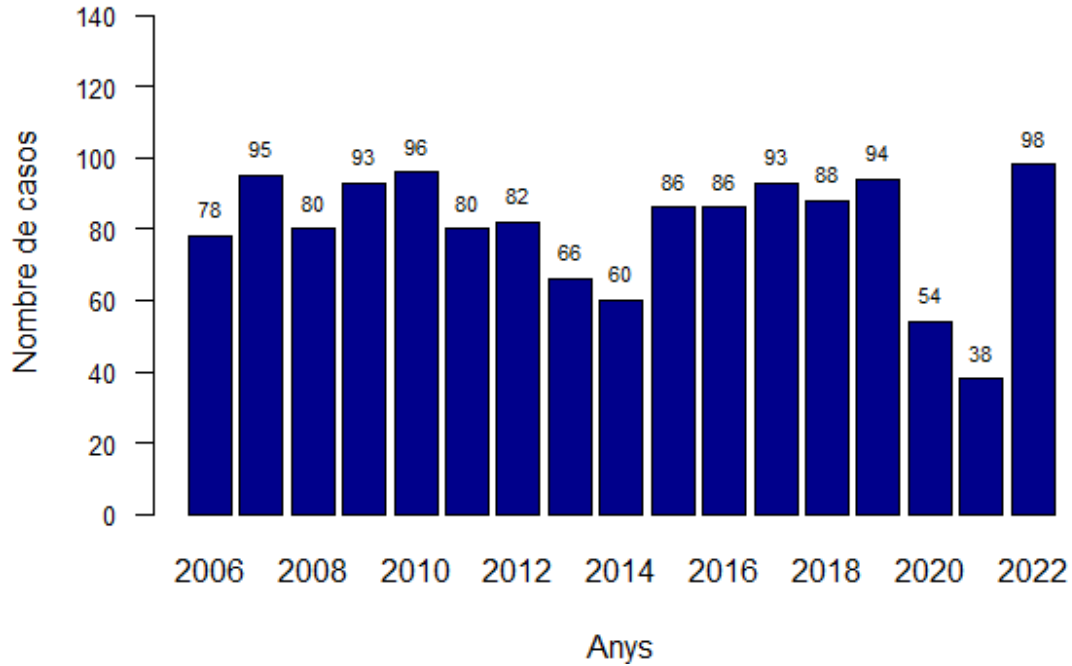
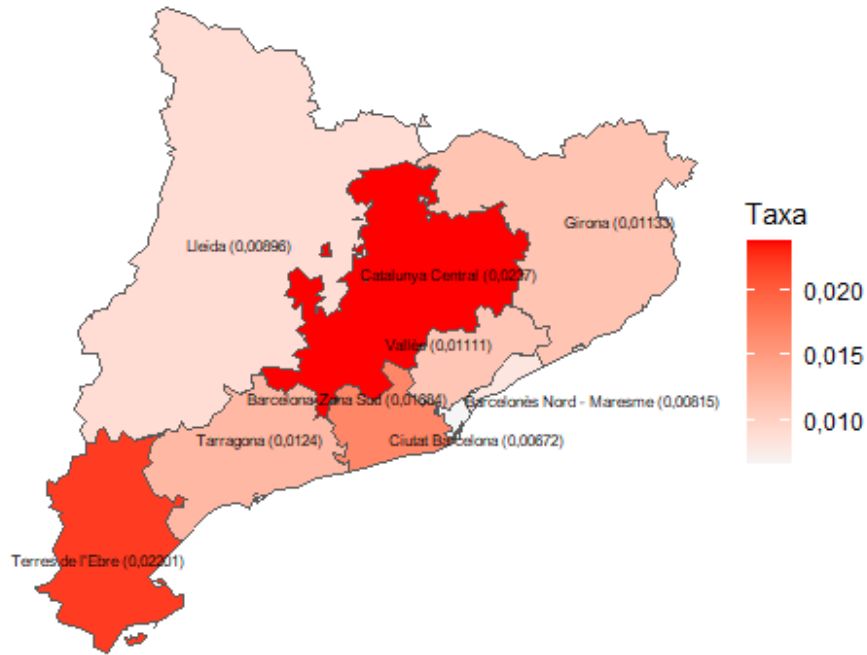


Figura 4.5.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 4 casos (4,1%)

4.6 *Streptococcus agalactiae*

Taula 4.6.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	1	14,3	14,3	
1-11 mesos	0	0,0	0,0	1,8 ^b
1-4 anys	0	0,0	0,0	0,0
5-9 anys	0	0,0	0,0	0,0
10-14 anys	0	0,0	0,0	0,0
15-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	0	0,0	0,0	0,0
30-39 anys	0	0,0	0,0	0,0
40-49 anys	3	42,9	42,9	0,2
50-59 anys	0	0,0	0,0	0,0
>=60 anys	3	42,9	42,9	0,2
Total	7	100,0	100,0	0,1

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

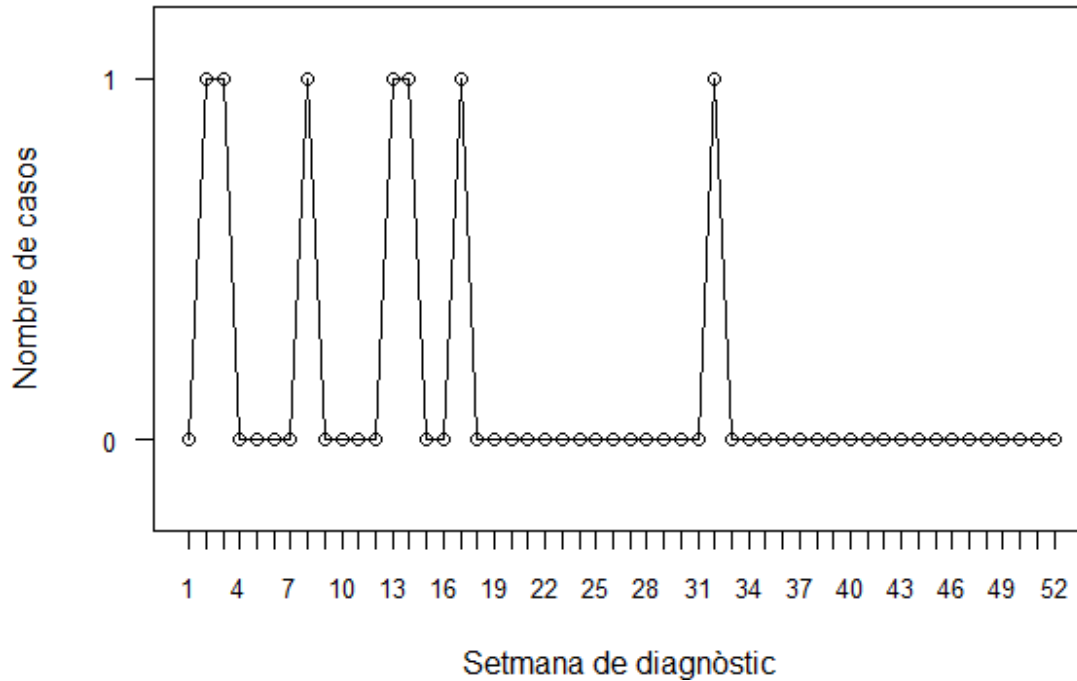
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 4.6.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	4	57,1	57,1	0,1
Home	3	42,9	42,9	0,1
Total	7	100,0	100,0	0,1

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 4.6.1 Distribució setmanal



Taula 4.6.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Líquid cefalorraquidi	6	75	75
Sang	2	25	25
Total	8	100	100

Taula 4.6.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	3	42,9	42,9
Detecció d'àcids nucleics	3	42,9	42,9
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	1	14,3	14,3
Total	7	100,0	100,0

Figura 4.6.2 Evolució anual 2006-2022

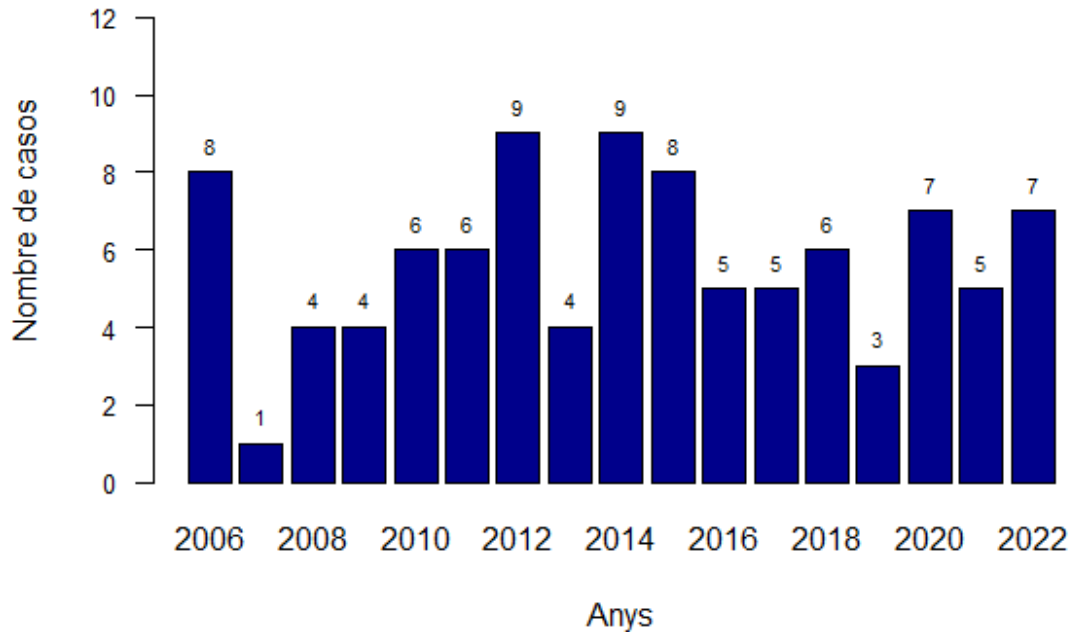
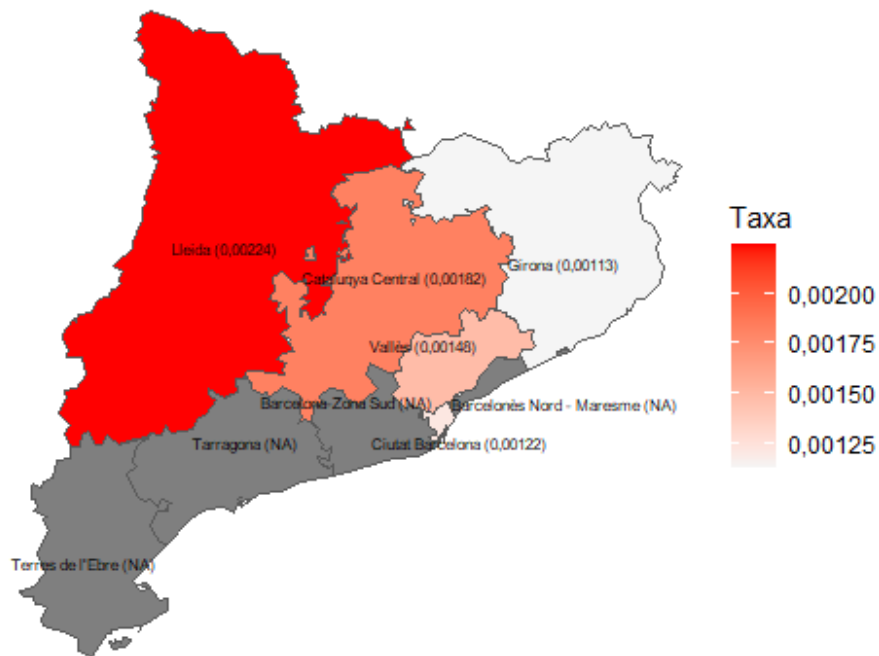


Figura 4.6.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



4.7 Virus varicel·la zòster

Taula 4.7.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	0	0,0	0,0	
1-11 mesos	0	0,0	0,0	0,0 ^b
1-4 anys	0	0,0	0,0	0,0
5-9 anys	0	0,0	0,0	0,0
10-14 anys	0	0,0	0,0	0,0
15-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	2	7,4	7,4	0,2
30-39 anys	0	0,0	0,0	0,0
40-49 anys	1	3,7	3,7	0,1
50-59 anys	2	7,4	7,4	0,2
>=60 anys	22	81,5	81,5	1,1
Total	27	100,0	100,0	0,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

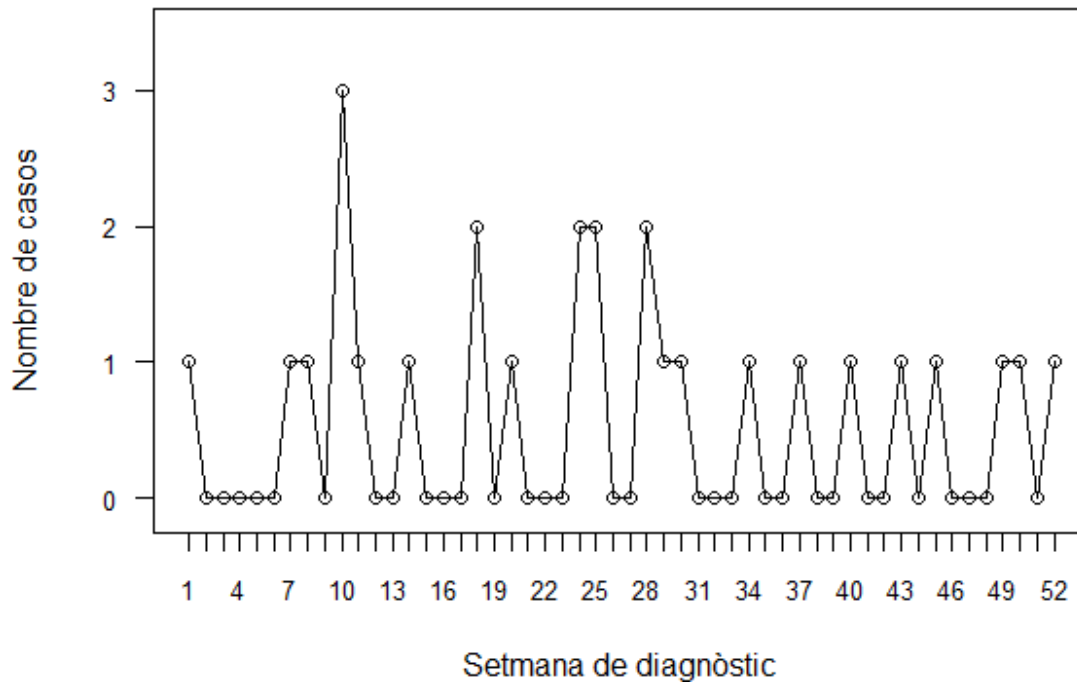
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 4.7.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	14	51,9	51,9	0,4
Home	13	48,1	48,1	0,3
Total	27	100,0	100,0	0,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 4.7.1 Distribució setmanal



Taula 4.7.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Líquid cefalorraquidi	27	100	100
Total	27	100	100

Taula 4.7.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	26	96,3	96,3
Cultiu	1	3,7	3,7
Total	27	100,0	100,0

Figura 4.7.2 Evolució anual 2006-2022

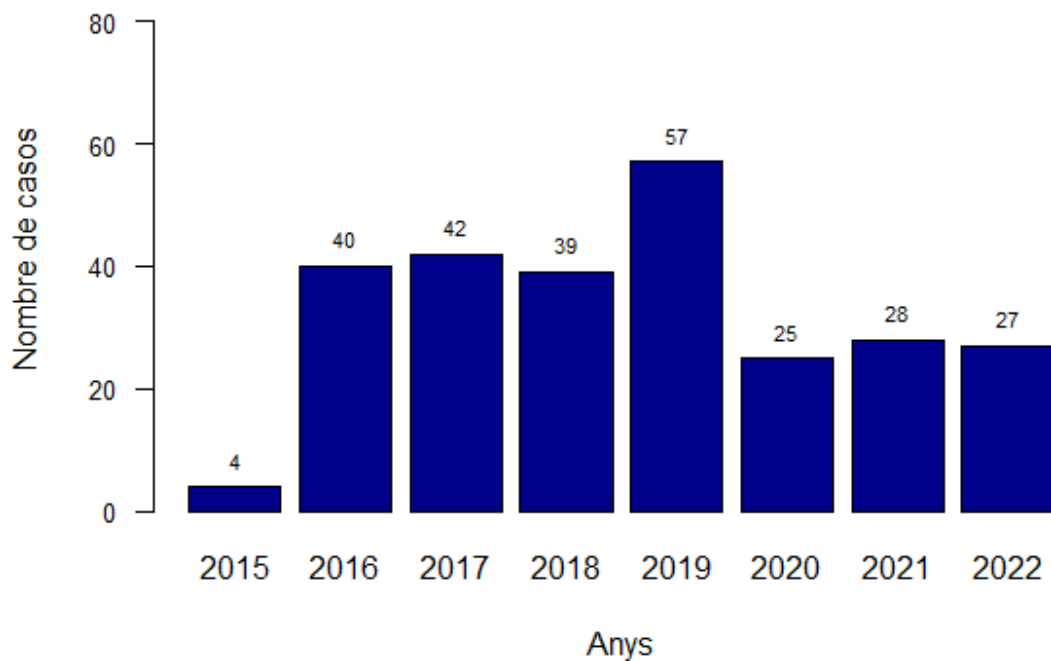
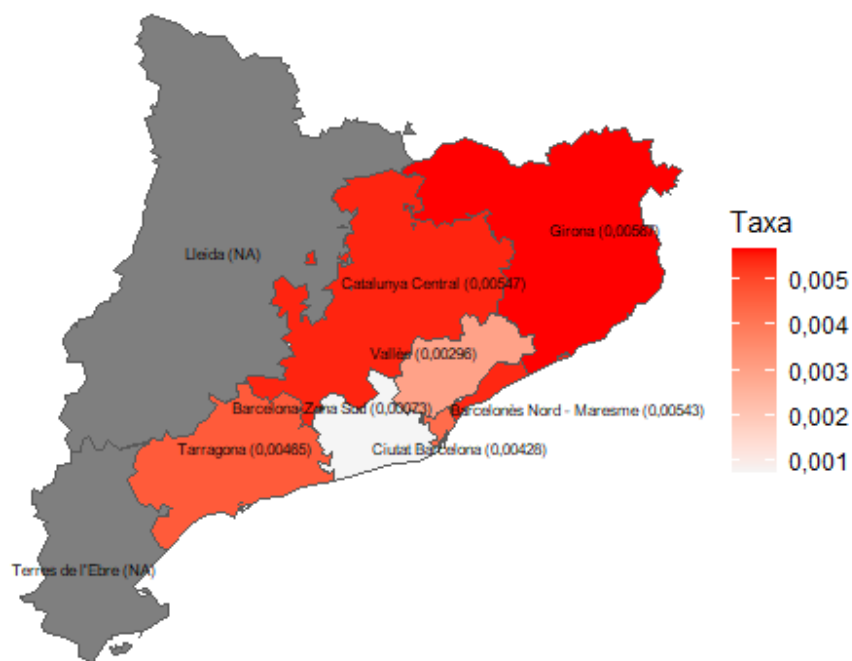


Figura 4.7.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



4.8 Altres agents meningoencefalitis

Taula 4.8.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	6	16,7	16,7	
1-11 mesos	3	8,3	8,3	16,2 ^b
1-4 anys	2	5,6	5,6	0,8
5-9 anys	1	2,8	2,8	0,3
10-14 anys	0	0,0	0,0	0,0
15-19 anys	1	2,8	2,8	0,2
20-29 anys	0	0,0	0,0	0,0
30-39 anys	3	8,3	8,3	0,3
40-49 anys	2	5,6	5,6	0,2
50-59 anys	4	11,1	11,1	0,4
>=60 anys	14	38,9	38,9	0,7
Total	36	100,0	100,0	0,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

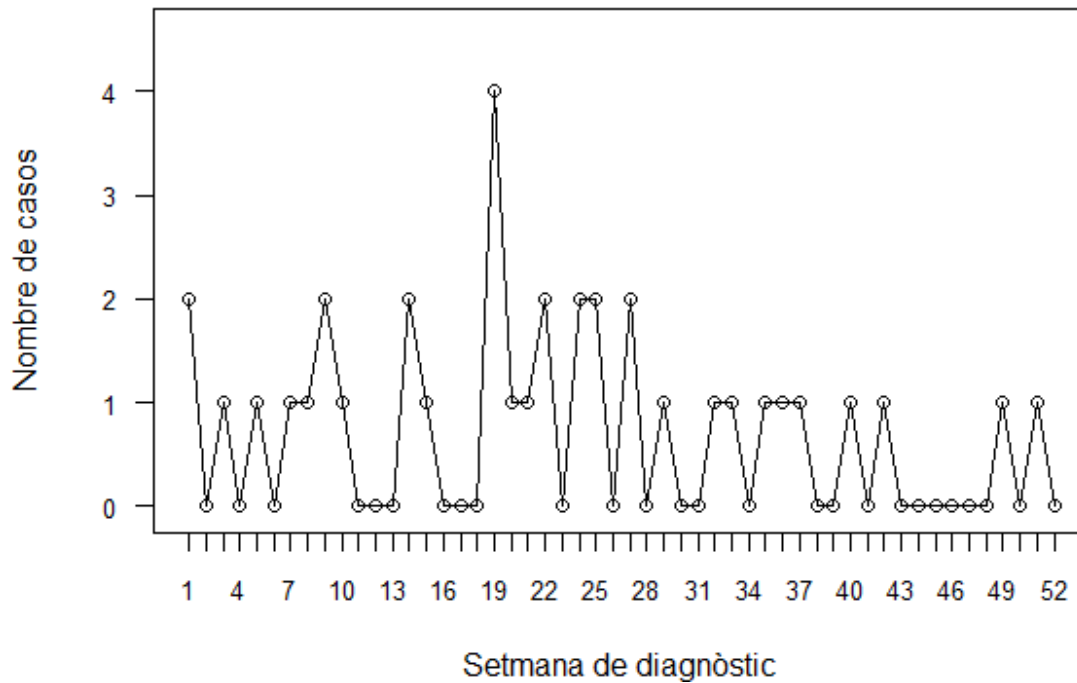
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 4.8.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	15	41,7	41,7	0,4
Home	21	58,3	58,3	0,5
Total	36	100,0	100,0	0,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 4.8.1 Distribució setmanal



Taula 4.8.3 Distribució per altres

ALTRES	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Citomegalovirus	2	5,6	5,6
<i>Escherichia coli</i>	4	11,1	11,1
<i>Haemophilus parainfluenzae</i>	1	2,8	2,8
Herpes simple	20	55,6	55,6
<i>Serratia marcescens</i>	1	2,8	2,8
Herpes virus 6	6	16,7	16,7
Parechovirus	1	2,8	2,8
Virus John Cunningham	1	2,8	2,8
Total	36	100,0	100,0

Taula 4.8.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Líquid cefalorraquidi	35	97,2	97,2
Sang	1	2,8	2,8
Total	36	100,0	100,0

Taula 4.8.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	29	80,6	80,6
Cultiu	6	16,7	16,7
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	1	2,8	2,8
Total	36	100,0	100,0

Figura 4.8.2 Evolució anual 2006-2022

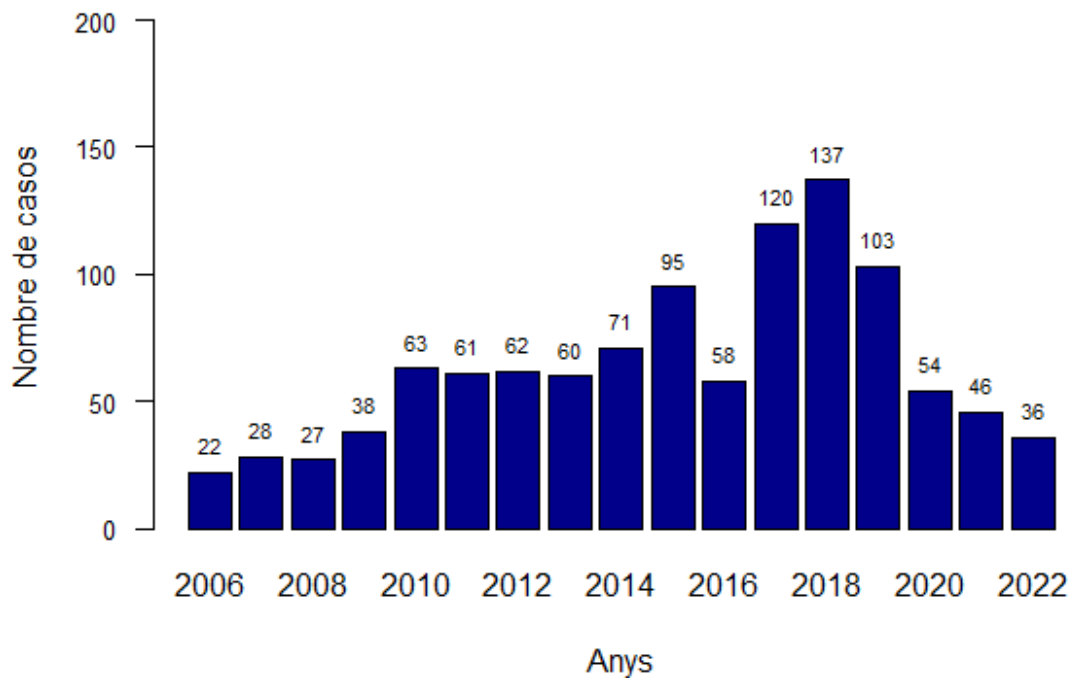
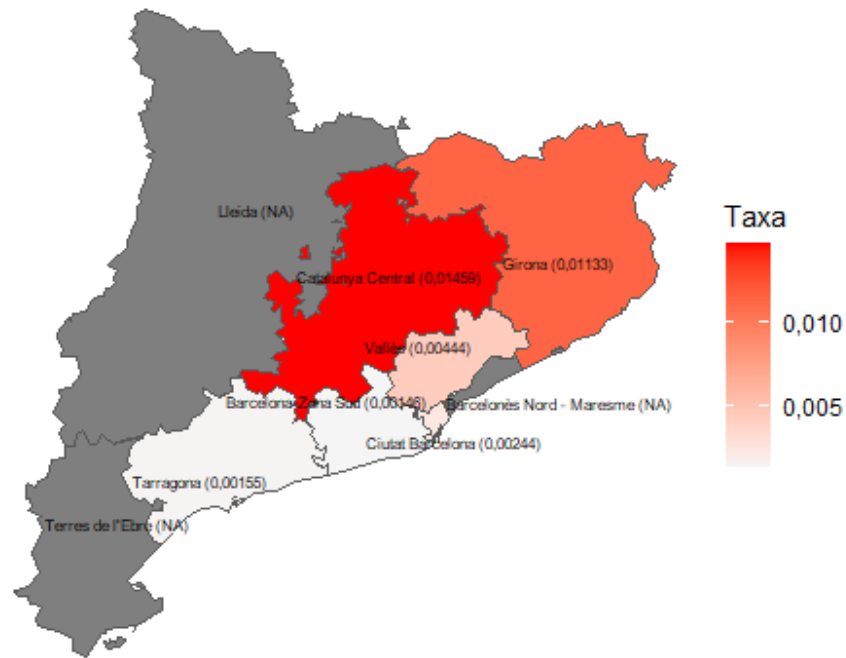
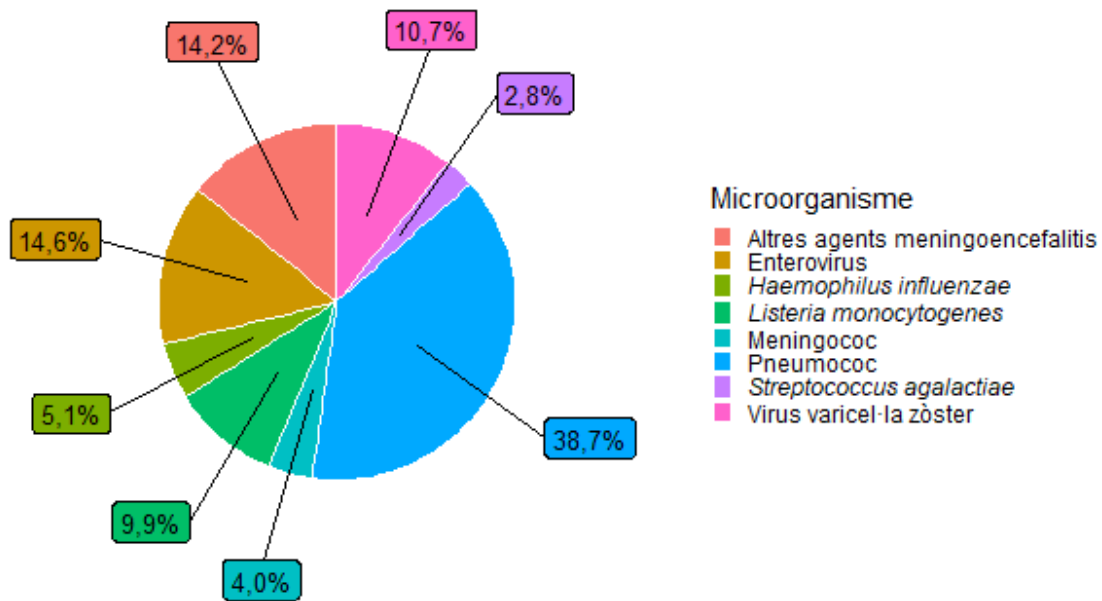


Figura 4.8.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 5 casos (13,9%)

Figura 4. Meningoencefalitis: distribució de microorganismes segons l'agent causal



n= 253 casos (0,3% del total de microorganismes notificats)

5 Infeccions vies respiratòries

5.1 Adenovirus

Taula 5.1.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 any	358	15,9	15,9	642,6
1-2 anys	945	42,0	42,0	787,9
3-4 anys	448	19,9	19,9	332,0
5-14 anys	361	16,1	16,1	44,6
15-59 anys	96	4,3	4,3	2,0
60-69 anys	19	0,8	0,8	2,2
70-79 anys	16	0,7	0,7	2,5
80-89 anys	5	0,2	0,2	1,4
>=90 anys	1	0,0	0,0	1,0
Total	2.249	100,0	100,0	28,9

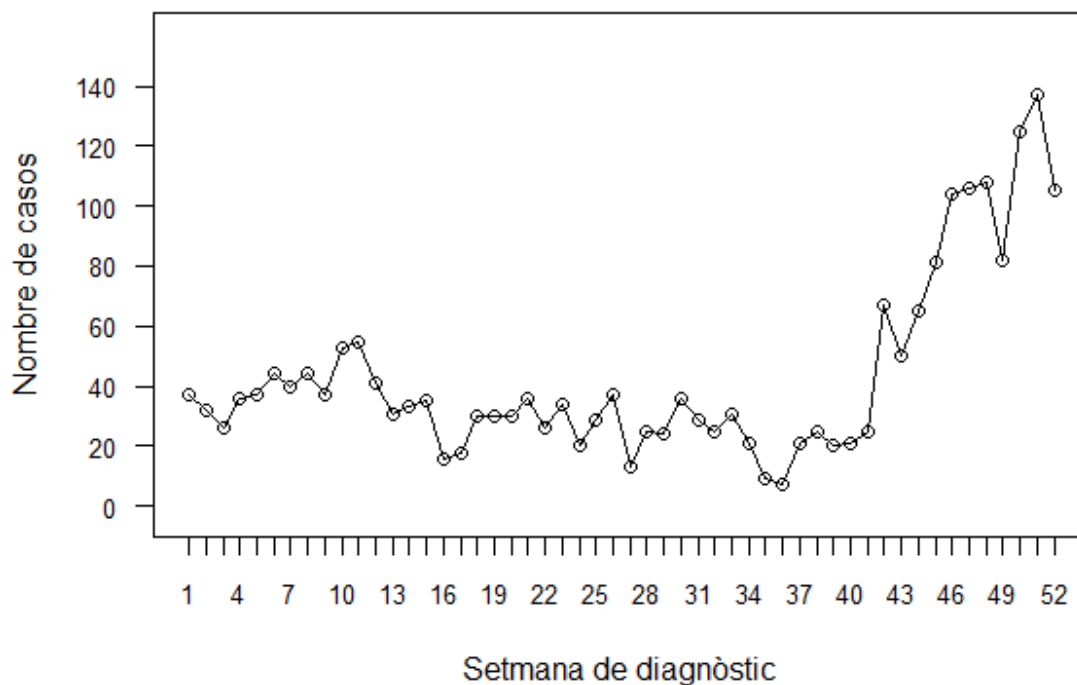
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 5.1.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	957	42,6	42,6	24,2
Home	1.292	57,4	57,4	33,7
Total	2.249	100,0	100,0	28,9

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 5.1.1 Distribució setmanal



Taula 5.1.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Aspirat nasofaringi	2.228	99,0	99,0
Per fibroscòpia	12	0,5	0,5
Secreció respiratòria	8	0,4	0,4
Esput	2	0,1	0,1
Sèrum	1	0,0	0,0
Total	2.251	100,0	100,0

Taula 5.1.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	2.011	89,4	89,4
Detecció d'antigen	128	5,7	5,7
Cultiu + Detecció d'antigen	56	2,5	2,5
Cultiu	39	1,7	1,7
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	9	0,4	0,4
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	4	0,2	0,2
Cultiu + Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	1	0,0	0,0
Detecció d'àcids nucleics + IgG + Seroconversió	1	0,0	0,0
Total	2.249	100,0	100,0

Figura 5.1.2 Evolució anual 2006-2022

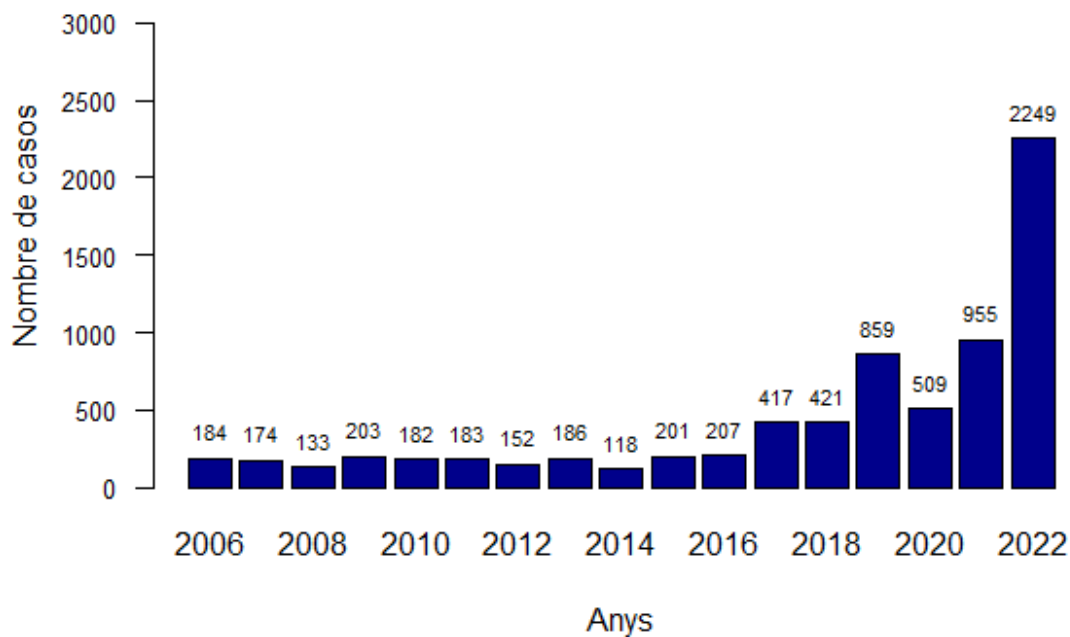
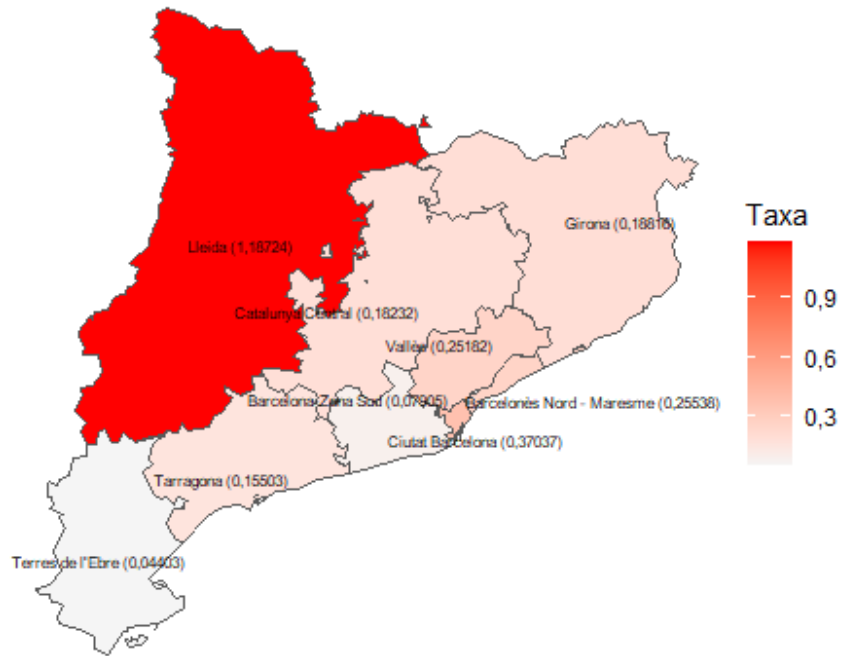


Figura 5.1.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 103 casos (4,6%)

5.2 *Bordetella pertussis*

Taula 5.2.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 any	0	0,0	0,0	0,0
1-4 anys	4	66,7	66,7	1,6
5-9 anys	1	16,7	16,7	0,3
10-14 anys	1	16,7	16,7	0,2
15-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-49 anys	0	0,0	0,0	0,0
>=50 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	6	100,0	100,0	0,1

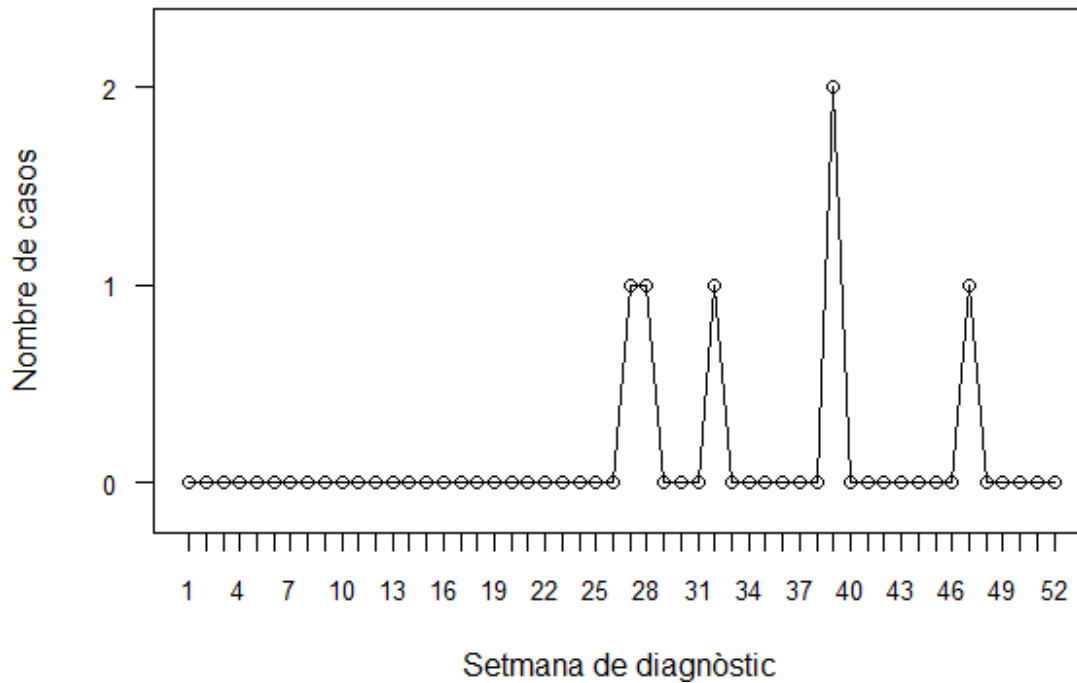
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 5.2.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	2	33,3	33,3	0,1
Home	4	66,7	66,7	0,1
Total	6	100,0	100,0	0,1

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 5.2.1 Distribució setmanal



Taula 5.2.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Aspirat nasofaringi	6	100	100
Total	6	100	100

Taula 5.2.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	6	100	100
Total	6	100	100

Figura 5.2.2 Evolució anual 2006-2022

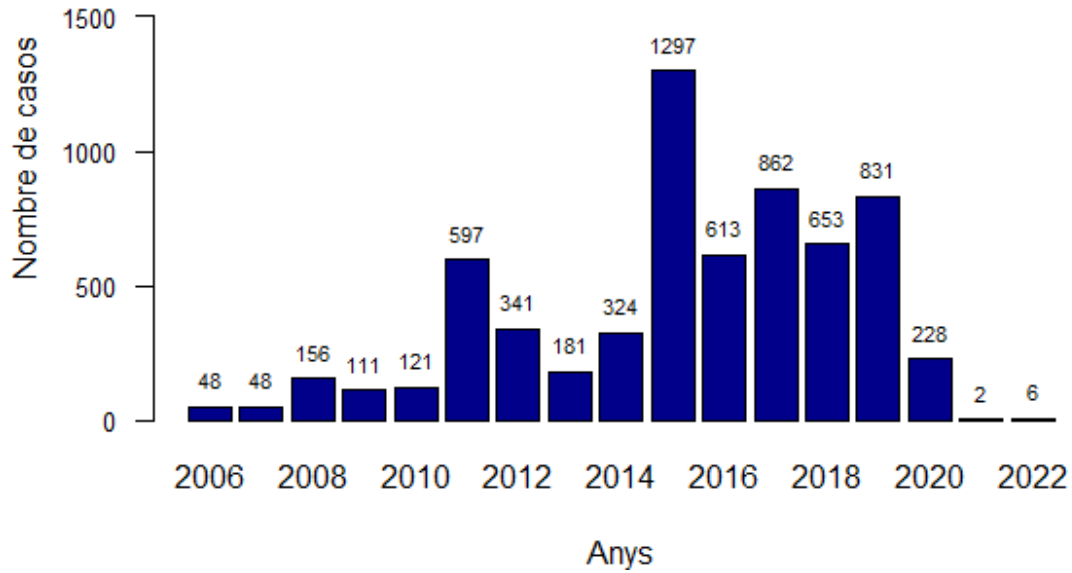
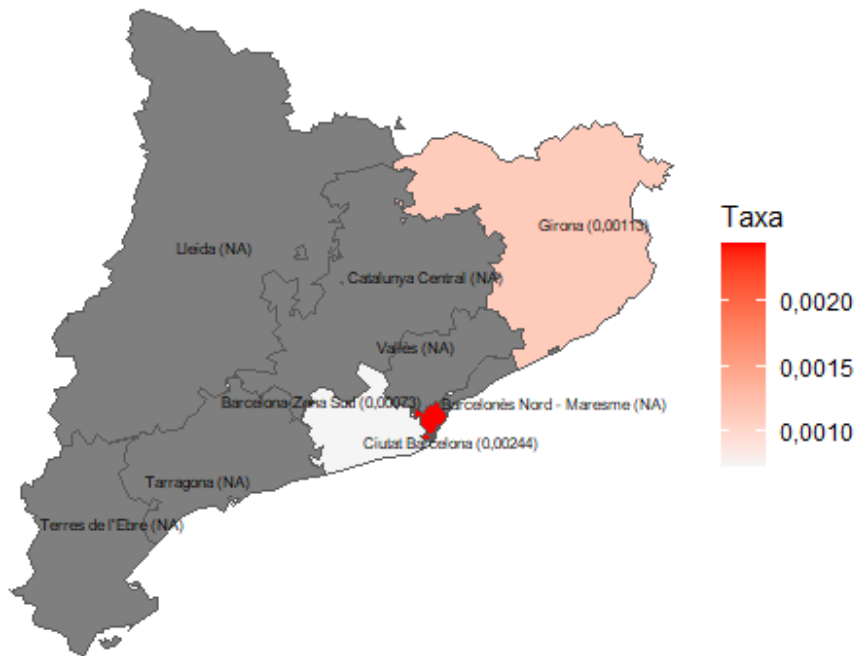


Figura 5.2.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



5.3 *Coxiella burnetii*

Taula 5.3.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	0	0,0	0,0	0,0
11-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	0	0,0	0,0	0,0
30-39 anys	7	20,0	20,0	0,7
40-49 anys	5	14,3	14,3	0,4
50-59 anys	7	20,0	20,0	0,6
60-69 anys	10	28,6	28,6	1,1
70-79 anys	5	14,3	14,3	0,8
80-89 anys	1	2,9	2,9	0,3
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	35	100,0	100,0	0,4

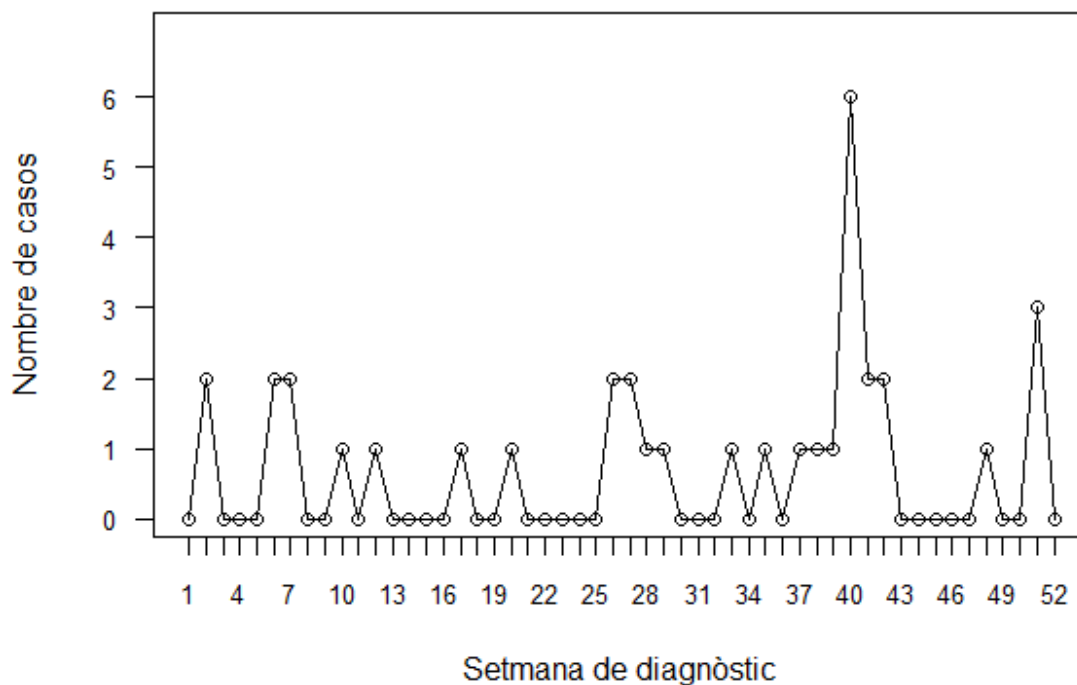
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 5.3.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	7	20	20	0,2
Home	28	80	80	0,7
Total	35	100	100	0,4

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 5.3.1 Distribució setmanal



Taula 5.3.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	33	94,3	94,3
Biòpsia	2	5,7	5,7
Total	35	100,0	100,0

Taula 5.3.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
IgG en fase II	22	62,9	62,9
IgG en fase II + IgM en fase II	6	17,1	17,1
IgM en fase II	4	11,4	11,4
Detecció d'àcids nucleics	2	5,7	5,7
Detecció d'antigen	1	2,9	2,9
Total	35	100,0	100,0

Figura 5.3.2 Evolució anual 2006-2022

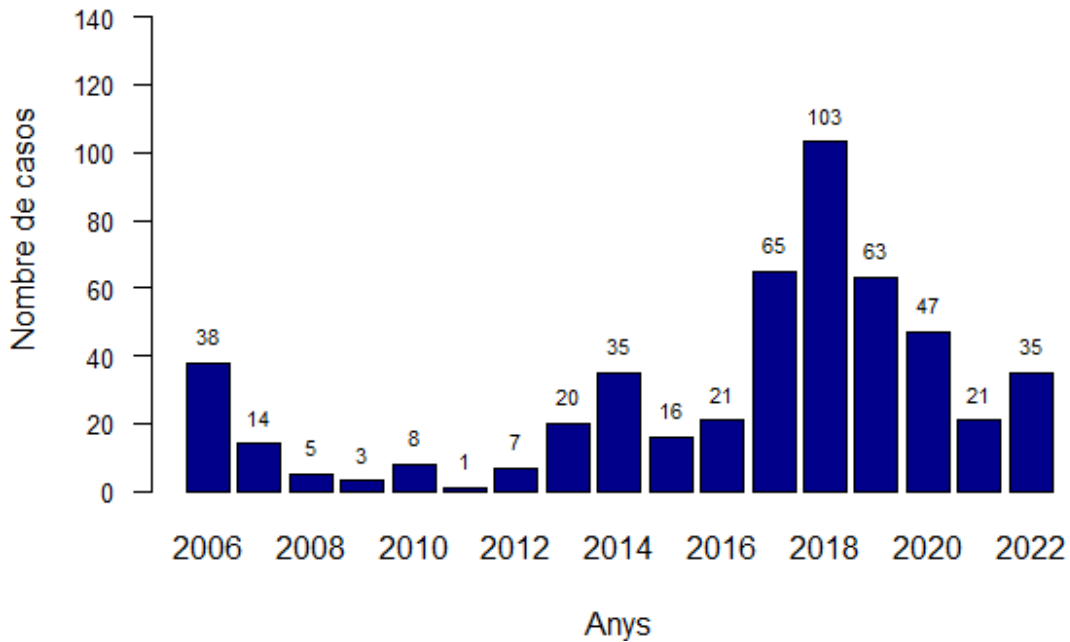
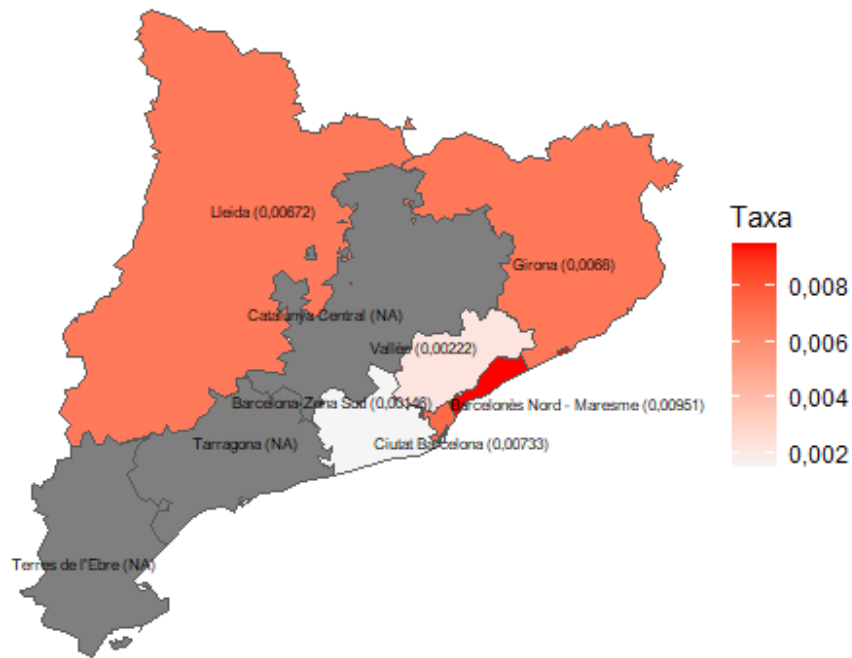


Figura 5.3.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 2 casos (5,7%)

5.4 *Haemophilus influenzae*

Taula 5.4.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	49	3,3	3,3	6,3
11-19 anys	25	1,7	1,7	3,3
20-29 anys	23	1,6	1,6	2,7
30-39 anys	58	3,9	3,9	5,8
40-49 anys	80	5,4	5,4	6,1
50-59 anys	198	13,4	13,4	17,5
60-69 anys	364	24,5	24,5	41,8
70-79 anys	378	25,5	25,5	58,3
80-89 anys	249	16,8	16,8	70,0
>=90 anys	59	4,0	4,0	60,4
Total	1.483	100,0	100,0	19,0

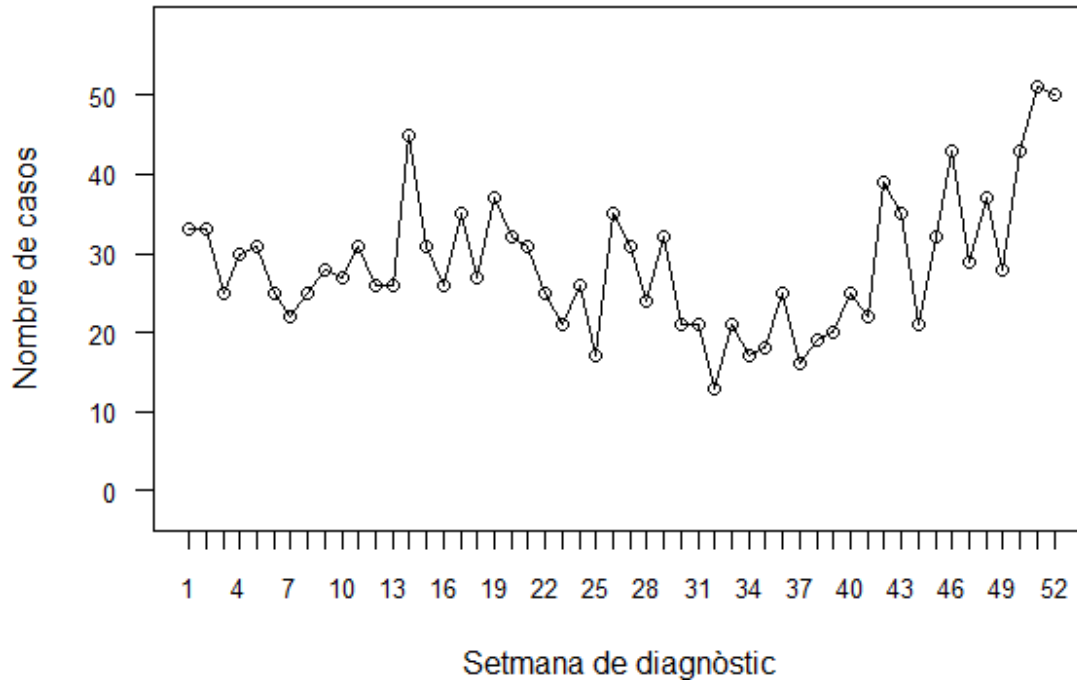
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 5.4.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	576	38,8	38,8	14,5
Home	907	61,2	61,2	23,7
Total	1.483	100,0	100,0	19,0

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 5.4.1 Distribució setmanal



Taula 5.4.3 Distribució per serotip

SEROTIP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Haemophilus influenzae</i> no tipable	12	0,8	92,3
<i>Haemophilus influenzae</i> serotipus b	1	0,1	7,7
<i>Haemophilus</i> sense tipar	1.470	99,1	0,0
Total	1.483	100,0	100,0

Taula 5.4.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Espot	1.081	71,7	71,7
Per fibroscòpia	221	14,7	14,7
Secreció respiratòria	87	5,8	5,8
Sang	56	3,7	3,7
Aspirat nasofaringi	21	1,4	1,4
Orina	7	0,5	0,5
Líquid pleural	4	0,3	0,3
Biòpsia	1	0,1	0,1
Altres mostres*	29	1,9	1,9
Total	1.507	100,0	100,0

*Aspirat traqueal (n: 25); pus d'abscess (n: 2); abscess pulmonar (n: 1); frotis de traqueostomia (n: 1)

Taula 5.4.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	1.455	98,1	98,1
Detecció d'àcids nucleics	25	1,7	1,7
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	3	0,2	0,2
Total	1.483	100,0	100,0

Figura 5.4.2 Evolució anual 2006-2022

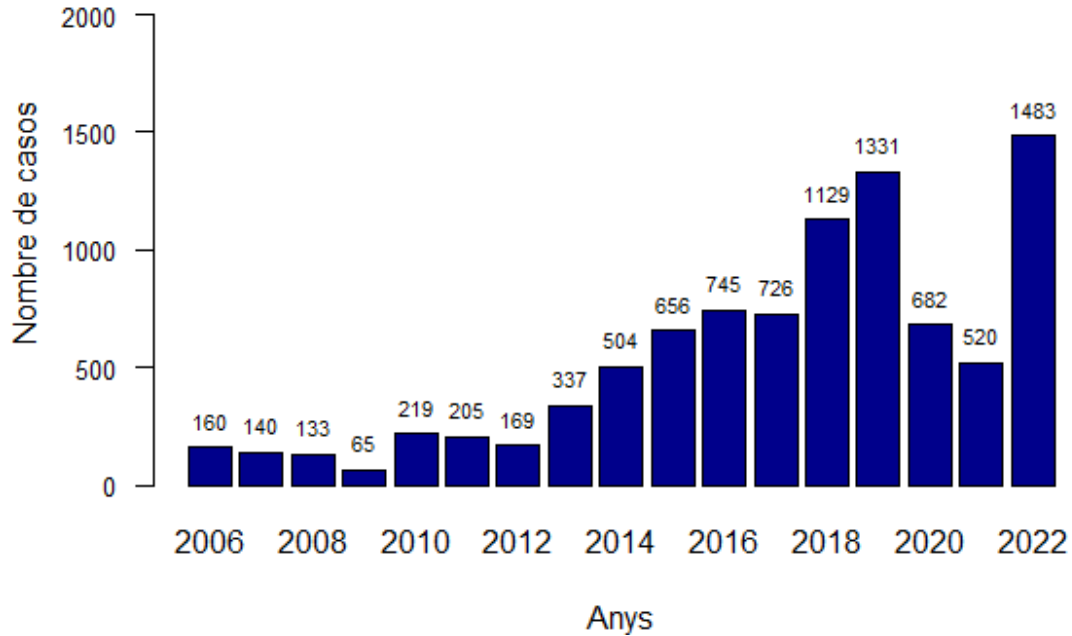
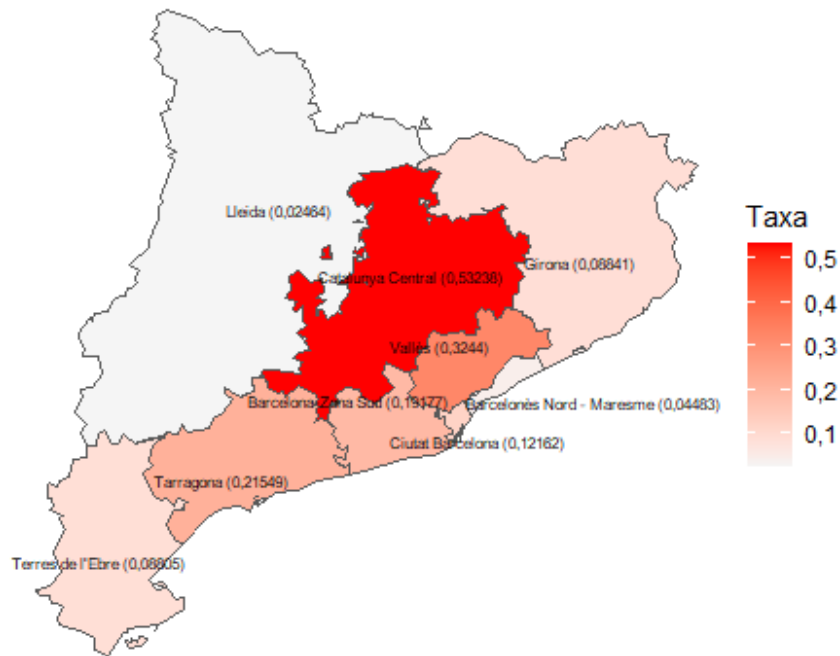


Figura 5.4.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 15 casos (1%)

5.5 Legionella

Taula 5.5.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	0	0,0	0,0	0,0
11-19 anys	2	0,5	0,5	0,3
20-29 anys	6	1,4	1,4	0,7
30-39 anys	9	2,1	2,1	0,9
40-49 anys	40	9,3	9,3	3,1
50-59 anys	66	15,3	15,3	5,8
60-69 anys	120	27,9	27,9	13,8
70-79 anys	93	21,6	21,6	14,3
80-89 anys	69	16,0	16,0	19,4
>=90 anys	25	5,8	5,8	25,6
Total	430	100,0	100,0	5,5

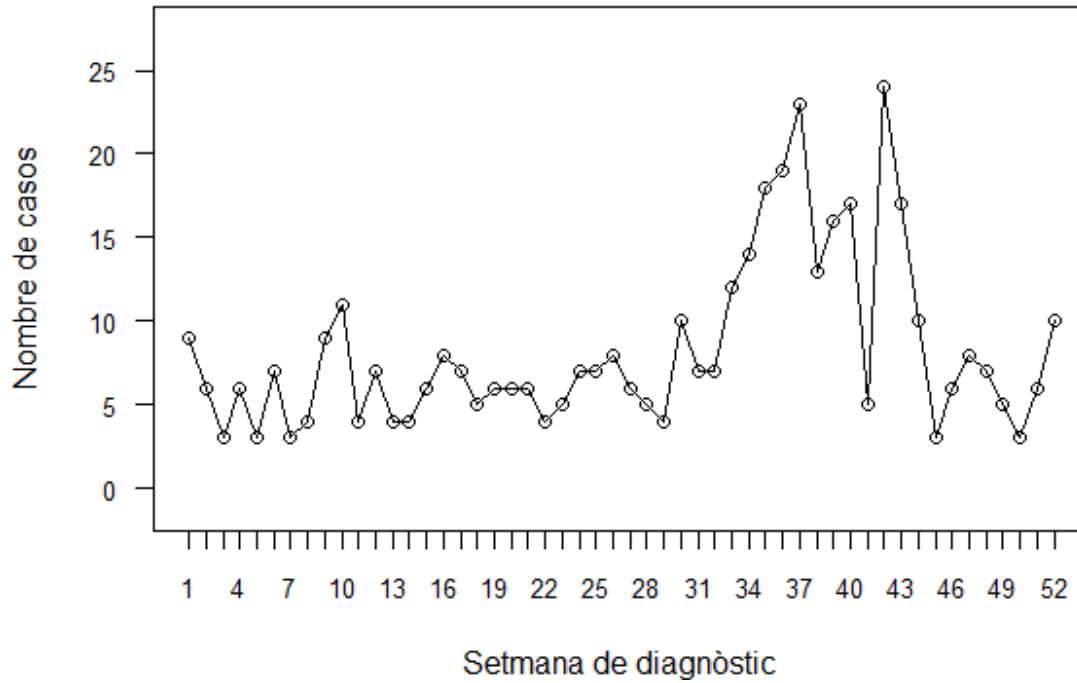
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 5.5.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	134	31,2	31,2	3,4
Home	296	68,8	68,8	7,7
Total	430	100,0	100,0	5,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 5.5.1 Distribució setmanal



Taula 5.5.3 Distribució per espècie

ESPÈCIE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Legionella pneumophila</i>	386	89,8	100
<i>Legionella</i> spp.	44	10,2	0
Total	430	100,0	100

Taula 5.5.4 Distribució per serogrup

SEROGRUP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Legionella pneumophila</i> serogrup 1	113	29,3	99,1
<i>Legionella pneumophila</i> serogrup 2 - 14	1	0,3	0,9
<i>Legionella pneumophila</i> no consta grup	272	70,5	0,0
Total	386	100,0	99,0

Taula 5.5.5 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Orina	408	89,5	89,5
Espit	16	3,5	3,5
Per fibroscòpia	15	3,3	3,3
Sèrum	9	2,0	2,0
Secreció respiratòria	5	1,1	1,1
Sang	1	0,4	0,4
Aspirat nasofaringi	1	0,2	0,2
Total	456	100,0	100,0

Taula 5.5.6 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'antigen	386	88,8	88,8
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	12	2,8	2,8
Cultiu + Detecció d'antigen	11	2,6	2,6
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	6	1,4	1,4
IgM	2	1,4	1,4
IgG + IgM	4	0,9	0,9
Cultiu	3	0,7	0,7
Cultiu + Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	3	0,7	0,7
Seroconversió	2	0,5	0,5
Cultiu + IgM	1	0,2	0,2
Total	430	100,0	100,0

Figura 5.5.2 Evolució anual 2006-2022

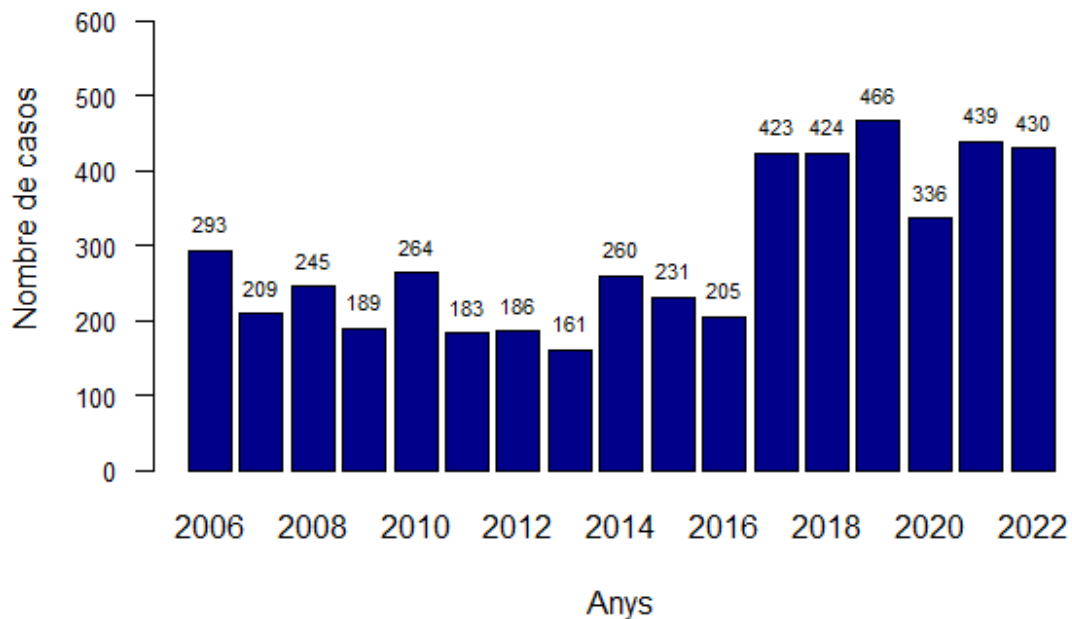
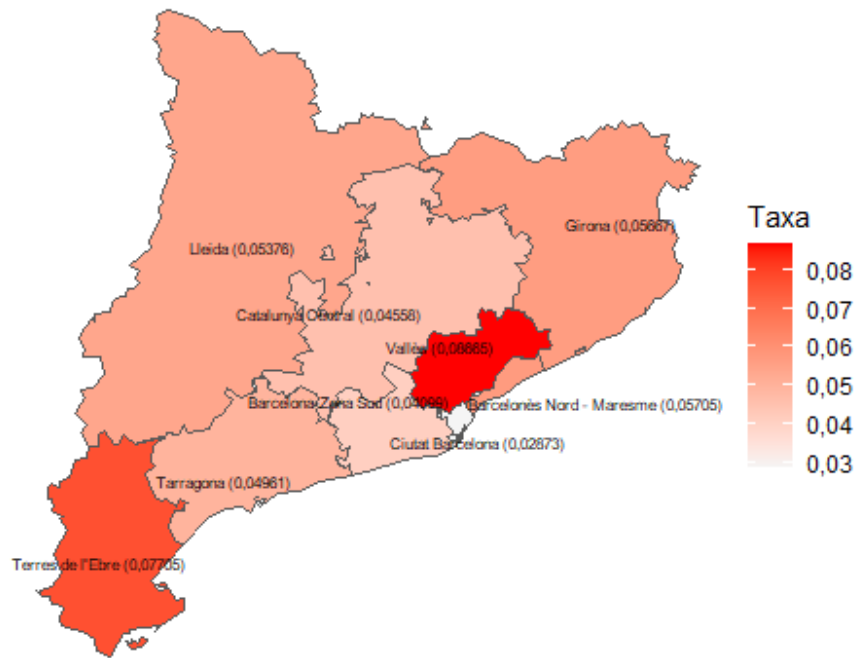


Figura 5.5.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 23 casos (5,3%)

5.6 *Mycoplasma pneumoniae*

Taula 5.6.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	36	23,7	23,7	4,7
11-19 anys	31	20,4	20,4	4,0
20-29 anys	20	13,2	13,2	2,4
30-39 anys	12	7,9	7,9	1,2
40-49 anys	13	8,6	8,6	1,0
50-59 anys	17	11,2	11,2	1,5
60-69 anys	11	7,2	7,2	1,3
70-79 anys	9	5,9	5,9	1,4
80-89 anys	2	1,3	1,3	0,6
>=90 anys	1	0,7	0,7	1,0
Total	152	100,0	100,0	2,0

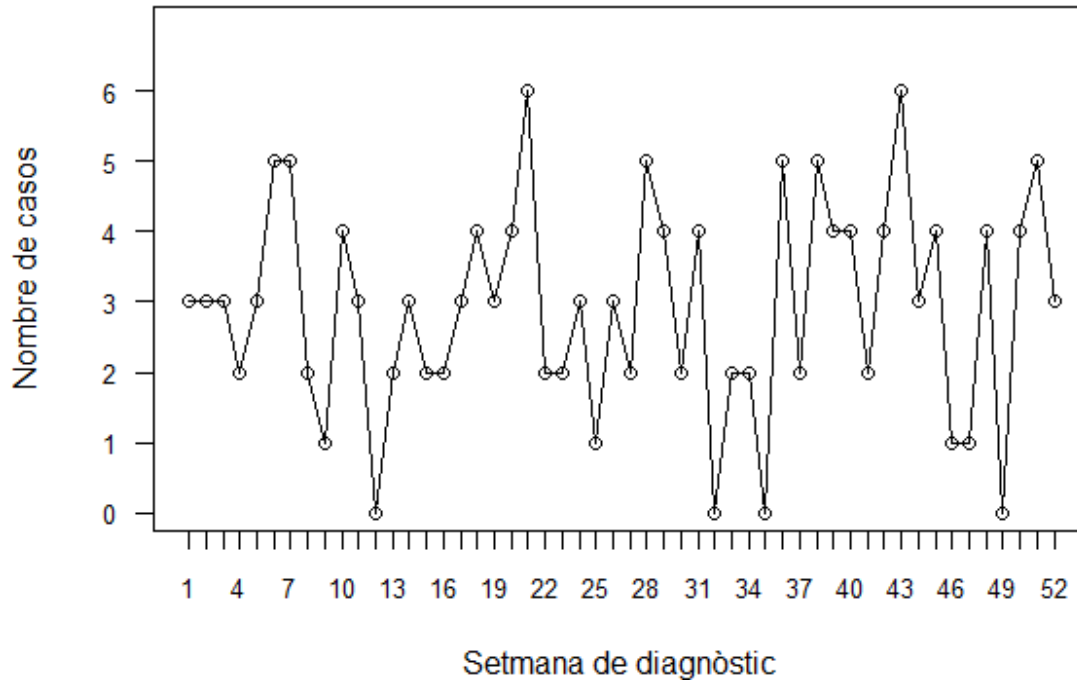
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 5.6.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	83	54,6	54,6	2,1
Home	69	45,4	45,4	1,8
Total	152	100,0	100,0	2,0

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 5.6.1 Distribució setmanal



Taula 5.6.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	151	99,3	99,3
Per fibroscòpia	1	0,7	0,7
Total	152	100,0	100,0

Taula 5.6.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
IgM	138	90,8	90,8
Títol alt	11	7,2	7,2
Detecció d'antigen	1	0,7	0,7
Detecció d'antigen + IgM	1	0,7	0,7
Detecció d'àcids nucleics	1	0,7	0,7
Total	152	100,0	100,0

Figura 5.6.2 Evolució anual 2006-2022

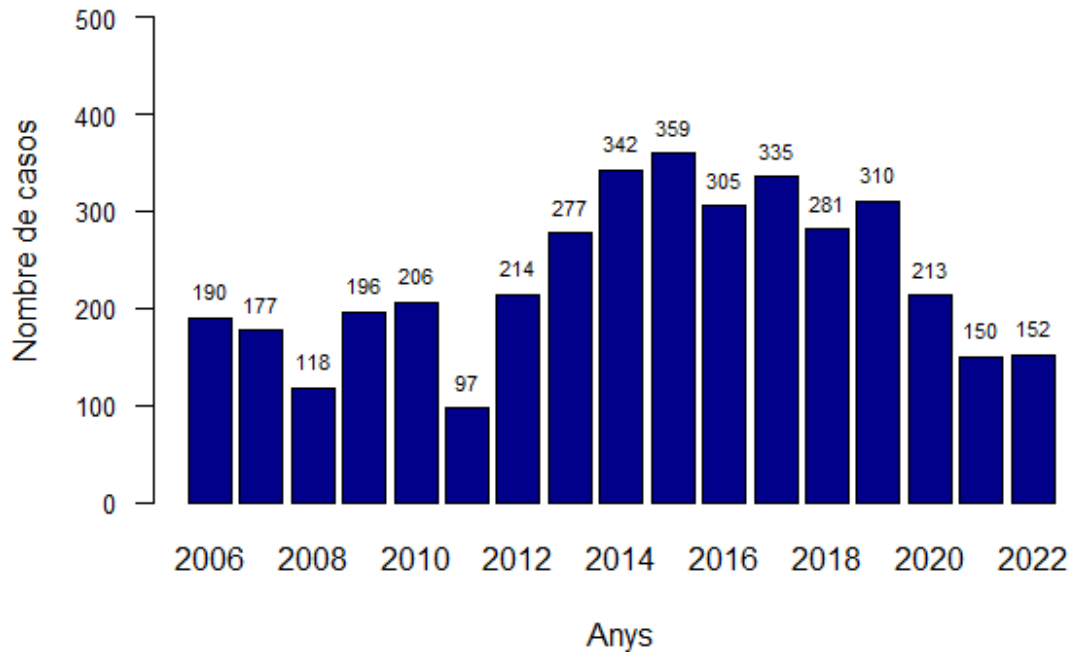
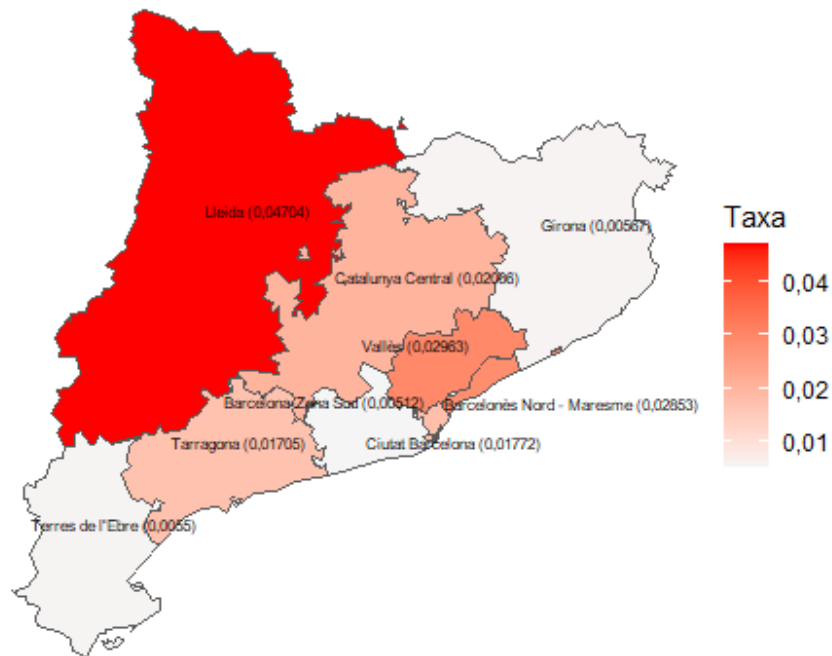


Figura 5.6.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 6 casos (3,9%)

5.7 Pneumococ

Taula 5.7.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<5 anys	100	2,8	2,8	32,2
5-19 anys	66	1,9	1,9	5,4
20-64 anys	1.111	31,4	31,4	23,4
>=65 anys	2.260	63,9	63,9	150,5
Total	3.537	100,0	100,0	45,4

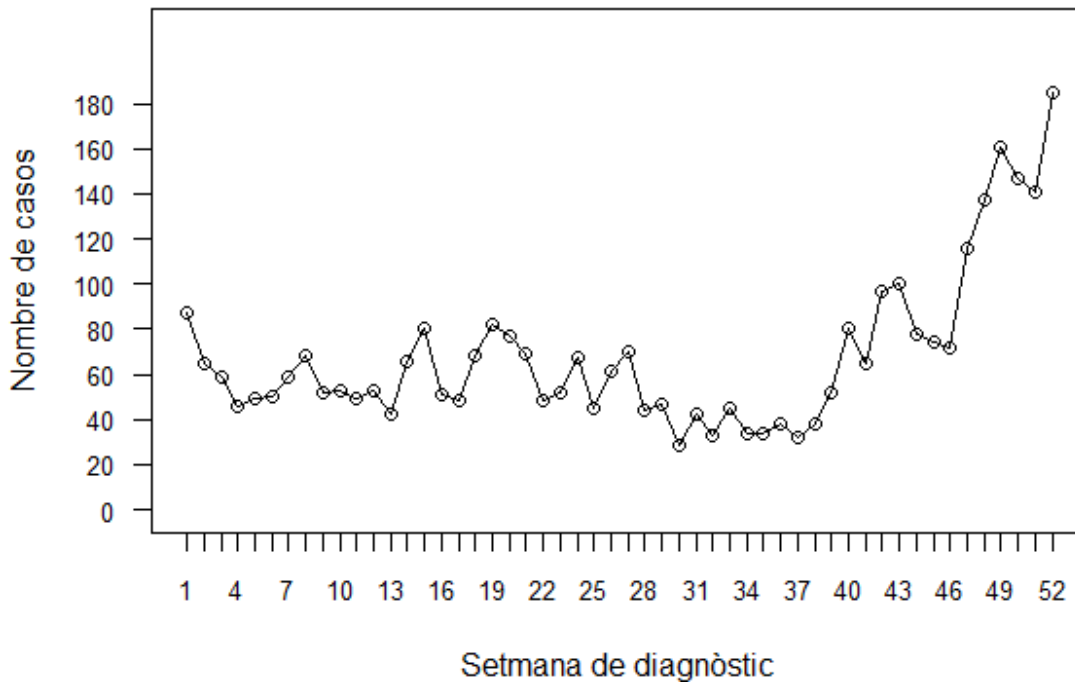
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 5.7.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	1.503	42,5	42,5	38,0
Home	2.034	57,5	57,5	53,1
Total	3.537	100,0	100,0	45,4

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 5.7.1 Distribució setmanal



Taula 5.7.3 Distribució per tipus

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
1	1	0,0	0,2
10A	11	0,3	2,0
10B	1	0,0	0,2
11A	12	0,3	2,2
11AD	2	0,1	0,4
12F	12	0,3	2,2
13	2	0,1	0,4
14	7	0,2	1,3
15A	10	0,3	1,8
15AF	1	0,0	0,2
15B	4	0,1	0,7
15C	3	0,1	0,5

Informe sobre els microorganismes causants de malalties infeccioses declarats durant l'any 2022
 Infeccions vies respiratòries: Pneumococ

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
16F	11	0,3	2,0
17F	9	0,3	1,6
18A	2	0,1	0,4
18C	5	0,1	0,9
19A	20	0,6	3,6
19F	7	0,2	1,3
20	5	0,1	0,9
21	1	0,0	0,2
22F	28	0,8	5,1
22F/22A	4	0,1	0,7
22F/A	1	0,0	0,2
23A	7	0,2	1,3
23B	5	0,1	0,9
23F	2	0,1	0,4
24B/24F	1	0,0	0,2
24F	16	0,5	2,9
27	1	0,0	0,2
29	1	0,0	0,2
3	128	3,6	23,2
31	8	0,2	1,4
33F	6	0,2	1,1
33F/33A	1	0,0	0,2
33FA/37	1	0,0	0,2
34	7	0,2	1,3
35B	4	0,1	0,7
35F	4	0,1	0,7
38	6	0,2	1,1

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
4	4	0,1	0,7
6B	1	0,0	0,2
6C	10	0,3	1,8
7 B	4	0,1	0,7
7C	4	0,1	0,7
7C/40	2	0,1	0,4
7F/7A	1	0,0	0,2
8	136	3,8	24,6
9A/V	1	0,0	0,2
9N	27	0,8	4,9
9V	5	0,1	0,9
No tipat	2.985	84,4	0,0
Total	3.537	100,0	100,0

Taula 5.7.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Orina	2.664	70,5	70,5
Sang	630	16,7	16,7
Espit	242	6,4	6,4
Per fibroscòpia	98	2,6	2,6
Secreció respiratòria	52	1,4	1,4
Líquid pleural	51	1,4	1,4
Aspirat nasofaringi	26	0,7	0,7
Aspirat traqueal	10	0,3	0,3
Sèrum	3	0,1	0,1
Biòpsia	1	0,0	0,0
Total	3.777	100,0	100,0

Taula 5.7.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'antigen	2.402	67,9	67,9
Cultiu	770	21,8	21,8
Cultiu + Detecció d'antigen	160	4,5	4,5
Detecció d'àcids nucleics	141	4,0	4,0
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	52	1,5	1,5
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	9	0,3	0,3
Cultiu + Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	3	0,1	0,1
Total	3.537	100,0	100,0

Figura 5.7.2 Evolució anual 2006-2022

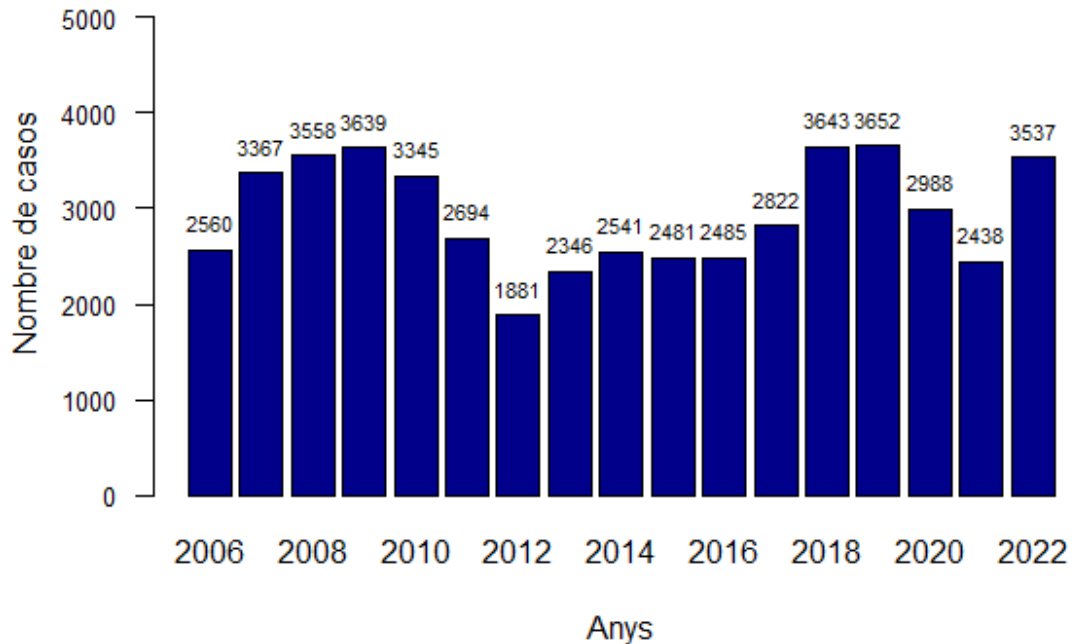
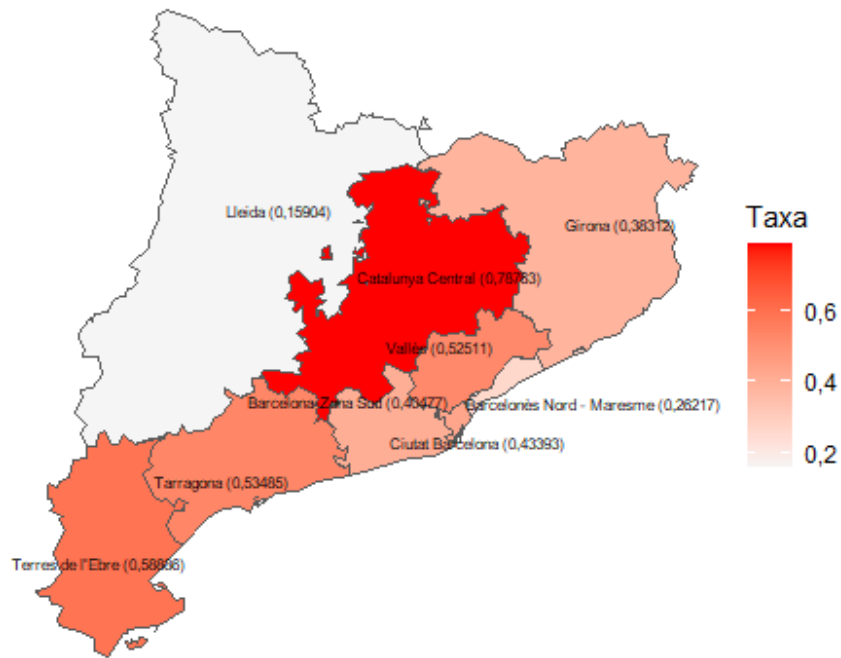


Figura 5.7.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 79 casos (2,2%)

5.8 Virus gripal

Taula 5.8.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<5 anys	4.494	16,6	16,6	1.447,0
5-14 anys	4.532	16,7	16,7	560,1
15-44 anys	8.241	30,4	30,4	284,4
45-59 anys	2.598	9,6	9,6	144,2
60-69 anys	2.051	7,6	7,6	235,4
70-79 anys	2.523	9,3	9,3	388,9
>=80 anys	2.678	9,9	9,9	590,8
No consta	3	0,0	0,0	0,0
Total	27.120	100,0	100,0	348,0

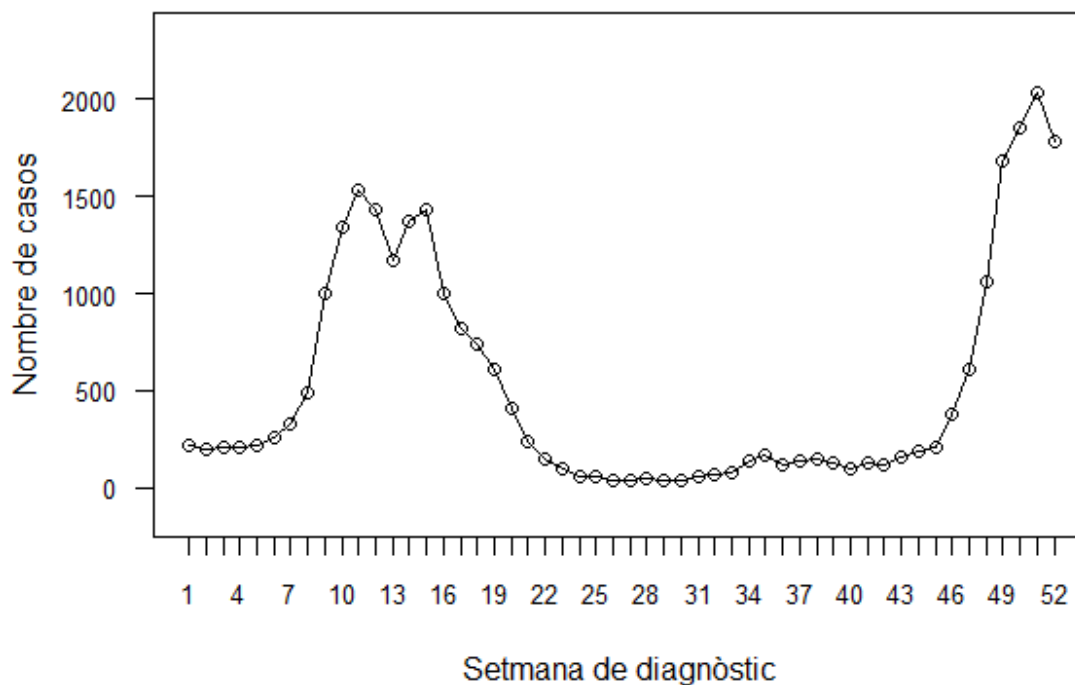
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 5.8.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	13.665	50,4	50,4	345,2
Home	13.454	49,6	49,6	350,9
No consta	1	0,0	0,0	
Total	27.120	100,0	100,0	348

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 5.8.1 Distribució setmanal



Taula 5.8.3 Distribució per serotip

SEROTIP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Virus gripal A	26.781	98,8	98,8
Virus gripal B	337	1,2	1,2
Virus gripal C	2	0,0	0,0
Total	27.120	100,0	100,0

Taula 5.8.4 Distribució segons el subtipus de grip A

SUBTIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Nou H1N1	46	0,2	2,5
H3N2	1.815	6,8	96,7
H1N1	15	0,1	0,8
No consta	24.905	93,0	0,0
Total	26.781	100,0	100,0

Taula 5.8.5 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Aspirat nasofaringi	26.856	98,9	98,9
Secreció respiratòria	228	0,8	0,8
Per fibroscòpia	53	0,2	0,2
Orina	1	0,0	0,0
Saliva	1	0,0	0,0
Altres mostres *	10	0,0	0,0
Total	27.149	100,0	100,0

*Espot (n: 6); aspirat traqueal (n: 4)

Taula 5.8.6 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	24.314	89,7	89,7
Detecció d'antigen	2.296	8,5	8,5
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	309	1,1	1,1
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	86	0,3	0,3
Cultiu + Detecció d'antigen	84	0,3	0,3
Cultiu	24	0,1	0,1
Cultiu + Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	7	0,0	0,0
Total	27.120	100,0	100,0

Figura 5.8.2 Evolució anual 2006-2022

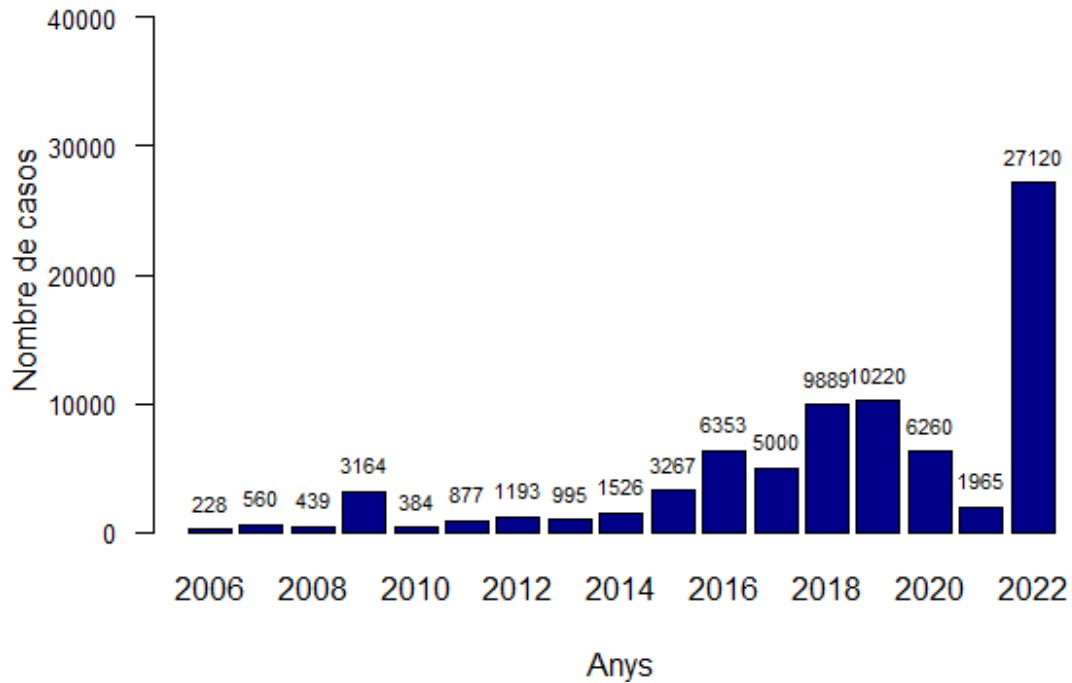
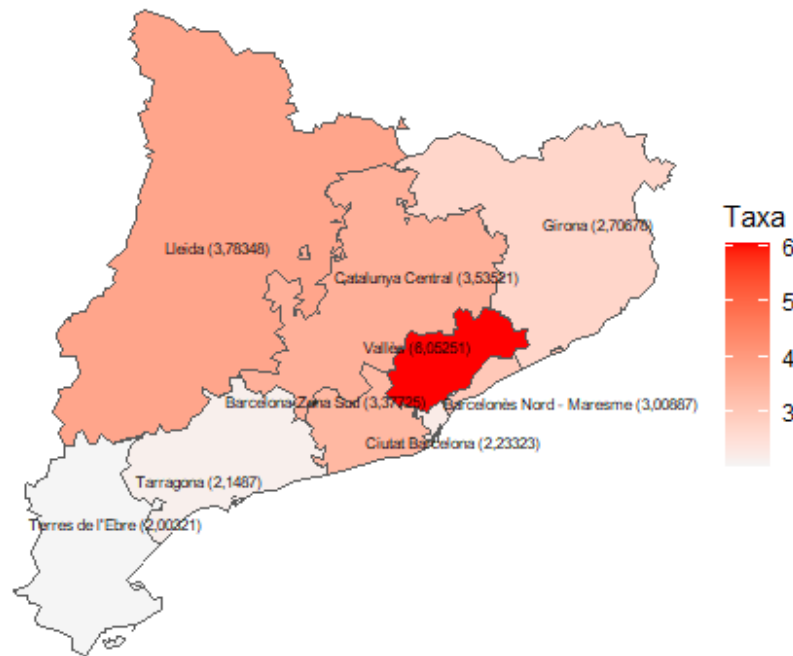


Figura 5.8.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 699 casos (2,6%)

5.9 Virus parainfluenzae

Taula 5.9.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<5 anys	861	50,4	50,4	277,2
5-14 anys	238	13,9	13,9	29,4
15-44 anys	248	14,5	14,5	8,6
45-59 anys	120	7,0	7,0	6,7
60-69 anys	99	5,8	5,8	11,4
70-79 anys	84	4,9	4,9	12,9
>=80 anys	57	3,3	3,3	12,6
Total	1.707	100,0	100,0	21,9

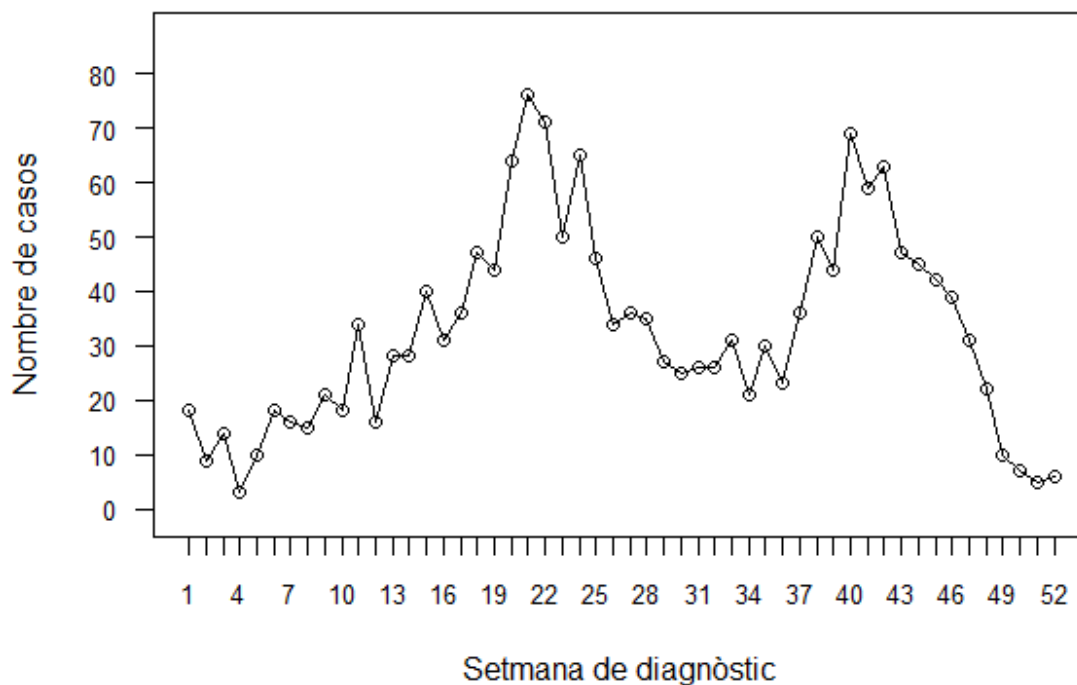
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 5.9.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	848	49,7	49,7	21,4
Home	859	50,3	50,3	22,4
Total	1.707	100,0	100,0	21,9

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 5.9.1 Distribució setmanal



Taula 5.9.3 Distribució per tipus

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Virus parainfluenzae 1	233	13,6	14,8
Virus parainfluenzae 2	320	18,7	20,3
Virus parainfluenzae 3	834	48,9	52,9
Virus parainfluenzae 4	190	11,1	12,0
No consta	130	7,6	0,0
Total	1.707	100,0	100,0

Taula 5.9.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Aspirat nasofaringi	1.670	97,7	97,7
Per fibroscòpia	24	1,4	1,4
Secreció respiratòria	10	0,6	0,6
Altres mostres*	6	0,4	0,4
Total	1.710	100,0	100,0

*Aspirat traqueal (n: 3); esput (n: 3)

Taula 5.9.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	1.661	97,3	97,3
Cultiu + Detecció d'antigen	21	1,2	1,2
Cultiu	20	1,2	1,2
Cultiu + Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	2	0,1	0,1
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	2	0,1	0,1
Detecció d'antigen	1	0,1	0,1
Total	1.707	100,0	100,0

Figura 5.9.2 Evolució anual 2006-2022

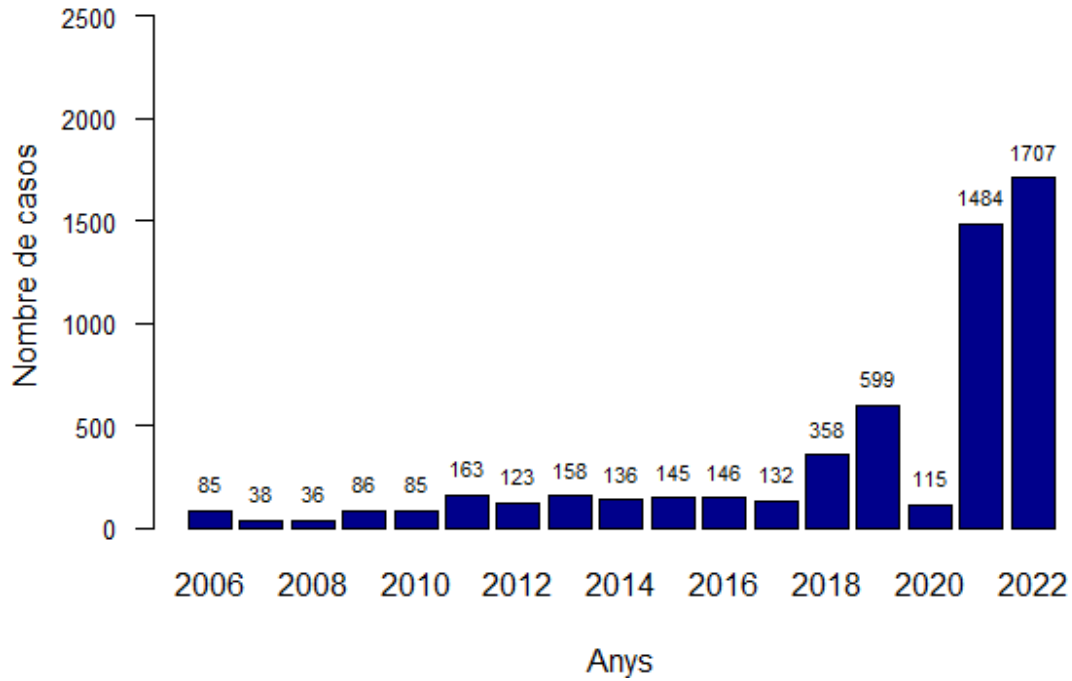
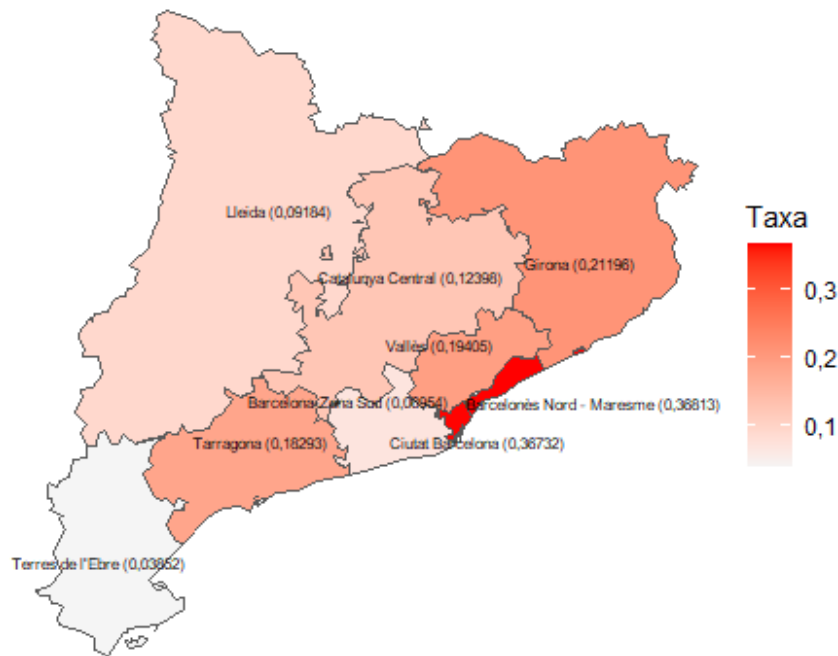


Figura 5.9.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 57 casos (3,3%)

5.10 Virus respiratori sincicial

Taula 5.10.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 any	2.780	28,7	28,7	4.990,4
1-2 anys	1.934	20,0	20,0	1.612,5
3-4 anys	653	6,7	6,7	483,9
5-14 anys	474	4,9	4,9	58,6
15-59 anys	1.314	13,6	13,6	28,0
60-69 anys	557	5,7	5,7	63,9
70-79 anys	800	8,3	8,3	123,3
80-89 anys	826	8,5	8,5	232,3
>=90 anys	352	3,6	3,6	360,3
No consta	2	0,0	0,0	0,0
Total	9.692	100,0	100,0	124,4

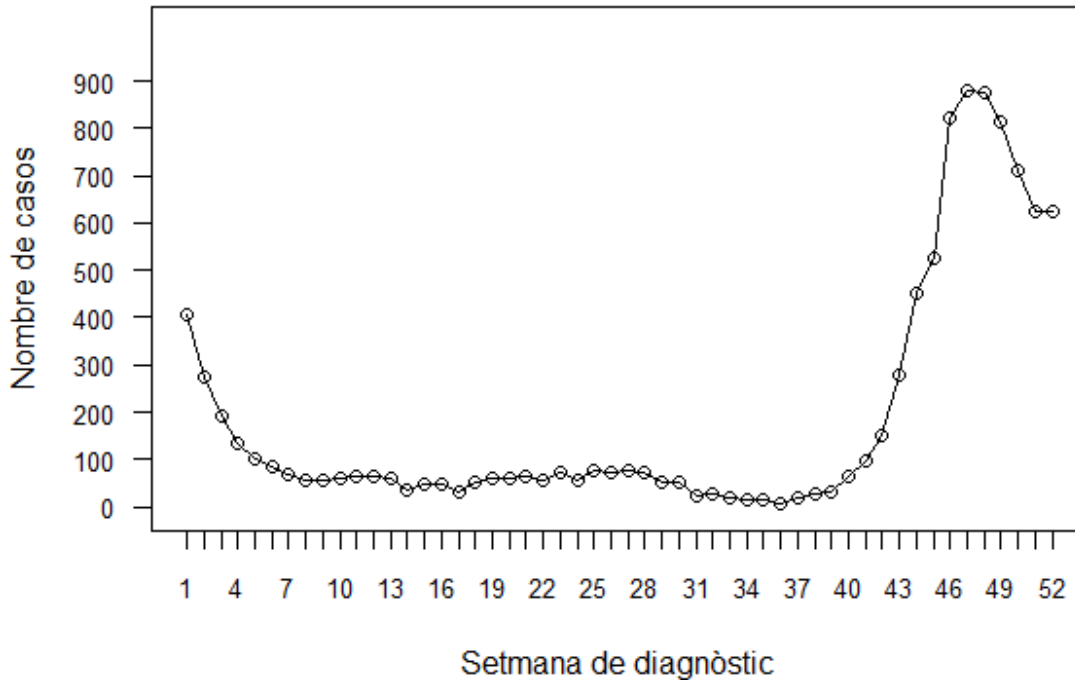
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 5.10.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	4.939	51,0	51,1	124,8
Home	4.732	48,8	48,9	123,4
No consta	21	0,2	0,0	
Total	9.692	100,0	100,0	124,4

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 5.10.1 Distribució setmanal



Taula 5.10.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Aspirat nasofaringi	9.568	98,6	98,6
Secreció respiratòria	114	1,2	1,2
Per fibroscòpia	20	0,2	0,2
Aspirat traqueal	3	0,0	0,0
Total	9.705	100,0	100,0

Taula 5.10.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	9.063	93,5	93,5
Detecció d'antigen	545	5,6	5,6
Cultiu + Detecció d'antigen	40	0,4	0,4
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	28	0,3	0,3
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	7	0,1	0,1
Cultiu + Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	5	0,1	0,1
Cultiu	4	0,0	0,0
Total	9.692	100,0	100,0

Figura 5.10.2 Evolució anual 2006-2022

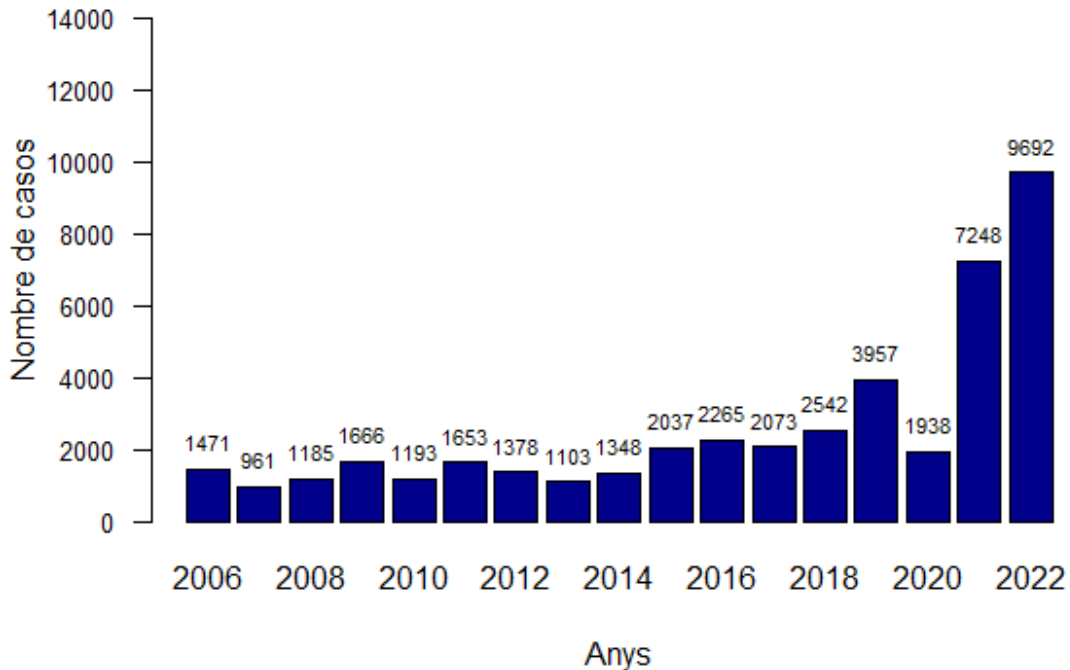
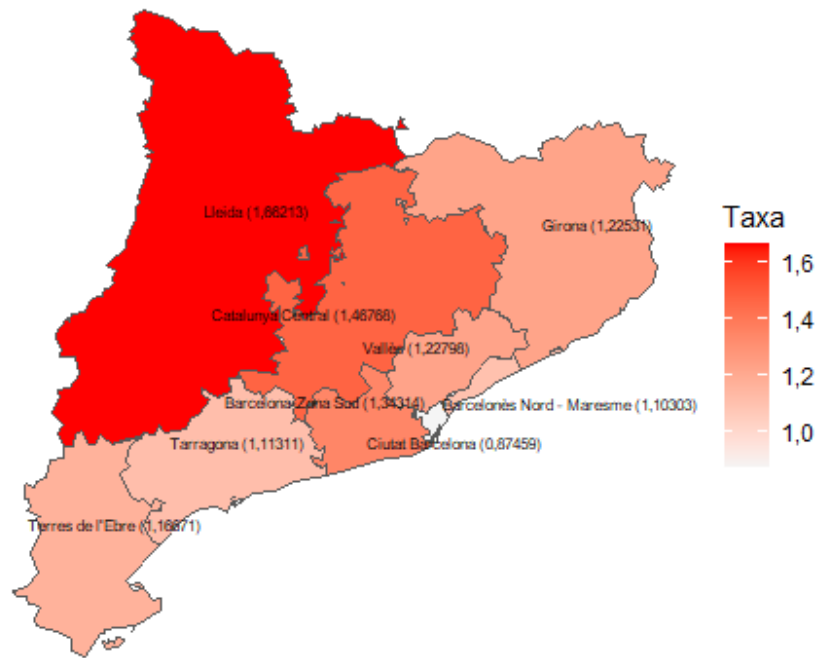
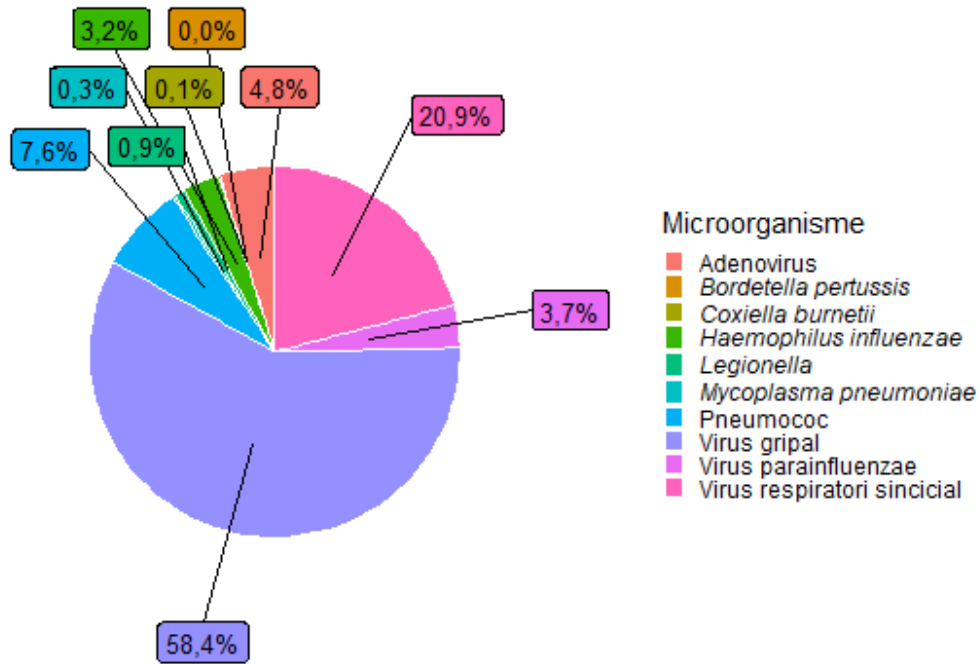


Figura 5.10.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 398 casos (4,1%)

Figura 5. Infeccions de vies respiratòries: distribució segons l'agent causal



n= 46.411 casos (50,3% del total de microorganismes notificats)

6 Enteritis

6.1 Adenovirus

Taula 6.1.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	Ti ^a
<1 mes	17	2,0	2,0	
1-11 mesos	228	27,0	27,0	439,8 ^b
1-4 anys	417	49,3	49,3	163,6
5-9 anys	72	8,5	8,5	18,9
10-19 anys	45	5,3	5,3	5,3
20-59 anys	43	5,1	5,1	1,0
60-69 anys	11	1,3	1,3	1,3
70-79 anys	7	0,8	0,8	1,1
80-89 anys	4	0,5	0,5	1,1
>=90 anys	1	0,1	0,1	1,0
Total	845	100,0	100,0	10,8

^aTi: taxa incidència per 100.000 habitants

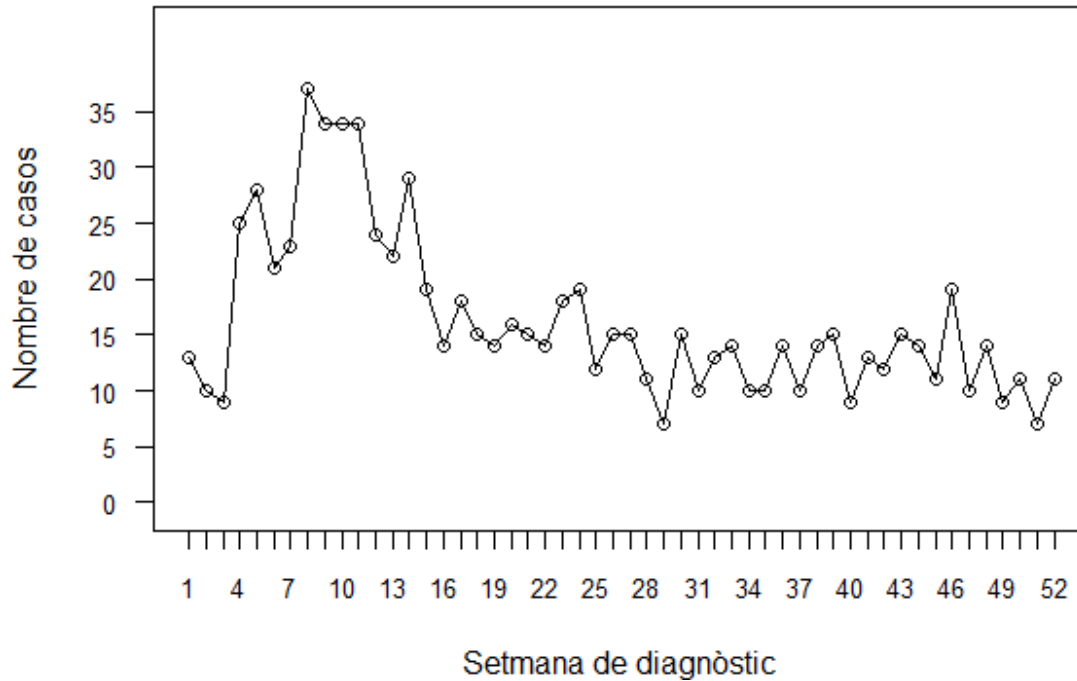
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 6.1.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	Ti ^a
Dona	372	44	44	9,4
Home	473	56	56	12,3
Total	845	100	100	10,8

^aTi: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 6.1.1 Distribució setmanal



Taula 6.1.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Femta	845	100	100
Total	845	100	100

Taula 6.1.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'antigen	670	79,3	79,3
Detecció d'àcids nucleics	167	19,8	19,8
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	7	0,8	0,8
Cultiu	1	0,1	0,1
Total	845	100,0	100,0

Figura 6.1.2 Evolució anual 2006-2022

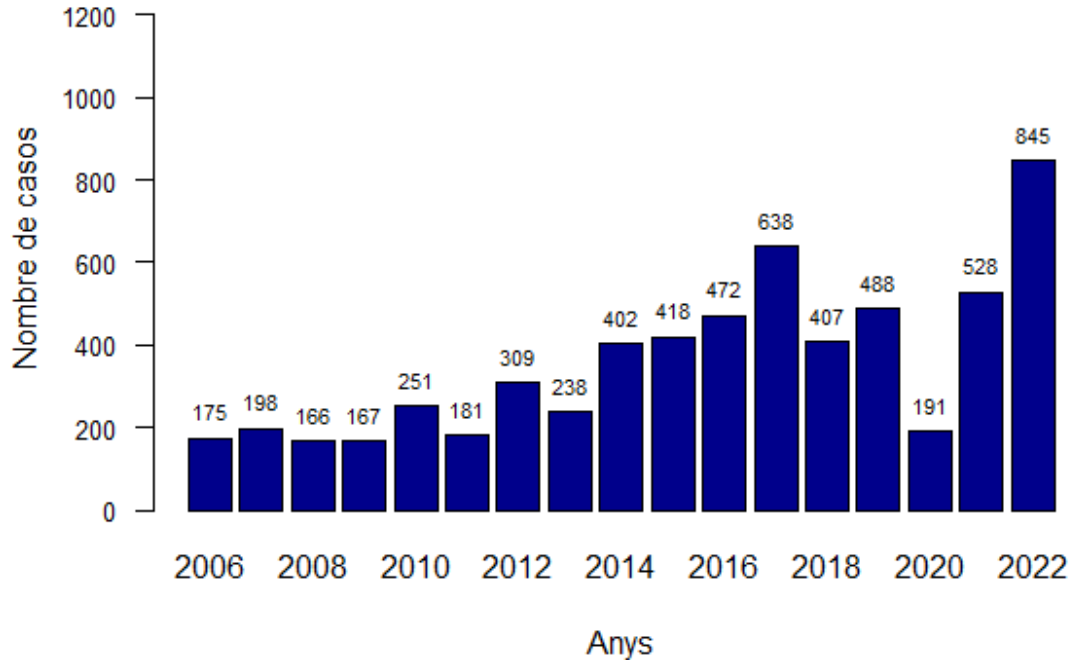
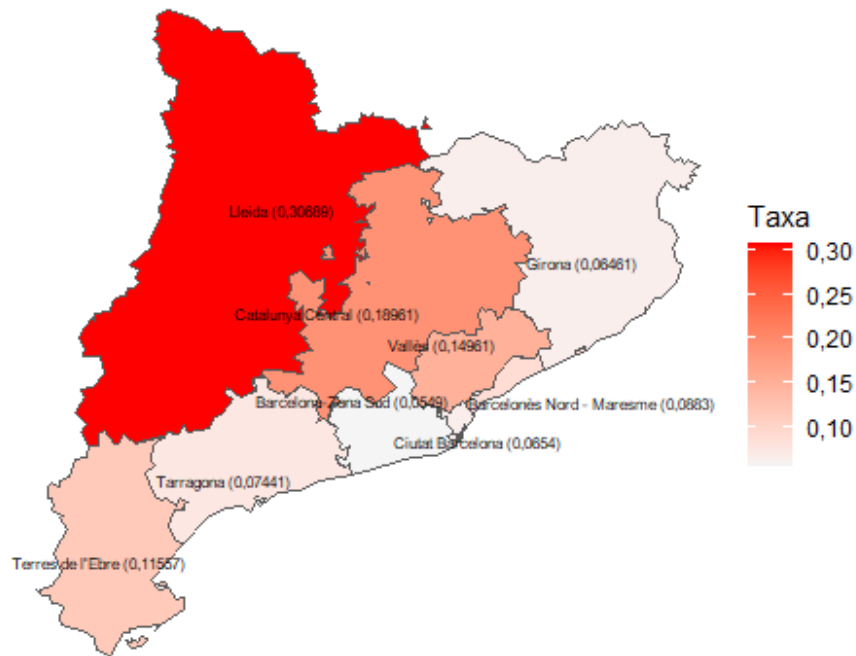


Figura 6.1.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 29 casos (3,4%)

6.2 *Campylobacter*

Taula 6.2.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 any	371	7,3	7,3	666,0
1-4 anys	1.148	22,6	22,6	450,4
5-9 anys	601	11,8	11,8	158,0
10-19 anys	677	13,3	13,3	79,8
20-29 anys	440	8,6	8,6	52,0
30-39 anys	292	5,7	5,7	29,4
40-49 anys	247	4,9	4,9	18,9
50-59 anys	298	5,9	5,9	26,3
>=60 anys	1.013	19,9	19,9	51,3
Total	5.087	100,0	100,0	65,3

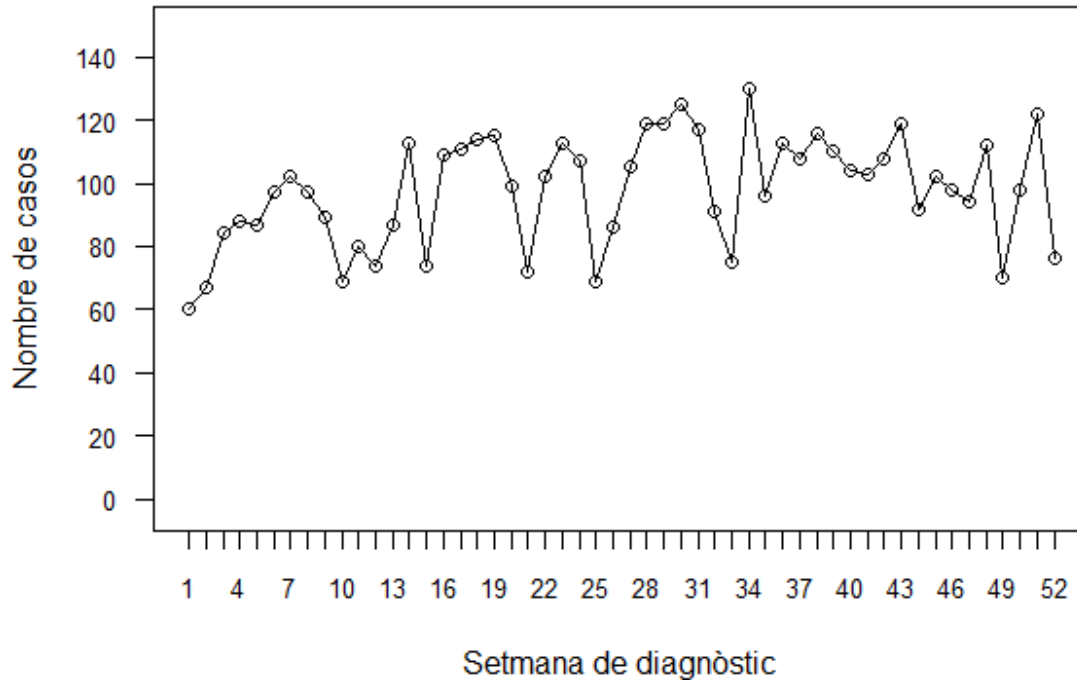
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 6.2.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	2.108	41,4	41,4	53,2
Home	2.979	58,6	58,6	77,7
Total	5.087	100,0	100,0	65,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 6.2.1 Distribució setmanal



Taula 6.2.3 Distribució per espècie

ESPÈCIE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Campylobacter coli</i>	790	15,5	17,0
<i>Campylobacter fetus</i>	5	0,1	0,1
<i>Campylobacter jejuni</i>	3.851	75,7	82,7
<i>Campylobacter lari</i>	4	0,1	0,1
<i>Campylobacter upsaliensis</i>	4	0,1	0,1
<i>Campylobacter spp.</i>	433	8,5	0,0
Total	5.087	100,0	100,0

Taula 6.2.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Femta	5.060	99,4	99,4
Sang	31	0,6	0,6
Altres mostres*	2	0,0	0,0
Total	5.093	100,0	100,0

*Líquid biliar (n: 1); biòpsia intestí (n: 1)

Taula 6.2.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	4.703	92,5	92,5
Detecció d'àcids nucleics	351	6,9	6,9
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	33	0,6	0,6
Total	5.087	100,0	100,0

Figura 6.2.2 Evolució anual 2006-2022

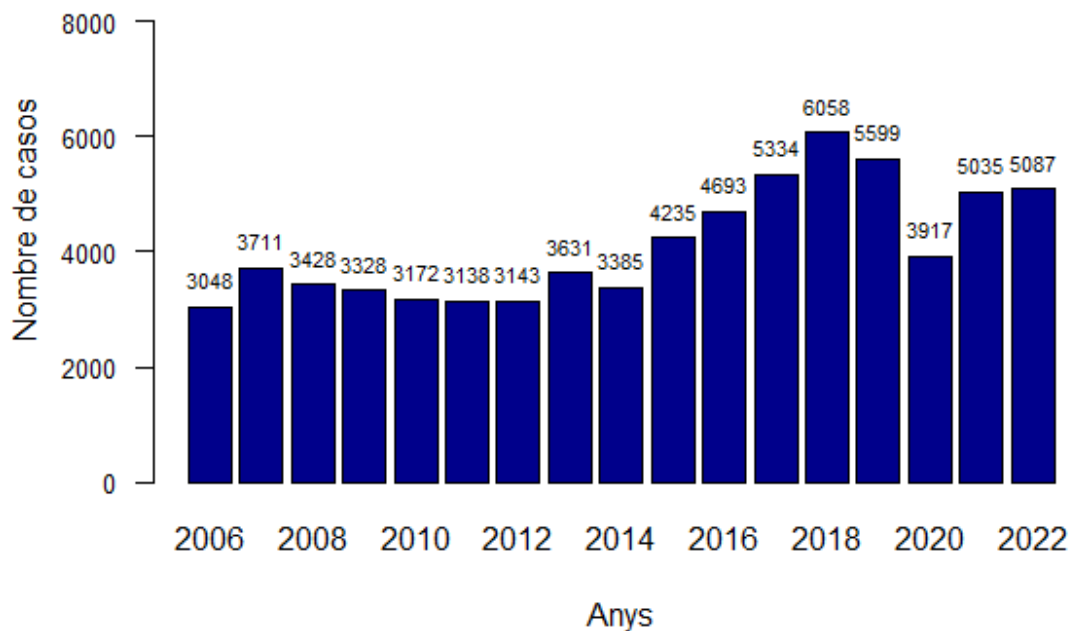
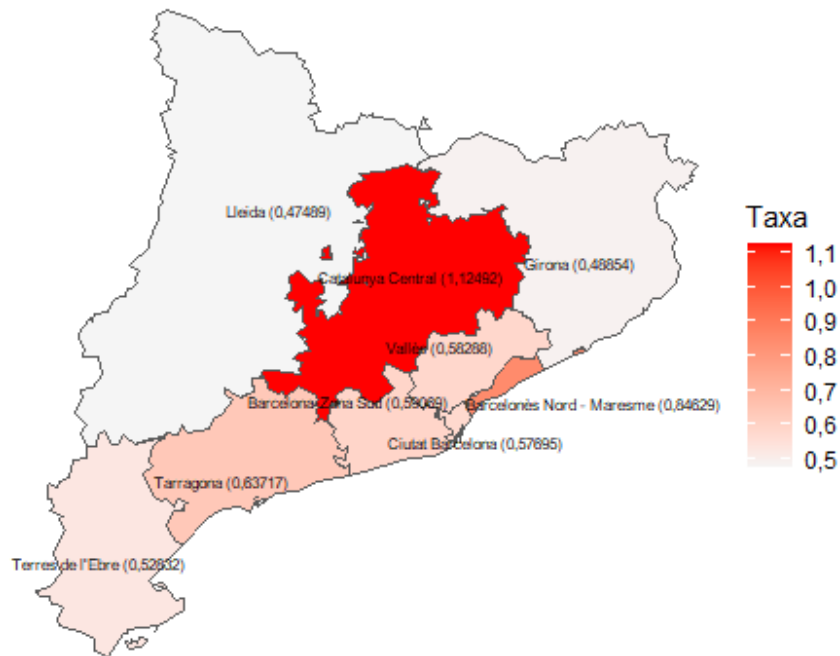


Figura 6.2.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 159 casos (3,1%)

6.3 *Cryptosporidium spp*

Taula 6.3.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	111	39,9	39,9	14,3
11-19 anys	28	10,1	10,1	3,7
20-29 anys	22	7,9	7,9	2,6
30-39 anys	23	8,3	8,3	2,3
40-49 anys	29	10,4	10,4	2,2
50-59 anys	26	9,4	9,4	2,3
60-69 anys	12	4,3	4,3	1,4
70-79 anys	20	7,2	7,2	3,1
80-89 anys	6	2,2	2,2	1,7
>=90 anys	1	0,4	0,4	1,0
Total	278	100,0	100,0	3,6

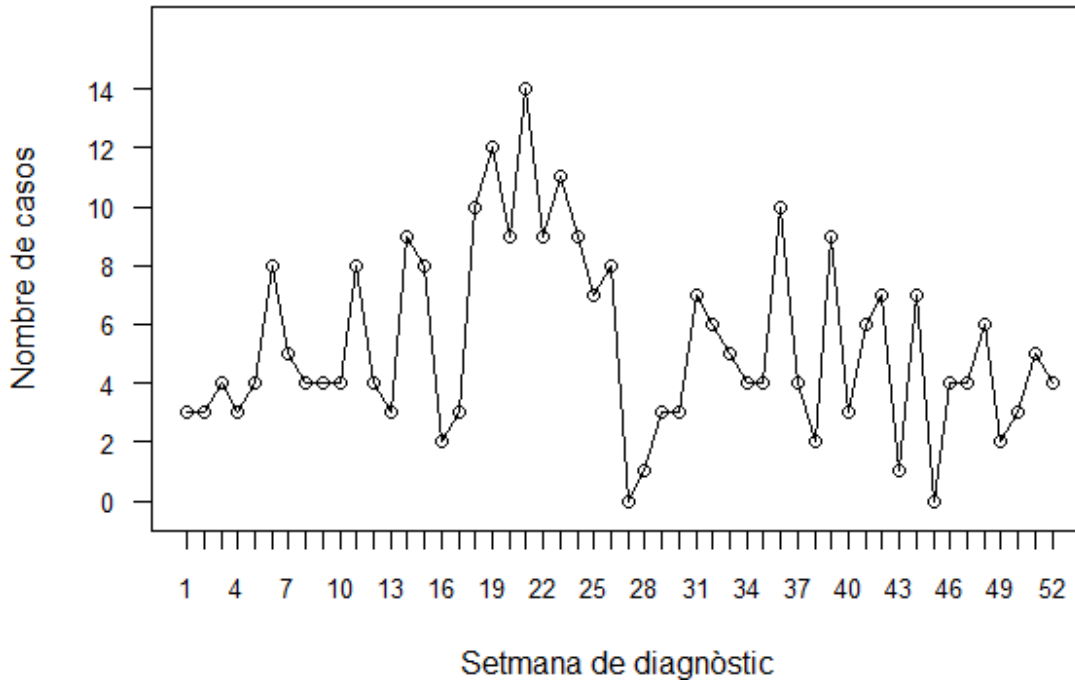
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 6.3.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	148	53,2	53,2	3,7
Home	130	46,8	46,8	3,4
Total	278	100,0	100,0	3,6

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 6.3.1 Distribució setmanal



Taula 6.3.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Femta	278	100	100
Total	278	100	100

Taula 6.3.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Examen directe	252	90,6	90,6
Detecció d'àcids nucleics	16	5,8	5,8
Detecció d'antigen	8	2,9	2,9
Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	2	0,7	0,7
Total	278	100,0	100,0

Figura 6.3.2 Evolució anual 2006-2022

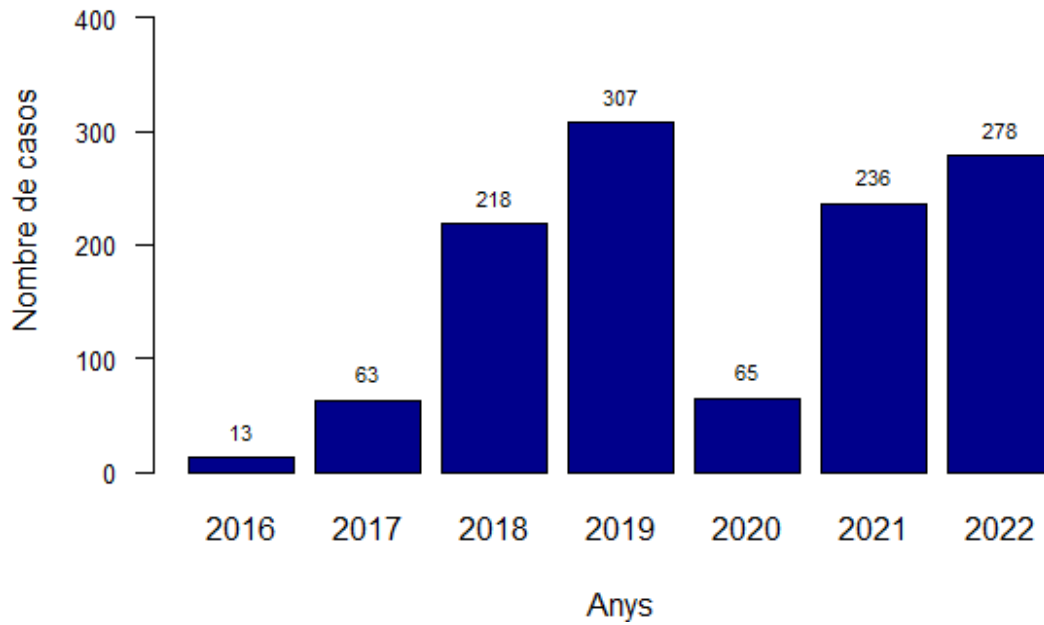
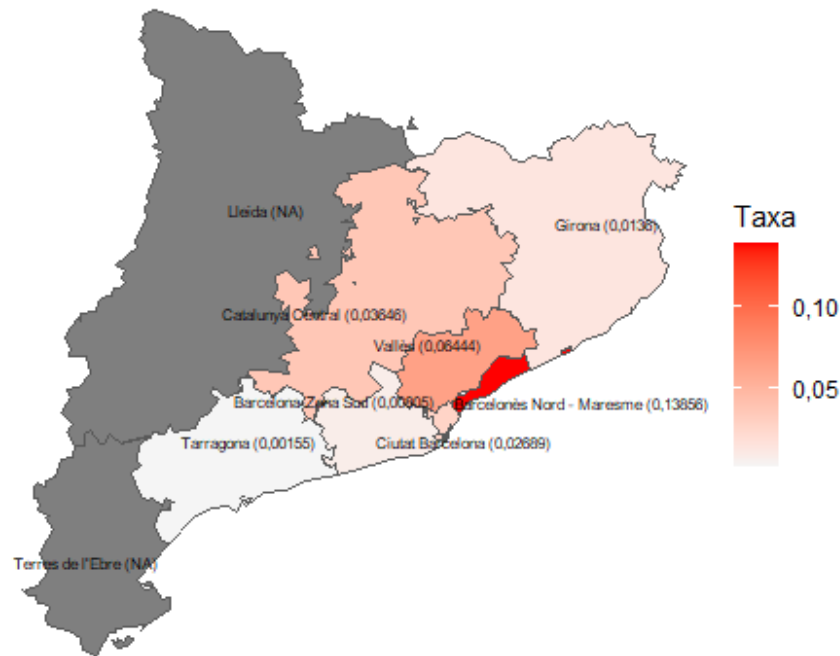


Figura 6.3.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (0,4%)

6.4 *Escherichia coli* productora de toxina Shiga

Taula 6.4.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	8	44,4	44,4	1,0
11-19 anys	1	5,6	5,6	0,1
20-29 anys	2	11,1	11,1	0,2
30-39 anys	2	11,1	11,1	0,2
40-49 anys	2	11,1	11,1	0,2
50-59 anys	0	0,0	0,0	0,0
60-69 anys	1	5,6	5,6	0,1
70-79 anys	2	11,1	11,1	0,3
80-89 anys	0	0,0	0,0	0,0
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	18	100,0	100,0	0,2

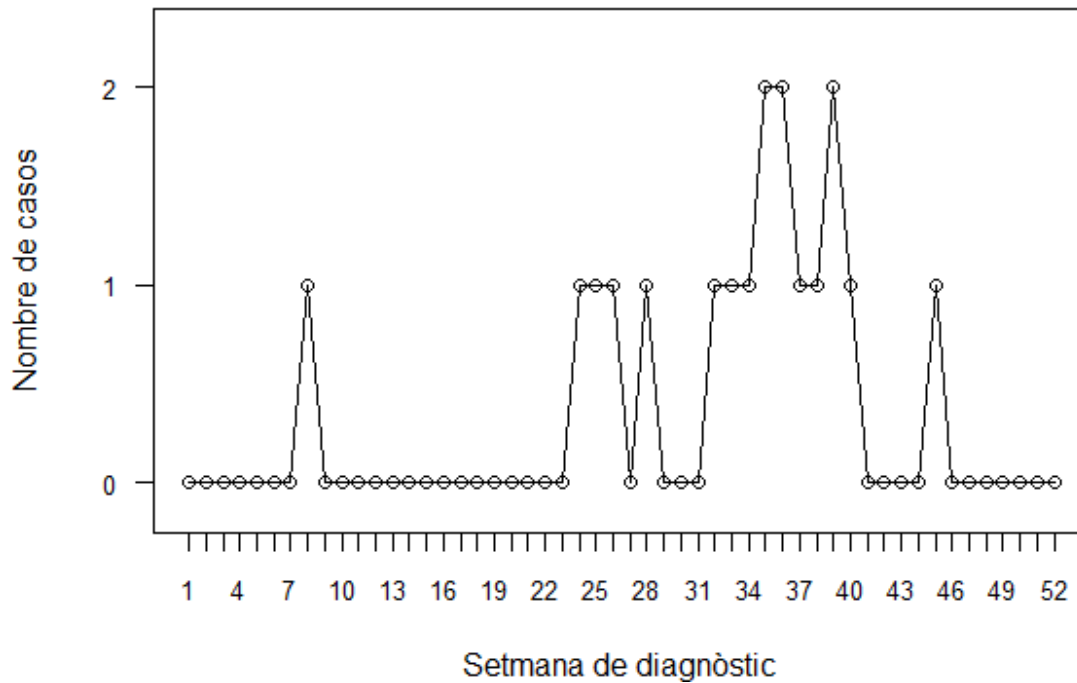
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 6.4.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	11	61,1	61,1	0,3
Home	7	38,9	38,9	0,2
Total	18	100,0	100,0	0,2

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 6.4.1 Distribució setmanal



Taula 6.4.3 Distribució per serotip

SEROTIP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
O157:H7	14	77,8	100
No consta serotip	4	22,2	0
Total	18	100,0	100

Taula 6.4.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Femta	18	100	100
Total	18	100	100

Taula 6.4.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	10	55,6	55,6
Detecció d'àcids nucleics	6	33,3	33,3
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	2	11,1	11,1
Total	18	100,0	100,0

Figura 6.4.2 Evolució anual 2006-2022

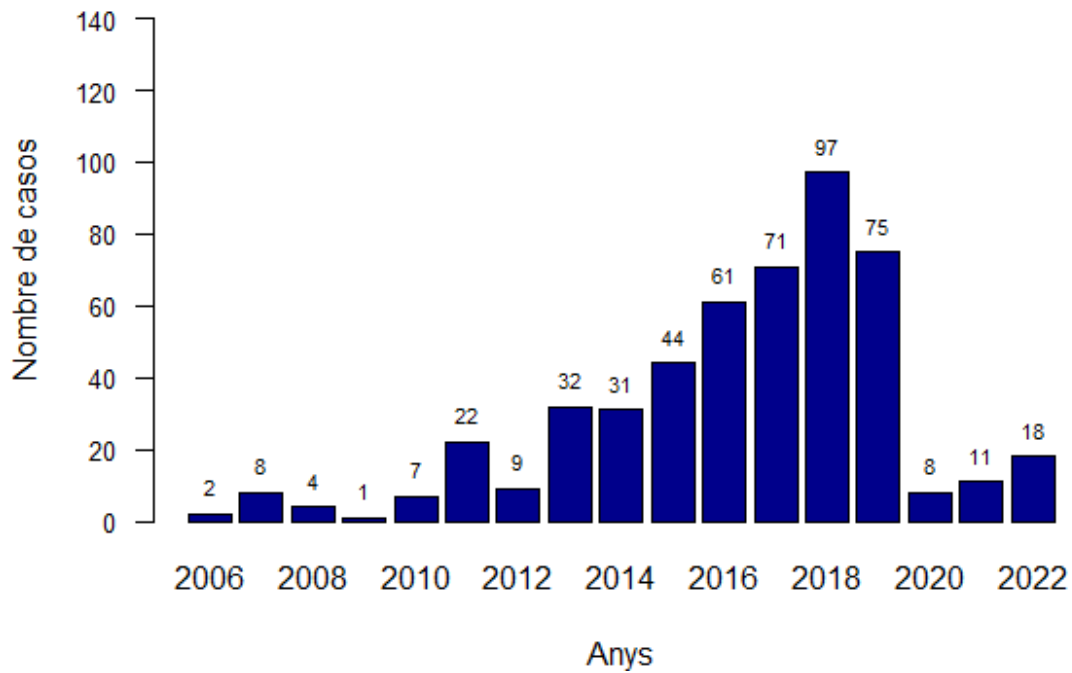
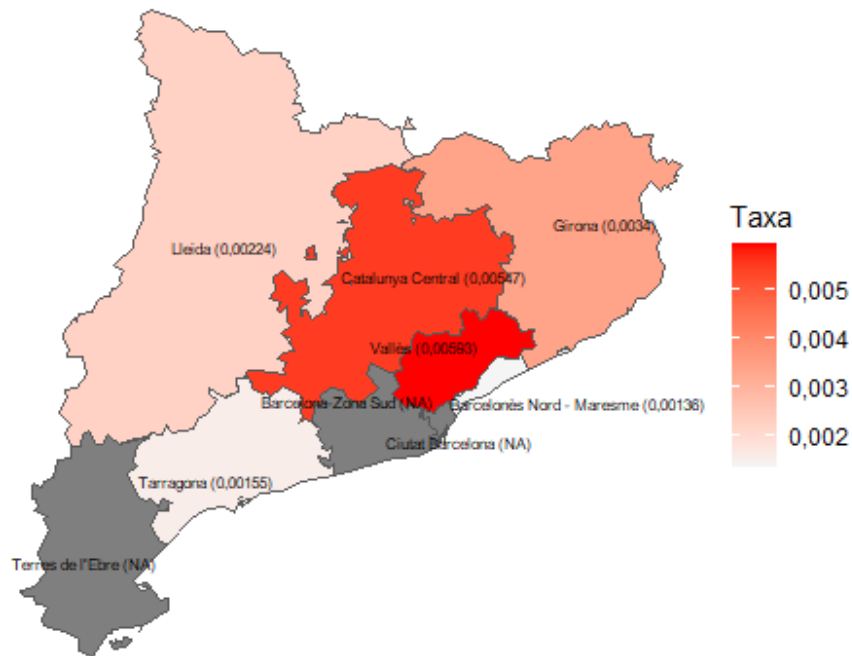


Figura 6.4.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (5,6%)

6.5 *Giardia lamblia*

Taula 6.5.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	362	35,7	35,7	46,8
11-19 anys	120	11,8	11,8	15,7
20-29 anys	116	11,4	11,4	13,7
30-39 anys	135	13,3	13,3	13,6
40-49 anys	111	10,9	10,9	8,5
50-59 anys	83	8,2	8,2	7,3
60-69 anys	40	3,9	3,9	4,6
70-79 anys	35	3,4	3,4	5,4
80-89 anys	12	1,2	1,2	3,4
>=90 anys	1	0,1	0,1	1,0
Total	1.015	100,0	100,0	13,0

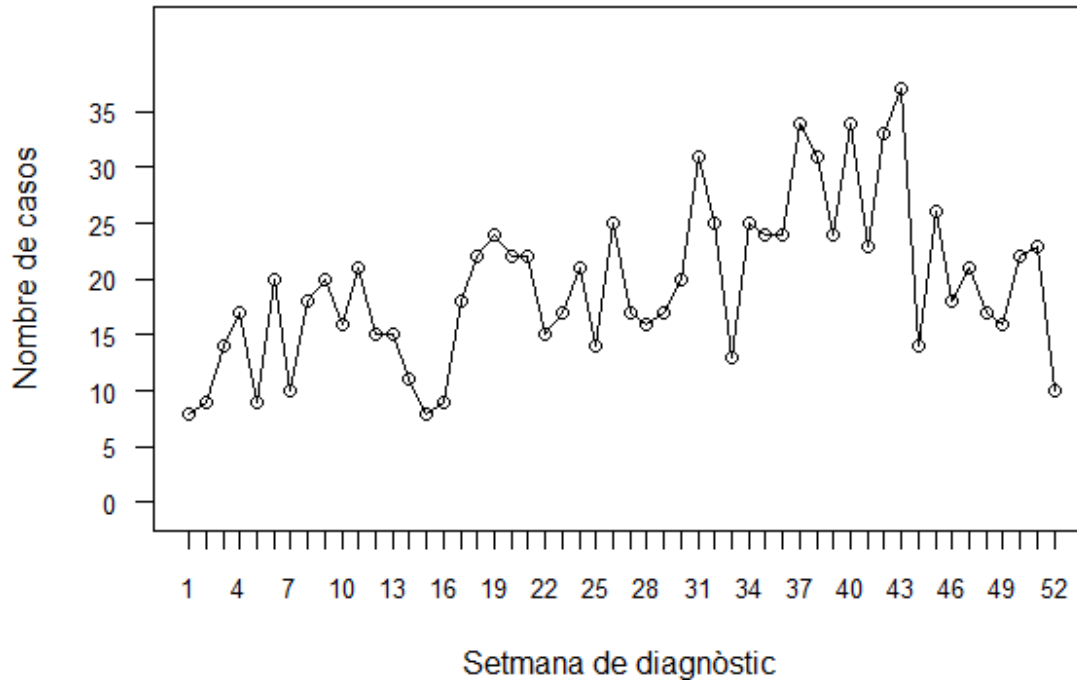
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 6.5.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	396	39	39	10,0
Home	619	61	61	16,1
Total	1.015	100	100	13,0

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 6.5.1 Distribució setmanal



Taula 6.5.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Femta	1.014	99,9	99,9
Biòpsia	1	0,1	0,1
Total	1.015	100,0	100,0

Taula 6.5.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Examen directe	896	88,3	88,3
Detecció d'àcids nucleics	73	7,2	7,2
Detecció d'antigen	17	1,7	1,7
Detecció d'antigen + Examen directe	16	1,6	1,6
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	7	0,7	0,7
Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	6	0,6	0,6
Total	1.015	100,0	100,0

Figura 6.5.2 Evolució anual 2006-2022

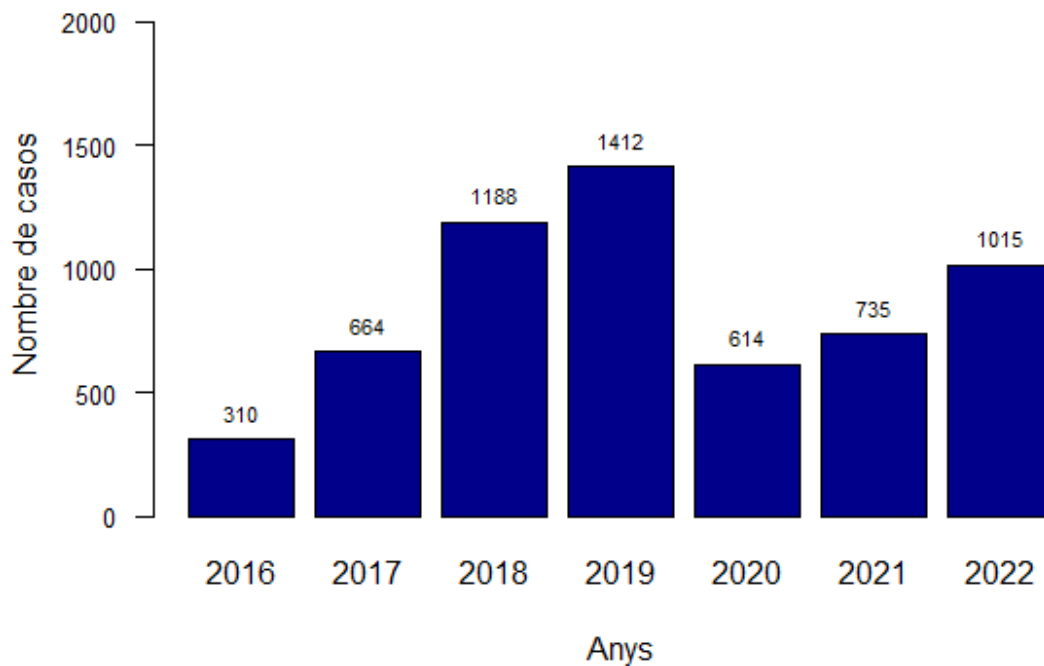
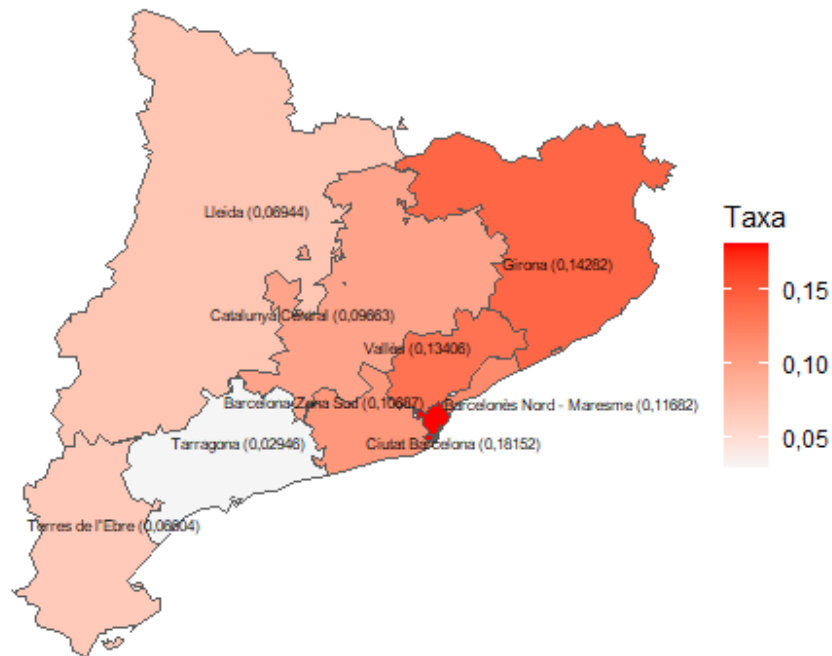


Figura 6.5.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 64 casos (6,3%)

6.6 Rotavirus

Taula 6.6.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	22	1,5	1,5	
1-11 mesos	265	18,4	18,4	515,2 ^b
1-4 anys	842	58,6	58,6	330,4
5-9 anys	138	9,6	9,6	36,3
10-19 anys	33	2,3	2,3	3,9
20-59 anys	82	5,7	5,7	1,9
60-69 anys	16	1,1	1,1	1,8
70-79 anys	21	1,5	1,5	3,2
80-89 anys	14	1,0	1,0	3,9
>=90 anys	4	0,3	0,3	4,1
Total	1.437	100,0	100,0	18,4

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

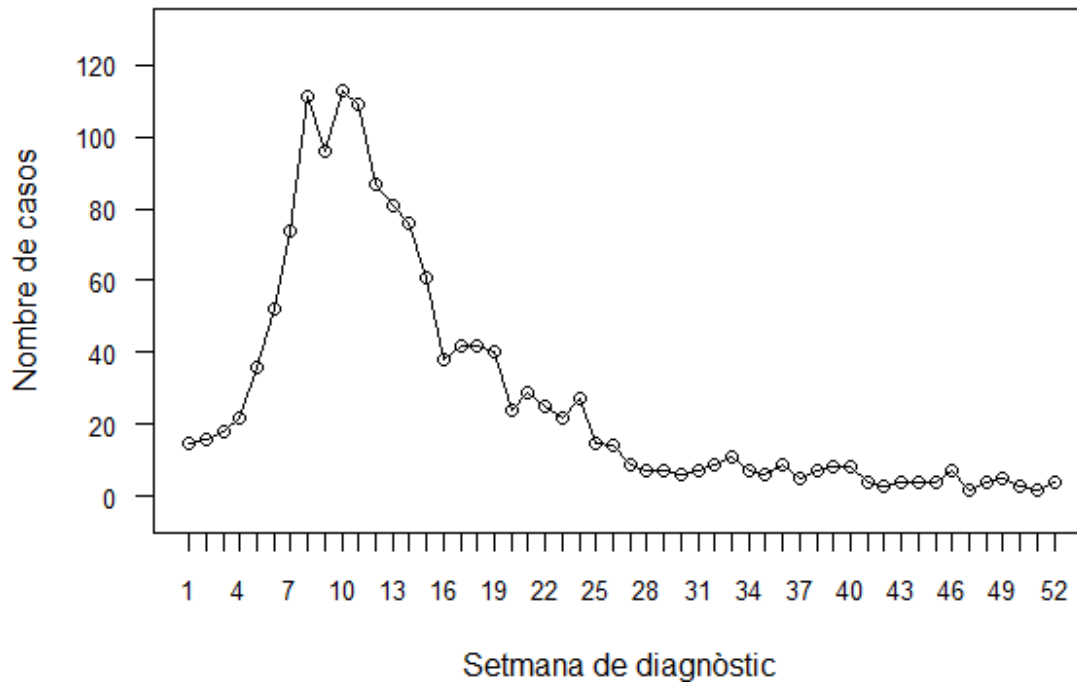
^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

Taula 6.6.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	635	44,2	44,2	16,0
Home	802	55,8	55,8	20,9
Total	1.437	100,0	100,0	18,4

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 6.6.1 Distribució setmanal



Taula 6.6.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Femta	1.437	100	100
Total	1.437	100	100

Taula 6.6.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'antigen	1.295	90,1	90,1
Detecció d'àcids nucleics	142	9,9	9,9
Total	1.437	100,0	100,0

Figura 6.6.2 Evolució anual 2006-2022

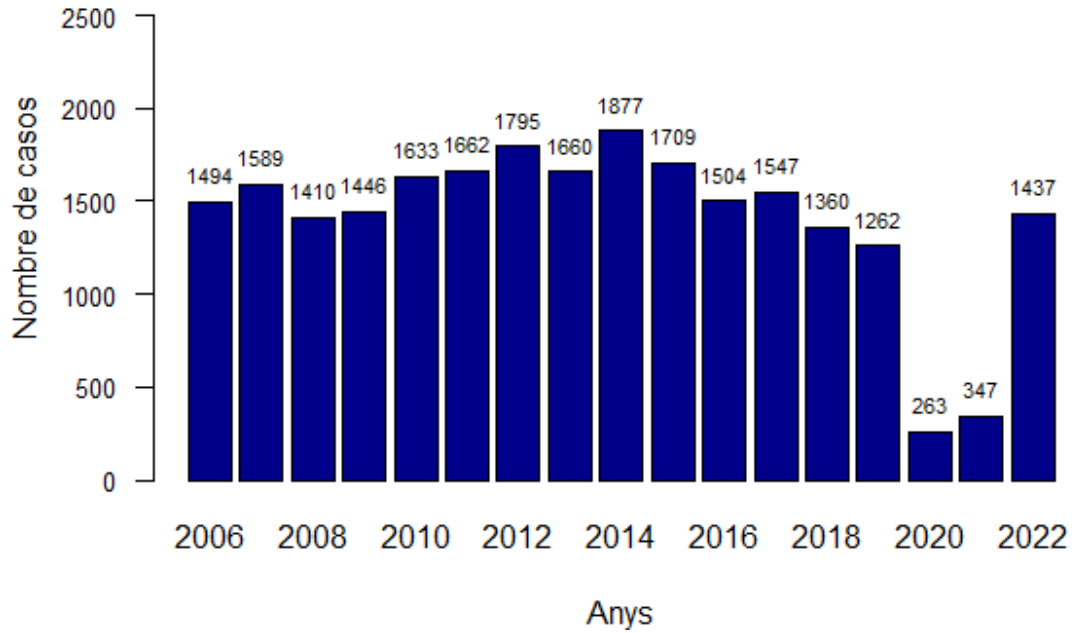
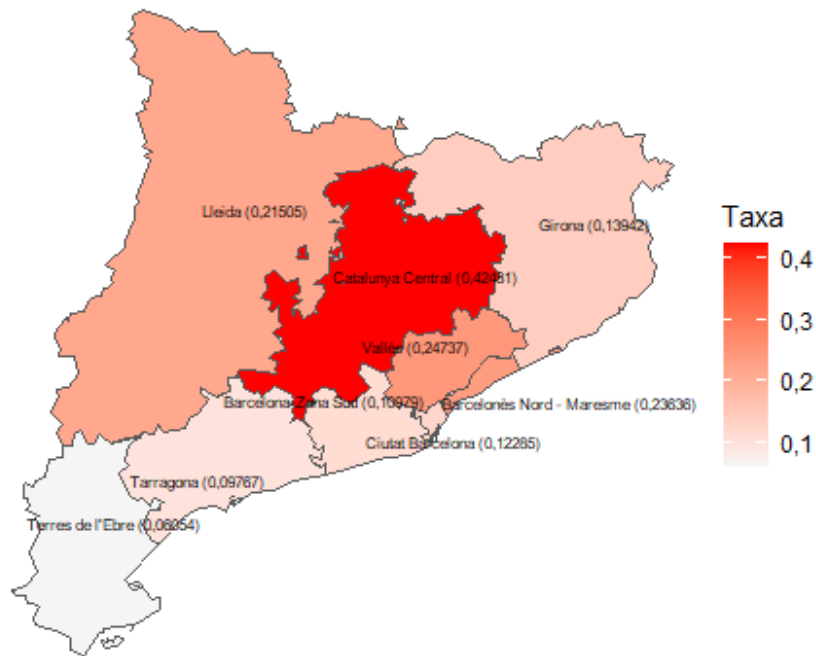


Figura 6.6.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 52 casos (3,6%)

6.7 *Salmonella* no tifòdica

Taula 6.7.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 any	81	4,1	4,1	145,4
1-4 anys	376	19,0	19,0	147,5
5-9 anys	229	11,5	11,5	60,2
10-19 anys	232	11,7	11,7	27,3
20-29 anys	172	8,7	8,7	20,3
30-39 anys	114	5,7	5,7	11,5
40-49 anys	123	6,2	6,2	9,4
50-59 anys	137	6,9	6,9	12,1
>=60 anys	520	26,2	26,2	26,4
Total	1.984	100,0	100,0	25,5

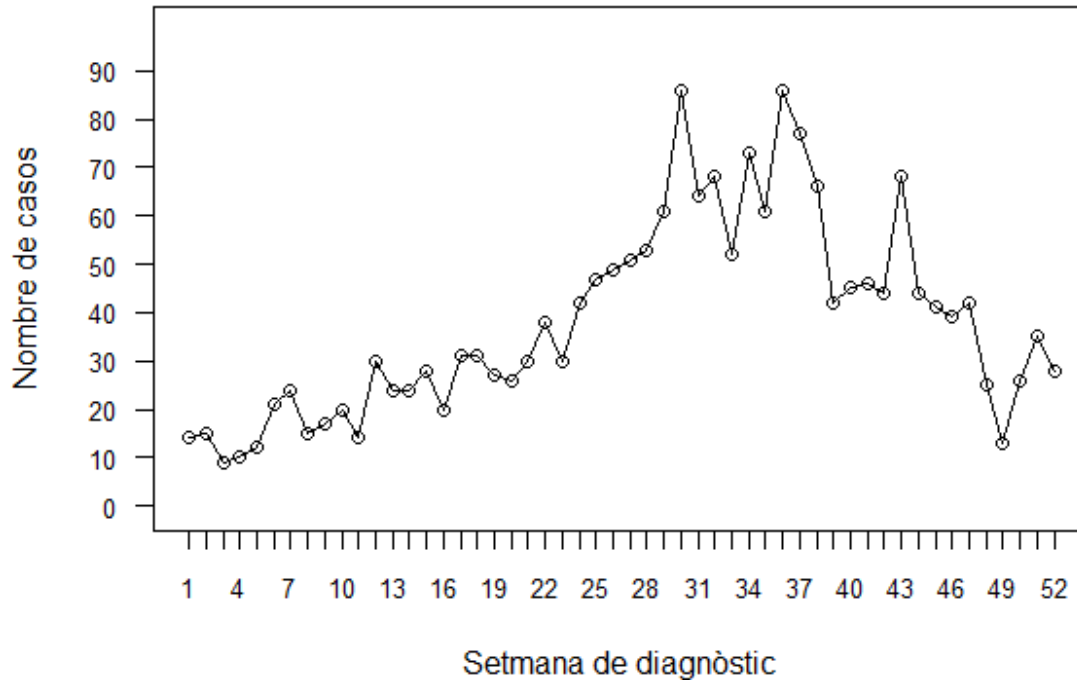
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 6.7.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	946	47,7	47,7	23,9
Home	1.038	52,3	52,3	27,1
Total	1.984	100,0	100,0	25,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 6.7.1 Distribució setmanal



Taula 6.7.3 Distribució per tipus

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Salmonella</i> Chester	1	0,1	0,1
<i>Salmonella</i> Cholerasuis	8	0,4	0,9
<i>Salmonella</i> Derby	1	0,1	0,1
<i>Salmonella</i> Diarizonae	1	0,1	0,1
<i>Salmonella</i> Enteritidis	436	22,0	47,4
<i>Salmonella</i> Goelzau	1	0,1	0,1
<i>Salmonella</i> Infantis	5	0,3	0,5
<i>Salmonella</i> Johannesburg	1	0,1	0,1
<i>Salmonella</i> Kapemba	1	0,1	0,1
<i>Salmonella</i> Malstatt	1	0,1	0,1
<i>Salmonella</i> Montevideo	1	0,1	0,1
<i>Salmonella</i> Newport	1	0,1	0,1

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Salmonella</i> Poona	2	0,1	0,2
<i>Salmonella</i> Typhimurium	458	23,1	49,8
<i>Salmonella</i> Virchow	1	0,1	0,1
<i>Salmonella</i> spp.	1.065	53,7	0,0
Total	1.984	101,0	100,0

Taula 6.7.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Femta	1.930	96,1	96,1
Sang	46	2,3	2,3
Orina	31	1,5	1,5
Exsudat abscess	1	0,0	0,0
Total	2.008	100,0	100,0

Taula 6.7.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	1.849	93,2	93,2
Detecció d'àcids nucleics	83	4,2	4,2
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	52	2,6	2,6
Total	1.984	100,0	100,0

Figura 6.7.2 Evolució anual 2006-2022

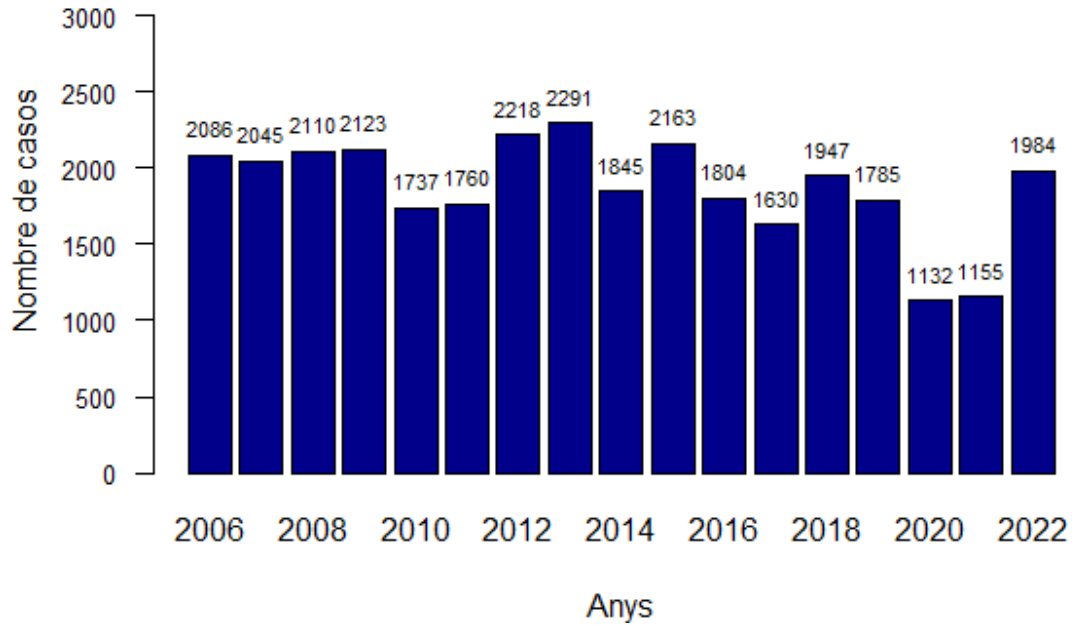
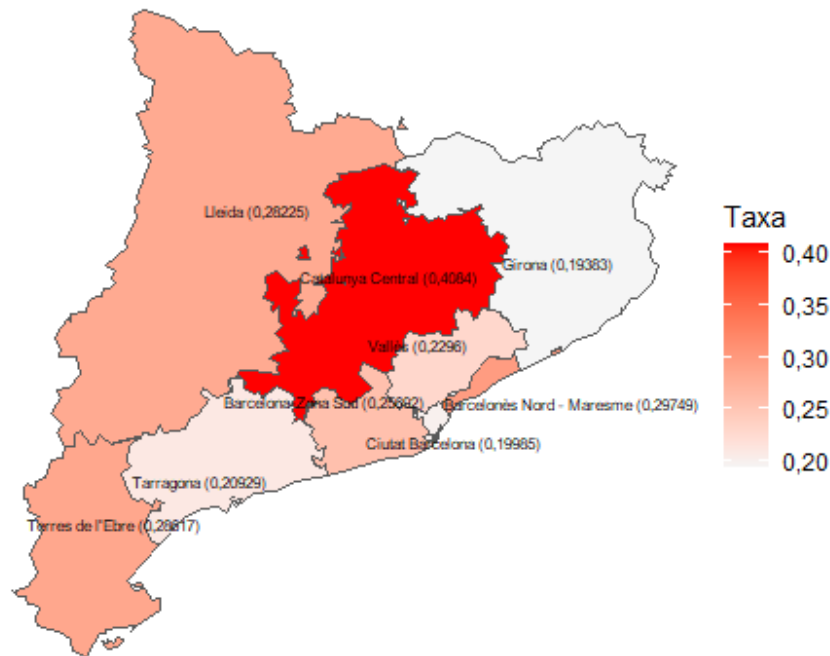


Figura 6.7.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 69 casos (3,5%)

6.8 *Shigella*

Taula 6.8.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	16	7,2	7,2	2,1
11-19 anys	8	3,6	3,6	1,0
20-29 anys	39	17,5	17,5	4,6
30-39 anys	62	27,8	27,8	6,2
40-49 anys	32	14,3	14,3	2,5
50-59 anys	34	15,2	15,2	3,0
60-69 anys	12	5,4	5,4	1,4
70-79 anys	16	7,2	7,2	2,5
80-89 anys	4	1,8	1,8	1,1
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	223	100,0	100,0	2,9

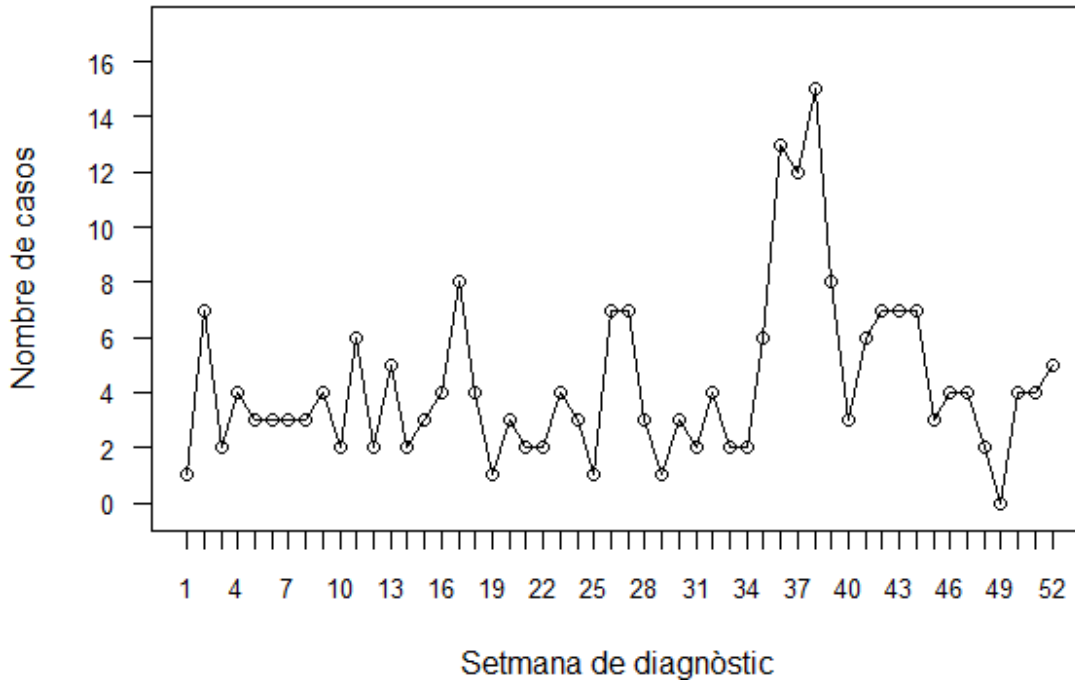
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 6.8.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	51	22,9	22,9	1,3
Home	172	77,1	77,1	4,5
Total	223	100,0	100,0	2,9

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 6.8.1 Distribució setmanal



Taula 6.8.3 Distribució per espècie

ESPÈCIE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Shigella boydii</i>	3	1,3	1,4
<i>Shigella dysenteriae</i>	2	0,9	0,9
<i>Shigella flexneri</i>	128	57,4	59,5
<i>Shigella sonnei</i>	82	36,8	38,1
<i>Shigella</i> spp.	8	3,6	0,0
Total	223	100,0	100,0

Taula 6.8.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Femta	223	100	100
Total	223	100	100

Taula 6.8.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	222	99,6	99,6
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	1	0,4	0,4
Total	223	100,0	100,0

Figura 6.8.2 Evolució anual 2006-2022

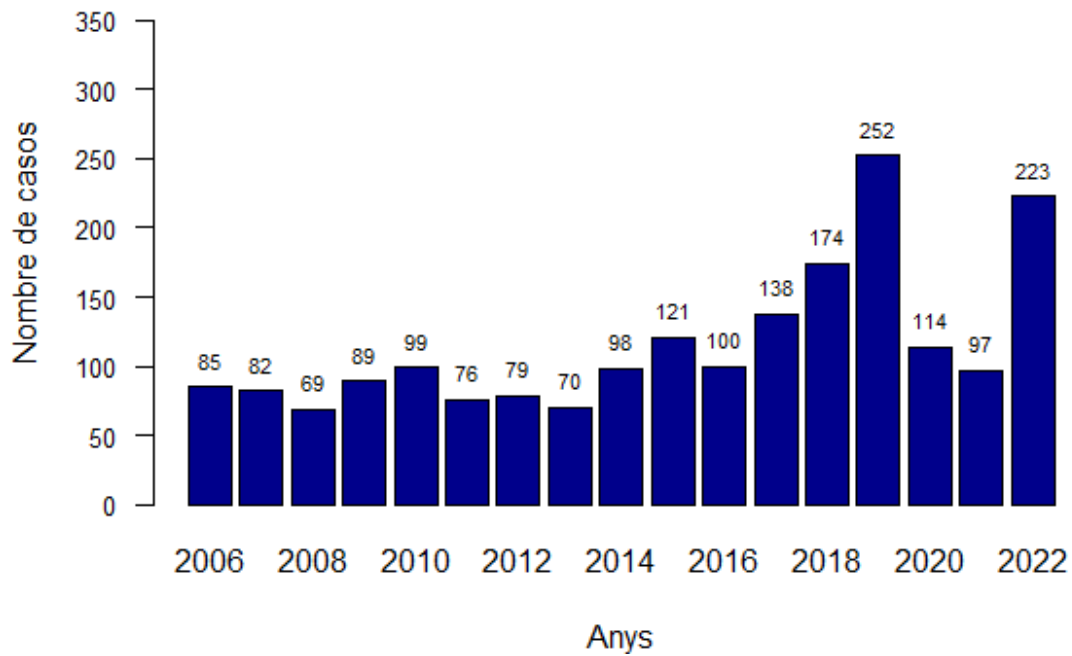
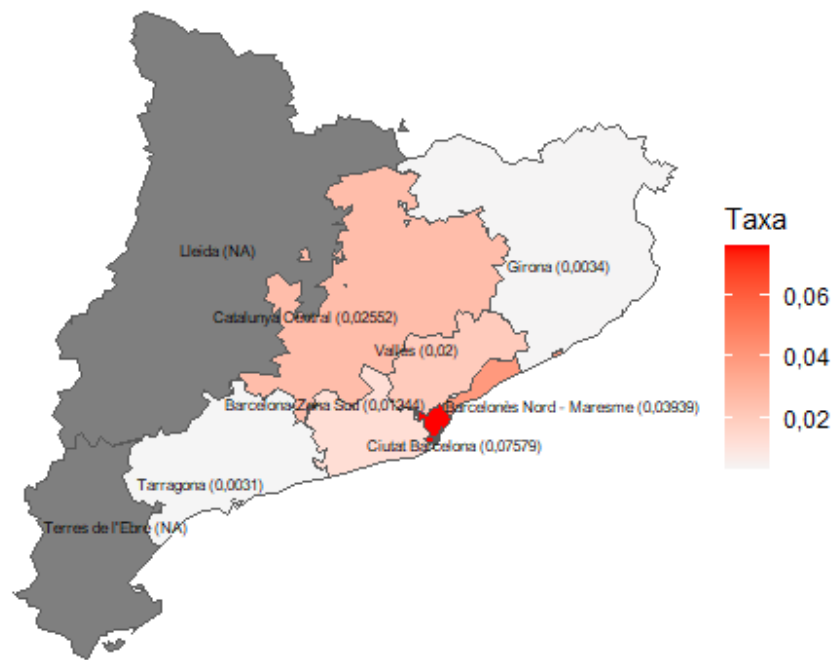


Figura 6.8.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 7 casos (3,1%)

6.9 *Yersinia*

Taula 6.9.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	51	27,0	27,0	6,6
11-19 anys	31	16,4	16,4	4,0
20-29 anys	26	13,8	13,8	3,1
30-39 anys	21	11,1	11,1	2,1
40-49 anys	13	6,9	6,9	1,0
50-59 anys	15	7,9	7,9	1,3
60-69 anys	14	7,4	7,4	1,6
70-79 anys	13	6,9	6,9	2,0
80-89 anys	4	2,1	2,1	1,1
>=90 anys	1	0,5	0,5	1,0
Total	189	100,0	100,0	2,4

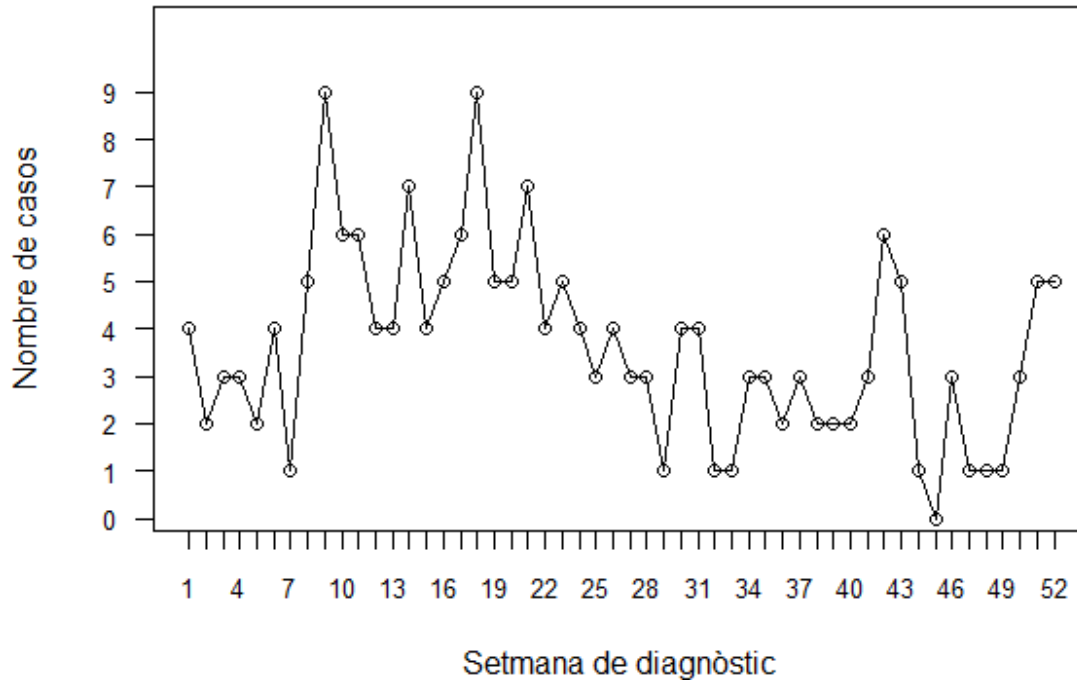
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 6.9.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	98	51,9	51,9	2,5
Home	91	48,1	48,1	2,4
Total	189	100,0	100,0	2,4

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 6.9.1 Distribució setmanal



Taula 6.9.3 Distribució per espècie

ESPÈCIE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Yersinia enterocolitica</i>	189	100	100
Total	189	100	100

Taula 6.9.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Femta	187	98,9	98,9
Sang	2	1,1	1,1
Total	189	100,0	100,0

Taula 6.9.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	168	88,9	88,9
Detecció d'àcids nucleics	21	11,1	11,1
Total	189	100,0	100,0

Figura 6.9.2 Evolució anual 2006-2022

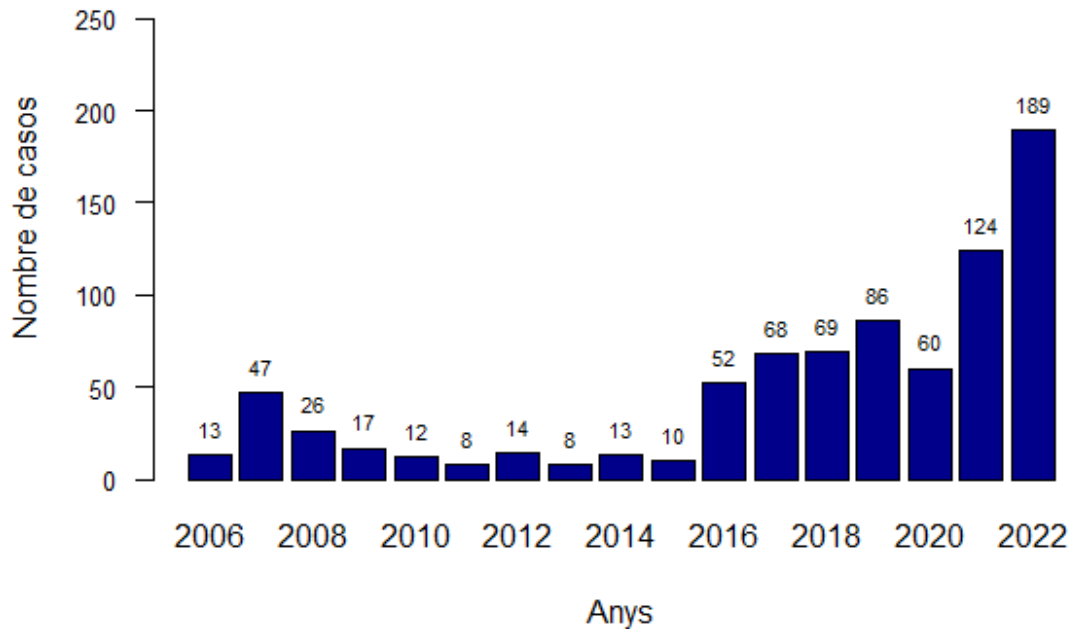
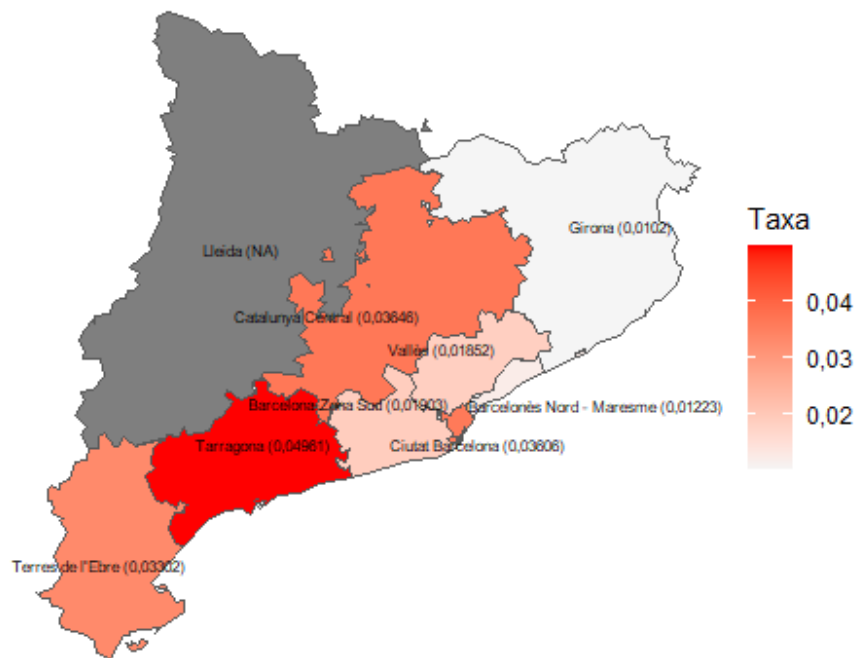
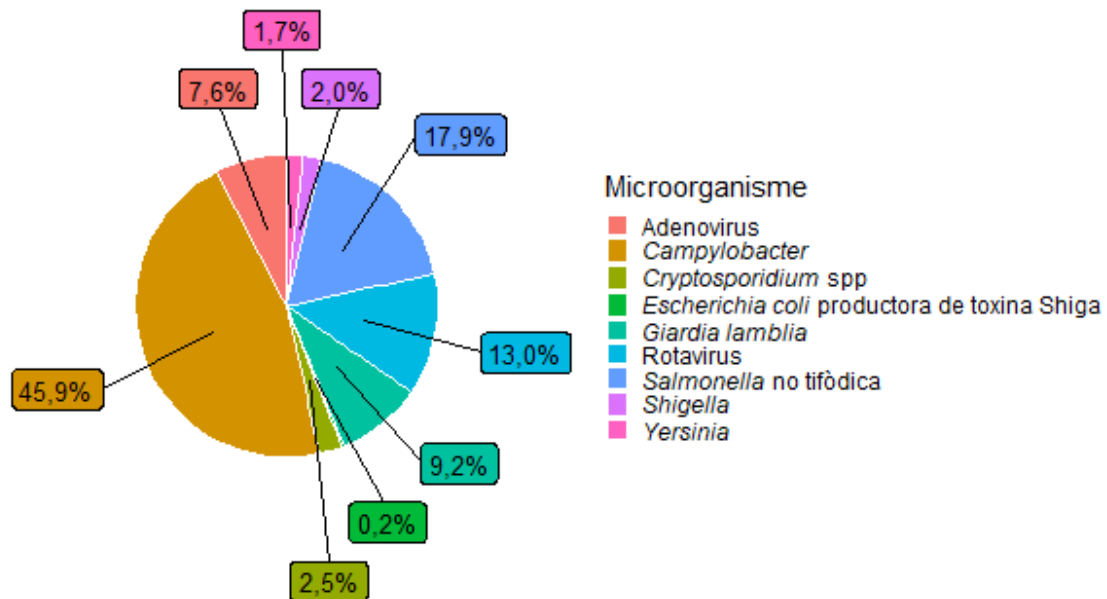


Figura 6.9.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 3 casos (1,6%)

Figura 6 . Enteritis: distribució segons l'agent causal



n= 11.076 casos (12,0 % del total de microorganismes notificats)

7 Bacterièmies sense focus

7.1 *Haemophilus influenzae*

Taula 7.1.1 Distribució per grups d'edat

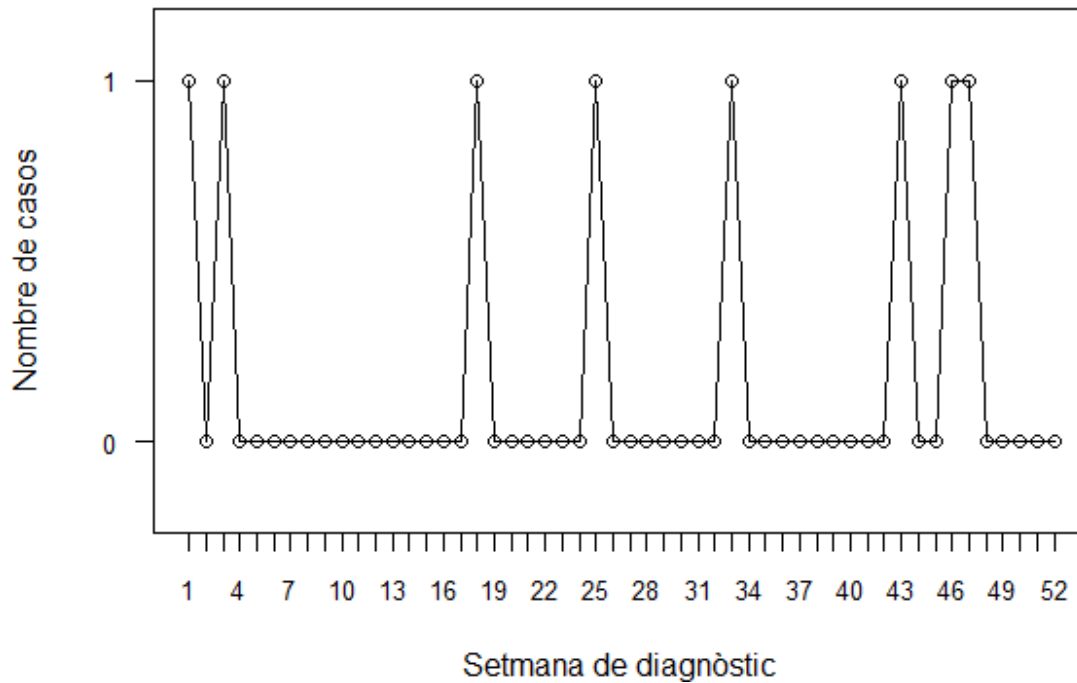
EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	1	12,5	12,5	0,1
11-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	0	0,0	0,0	0,0
30-39 anys	0	0,0	0,0	0,0
40-49 anys	2	25,0	25,0	0,2
50-59 anys	0	0,0	0,0	0,0
60-69 anys	4	50,0	50,0	0,5
70-79 anys	0	0,0	0,0	0,0
80-89 anys	0	0,0	0,0	0,0
>=90 anys	1	12,5	12,5	1,0
Total	8	100,0	100,0	0,1

Taula 7.1.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	6	75	75	0,2
Home	2	25	25	0,1
Total	8	100	100	0,1

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 7.1.1 Distribució setmanal



Taula 7.1.3 Distribució per serotip

SEROTIP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Haemophilus influenzae</i> no tipable	2	25,0	66,7
<i>Haemophilus influenzae</i> serotipus b	1	12,5	33,3
<i>Haemophilus</i> sense tipar	5	62,5	0,0
Total	8	100,0	100,0

Taula 7.1.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	8	100	100
Total	8	100	100

Taula 7.1.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	8	100	100
Total	8	100	100

Figura 7.1.2 Evolució anual 2006-2022

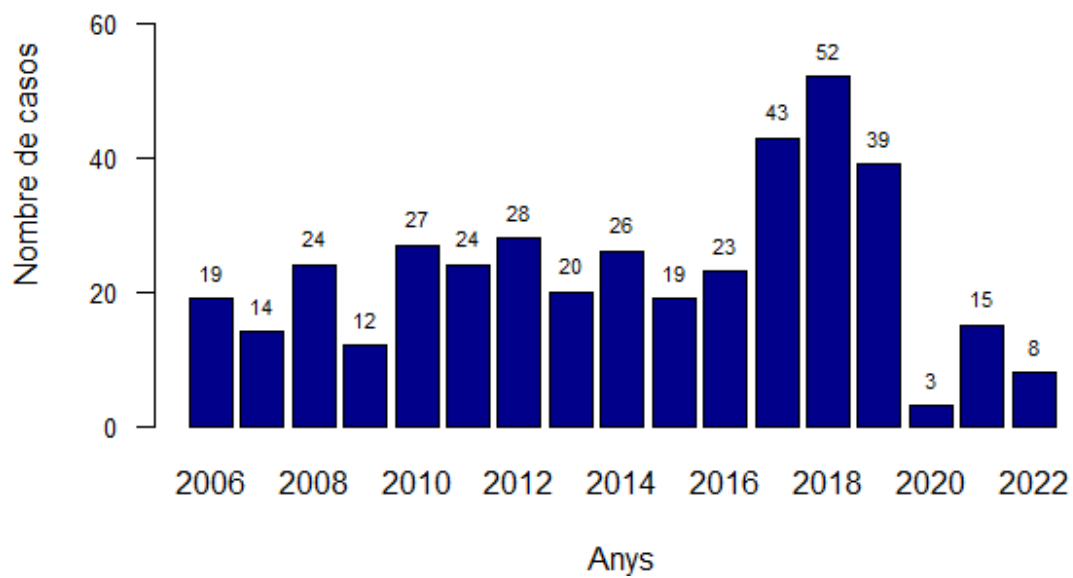
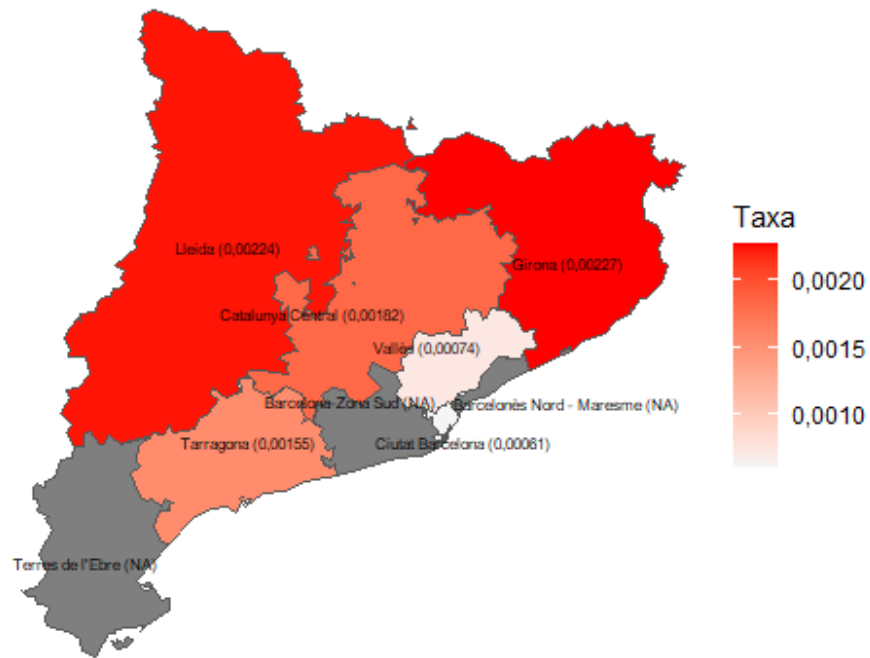


Figura 7.1.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (12,5%)

7.2 *Listeria monocytogenes*

Taula 7.2.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	1	2,2	2,2	0,1
11-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	0	0,0	0,0	0,0
30-39 anys	1	2,2	2,2	0,1
40-49 anys	1	2,2	2,2	0,1
50-59 anys	3	6,7	6,7	0,3
60-69 anys	11	24,4	24,4	1,3
70-79 anys	14	31,1	31,1	2,2
80-89 anys	9	20,0	20,0	2,5
>=90 anys	5	11,1	11,1	5,1
Total	45	100,0	100,0	0,6

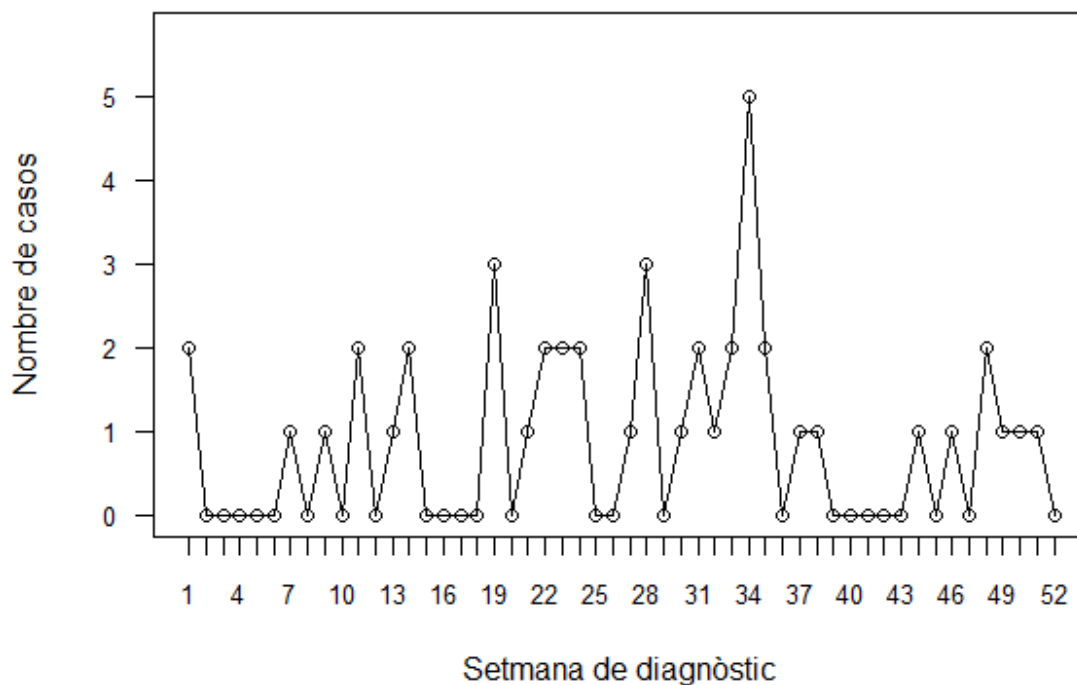
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 7.2.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	19	42,2	42,2	0,5
Home	26	57,8	57,8	0,7
Total	45	100,0	100,0	0,6

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 7.2.1 Distribució setmanal



Taula 7.2.3 Distribució per tipus

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
4abc	1	2,2	11,1
Serotip 1	5	11,1	55,6
Serotip 4	3	6,7	33,3
Tipus no consta	36	80,0	0,0
Total	45	100,0	100,0

Taula 7.2.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	45	100	100
Total	45	100	100

Taula 7.2.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	42	93,3	93,3
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	3	6,7	6,7
Total	45	100,0	100,0

Figura 7.2.2 Evolució anual 2006-2022

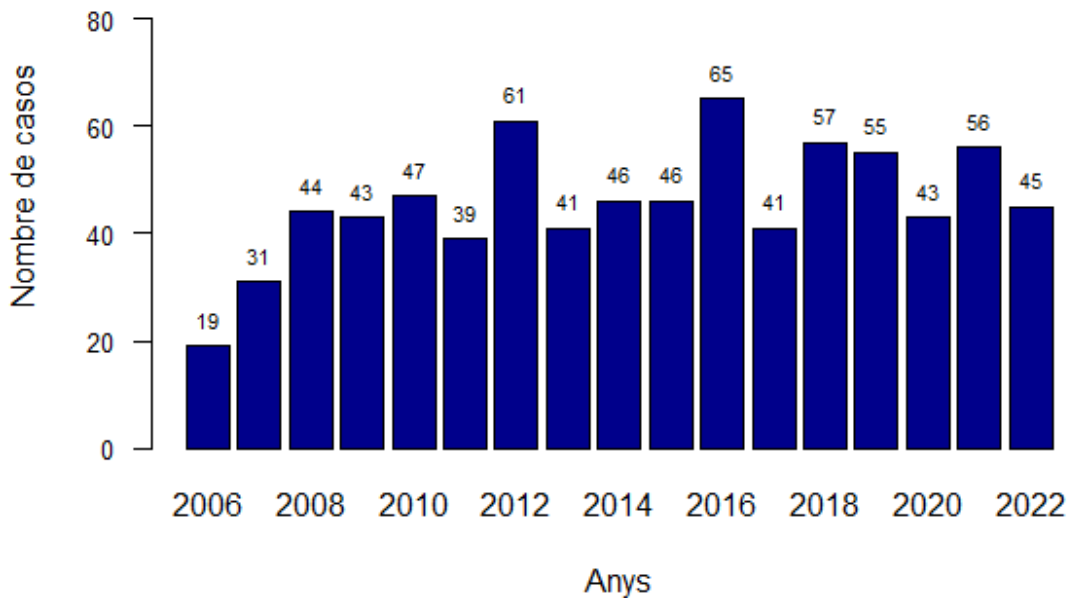
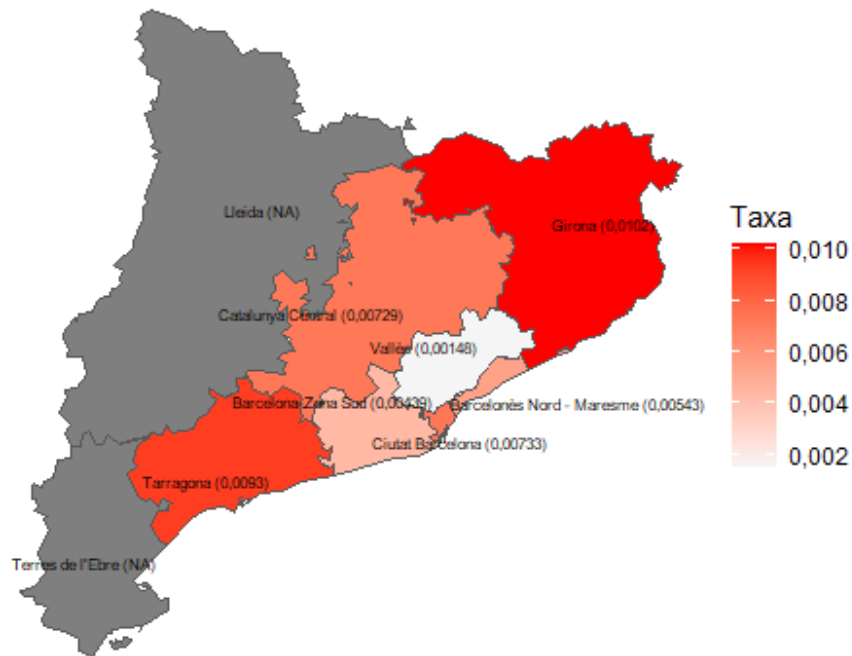


Figura 7.2.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 2 casos (4,4%)

7.3 Meningococ

Taula 7.3.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	4	57,1	57,1	0,5
11-19 anys	1	14,3	14,3	0,1
20-29 anys	0	0,0	0,0	0,0
30-39 anys	0	0,0	0,0	0,0
40-49 anys	0	0,0	0,0	0,0
50-59 anys	2	28,6	28,6	0,2
60-69 anys	0	0,0	0,0	0,0
70-79 anys	0	0,0	0,0	0,0
80-89 anys	0	0,0	0,0	0,0
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	7	100,0	100,0	0,1

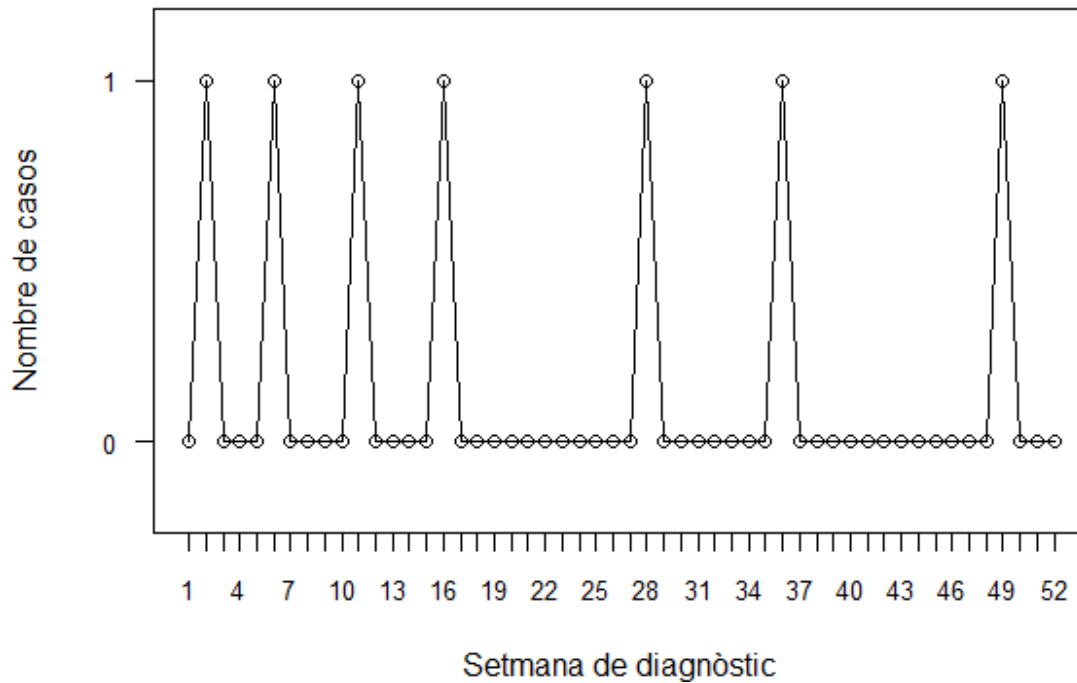
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 7.3.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	4	57,1	57,1	0,1
Home	3	42,9	42,9	0,1
Total	7	100,0	100,0	0,1

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 7.3.1 Distribució setmanal



Taula 7.3.3 Distribució per serogrup

SEROGROUP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Meningococ grup B	6	85,7	100
No consta serogrup	1	14,3	0
Total	7	100,0	100

Taula 7.3.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	7	100	100
Total	7	100	100

Taula 7.3.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	4	57,1	57,1
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	2	28,6	28,6
Detecció d'àcids nucleics	1	14,3	14,3
Total	7	100,0	100,0

Figura 7.3.2 Evolució anual 2006-2022

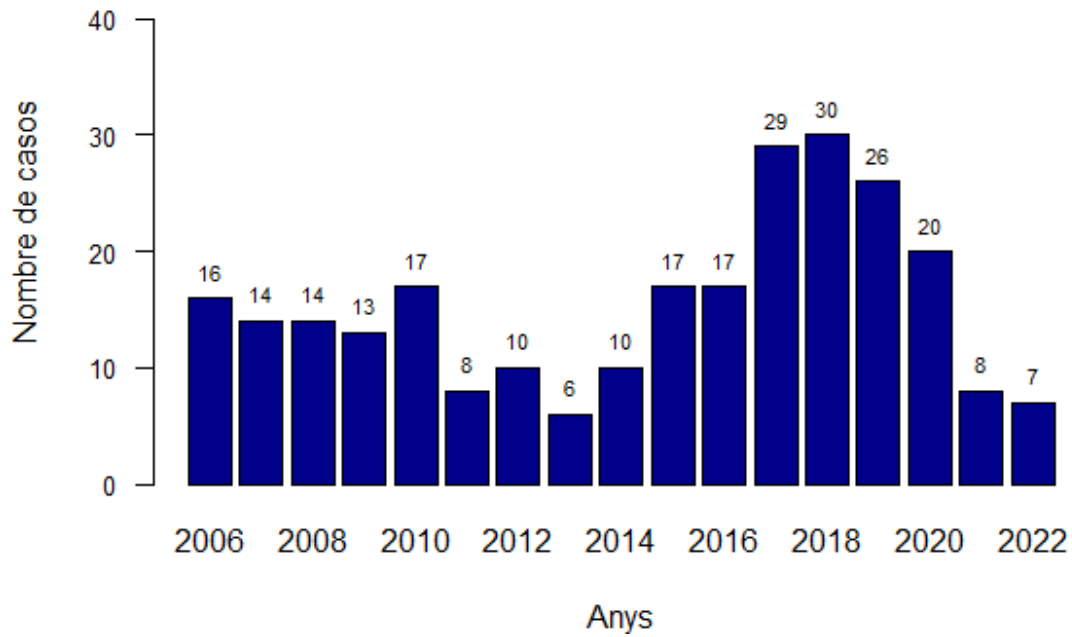
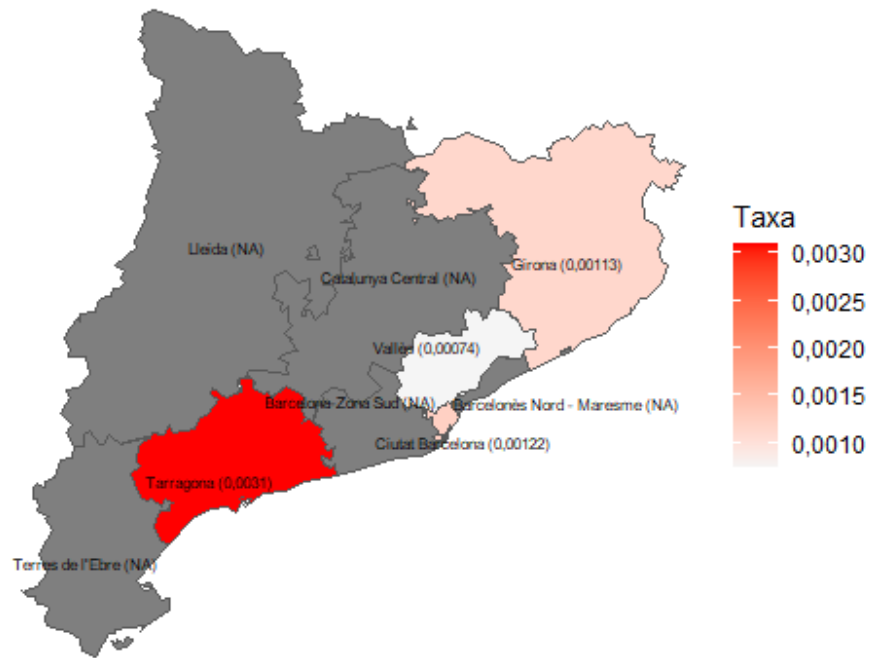


Figura 7.3.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (14,3%)

7.4 Pneumococ

Taula 7.4.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<5 anys	15	20,0	20,0	4,8
5-19 anys	9	12,0	12,0	0,7
20-64 anys	26	34,7	34,7	0,5
>=65 anys	25	33,3	33,3	1,7
Total	75	100,0	100,0	1,0

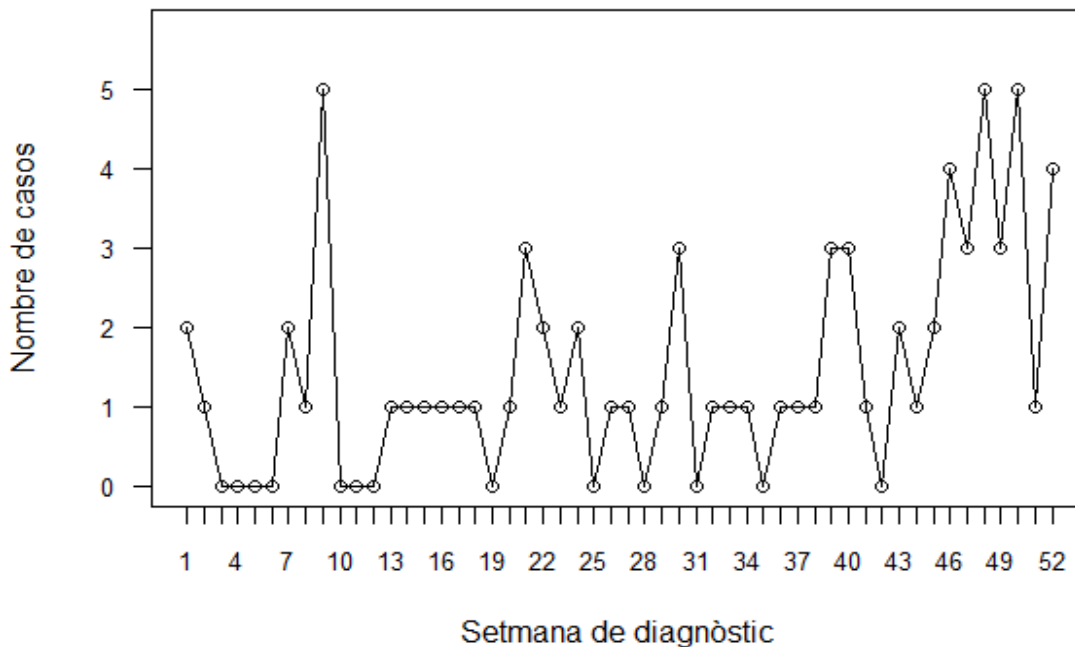
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 7.4.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	26	34,7	34,7	0,7
Home	49	65,3	65,3	1,3
Total	75	100,0	100,0	1,0

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 7.4.1 Distribució setmanal



Taula 7.4.3 Distribució per tipus

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
10A	7	9,3	10,6
11A	3	4,0	4,5
11B	1	1,3	1,5
15A	2	2,7	3,0
15B	7	9,3	10,6
15B/15C	2	2,7	3,0
15C	1	1,3	1,5
16F	1	1,3	1,5
17F	2	2,7	3,0
18A	1	1,3	1,5
19A	3	4,0	4,5
20	1	1,3	1,5
21	1	1,3	1,5
22F	3	4,0	4,5
22F/22A	1	1,3	1,5
23A	4	5,3	6,1
23B	4	5,3	6,1
24F	2	2,7	3,0
28A	1	1,3	1,5
3	6	8,0	9,1
33F	1	1,3	1,5
35F	3	4,0	4,5
37	2	2,7	3,0
6C	2	2,7	3,0
8	3	4,0	4,5
9N	2	2,7	3,0

Informe sobre els microorganismes causants de malalties infeccioses declarats durant l'any 2022
 Bacterièmies sense focus: Pneumococ

No tipat	9	12,0	0,0
Total	75	100,0	100,0

Taula 7.4.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	75	100	100
Total	75	100	100

Taula 7.4.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	66	88	88
Cultiu + Detecció d'antigen	3	4	4
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	3	4	4
Detecció d'àcids nucleics	3	4	4
Total	75	100	100

Figura 7.4.2 Evolució anual 2006-2022

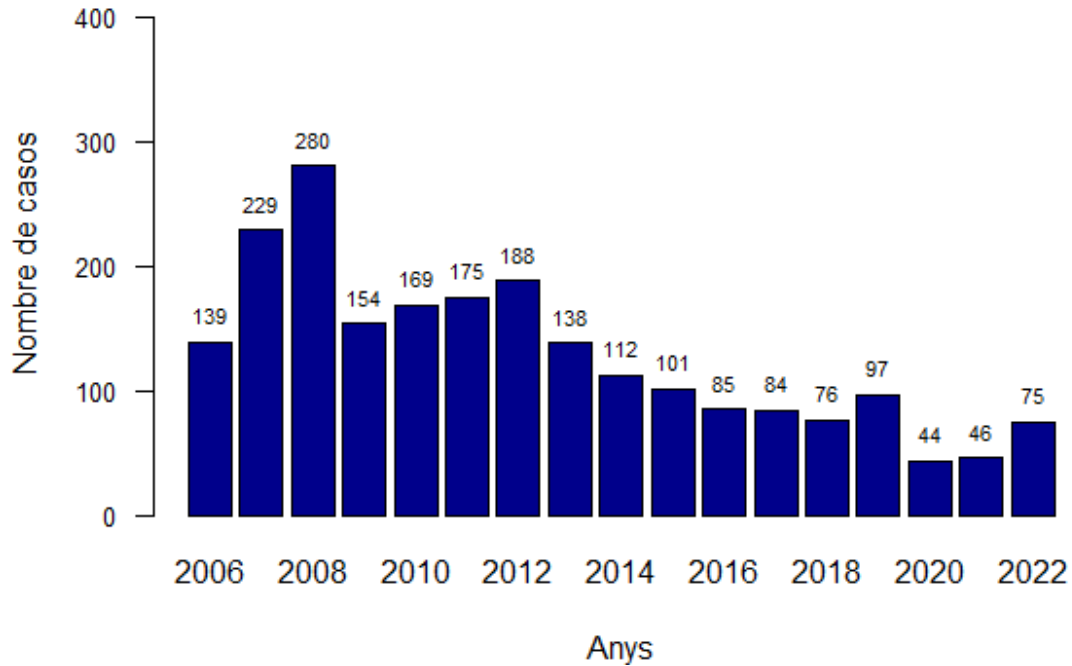
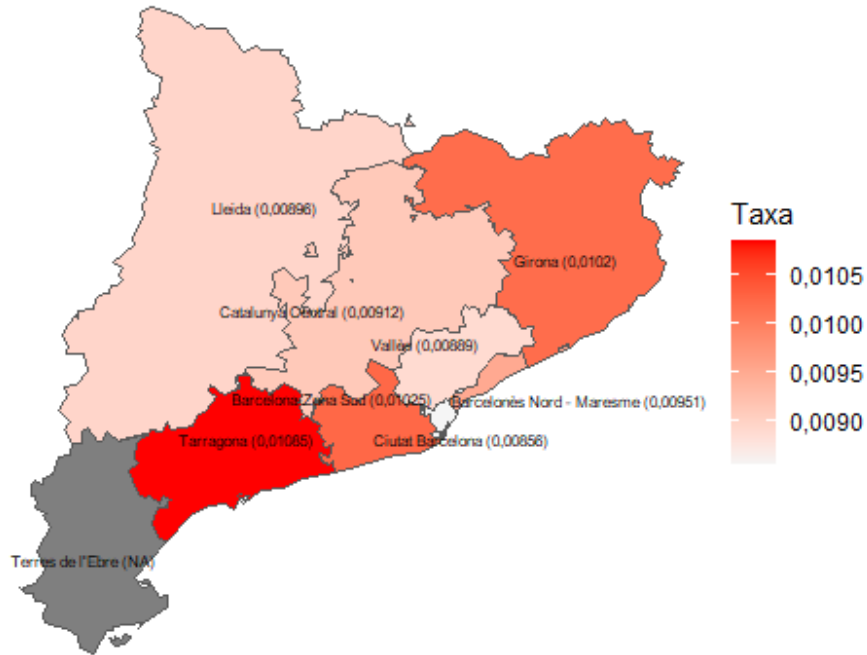


Figura 7.4.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 3 casos (4%)

7.5 *Salmonella* Typhi/Paratyphi

Taula 7.5.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	5	27,8	27,8	0,6
11-19 anys	3	16,7	16,7	0,4
20-29 anys	3	16,7	16,7	0,4
30-39 anys	3	16,7	16,7	0,3
40-49 anys	3	16,7	16,7	0,2
50-59 anys	0	0,0	0,0	0,0
60-69 anys	0	0,0	0,0	0,0
70-79 anys	1	5,6	5,6	0,2
80-89 anys	0	0,0	0,0	0,0
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	18	100,0	100,0	0,2

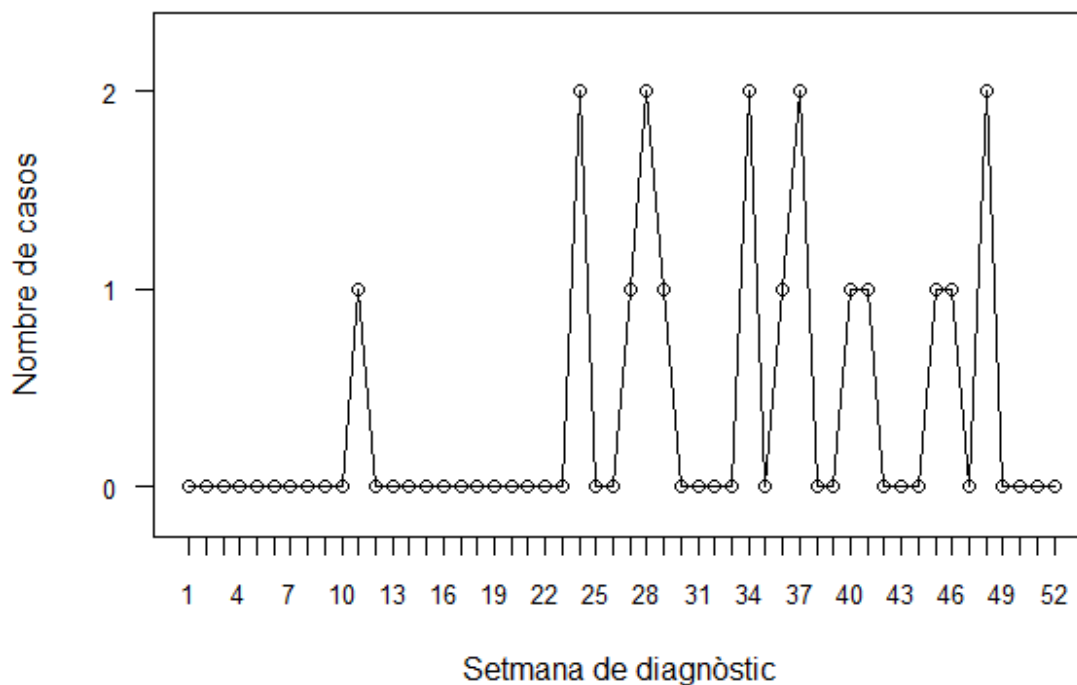
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 7.5.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	5	27,8	27,8	0,1
Home	13	72,2	72,2	0,3
Total	18	100,0	100,0	0,2

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 7.5.1 Distribució setmanal



Taula 7.5.3 Distribució per tipus

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Salmonella</i> paratyphi A	2	11,1	66,7
<i>Salmonella</i> paratyphi B	1	5,6	33,3
Tipus no consta Total	15	83,3	0,0
	18	100,0	100,0

Taula 7.5.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	18	100	100
Total	18	100	100

Taula 7.5.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	18	100	100
Total	18	100	100

Figura 7.5.2 Evolució anual 2006-2022

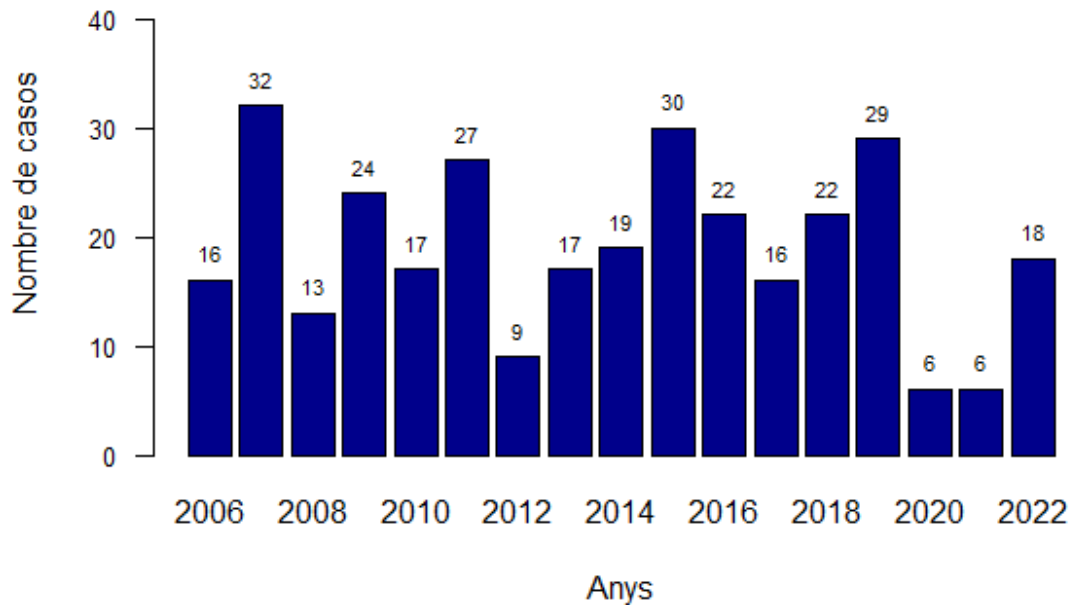
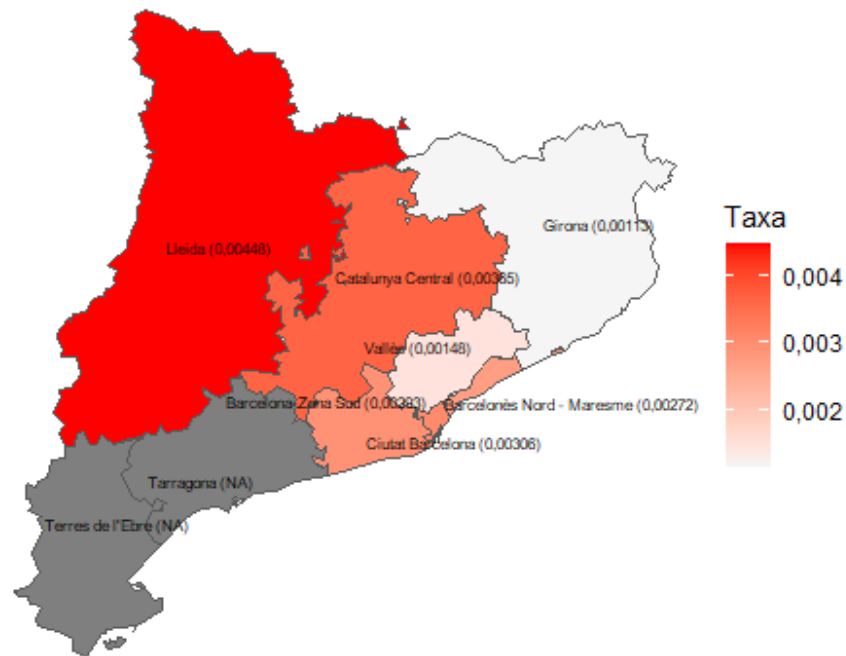


Figura 7.5.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



7.6 *Streptococcus agalactiae*

Taula 7.6.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	9	9,4	9,4	1,2
11-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	1	1,0	1,0	0,1
30-39 anys	3	3,1	3,1	0,3
40-49 anys	4	4,2	4,2	0,3
50-59 anys	6	6,2	6,2	0,5
60-69 anys	16	16,7	16,7	1,8
70-79 anys	24	25,0	25,0	3,7
80-89 anys	22	22,9	22,9	6,2
>=90 anys	11	11,5	11,5	11,3
Total	96	100,0	100,0	1,2

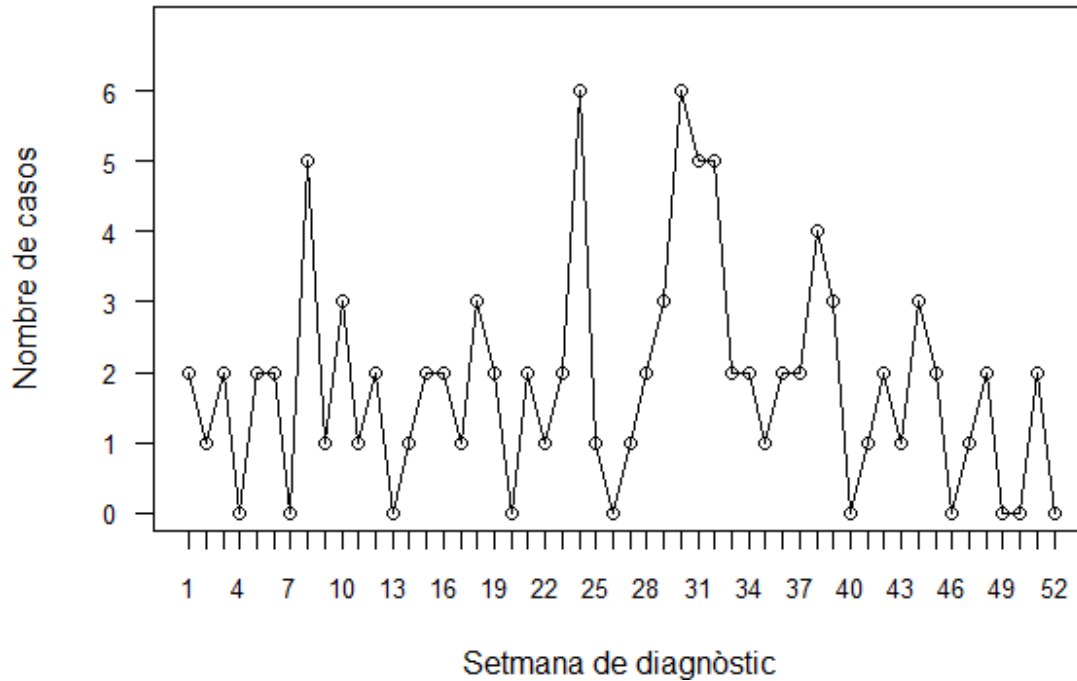
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 7.6.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	47	49	49	1,2
Home	49	51	51	1,3
Total	96	100	100	1,2

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 7.6.1 Distribució setmanal



Taula 7.6.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	96	100	100
Total	96	100	100

Taula 7.6.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	93	96,9	96,9
Detecció d'àcids nucleics	3	3,1	3,1
Total	96	100,0	100,0

Figura 7.6.2 Evolució anual 2006-2022

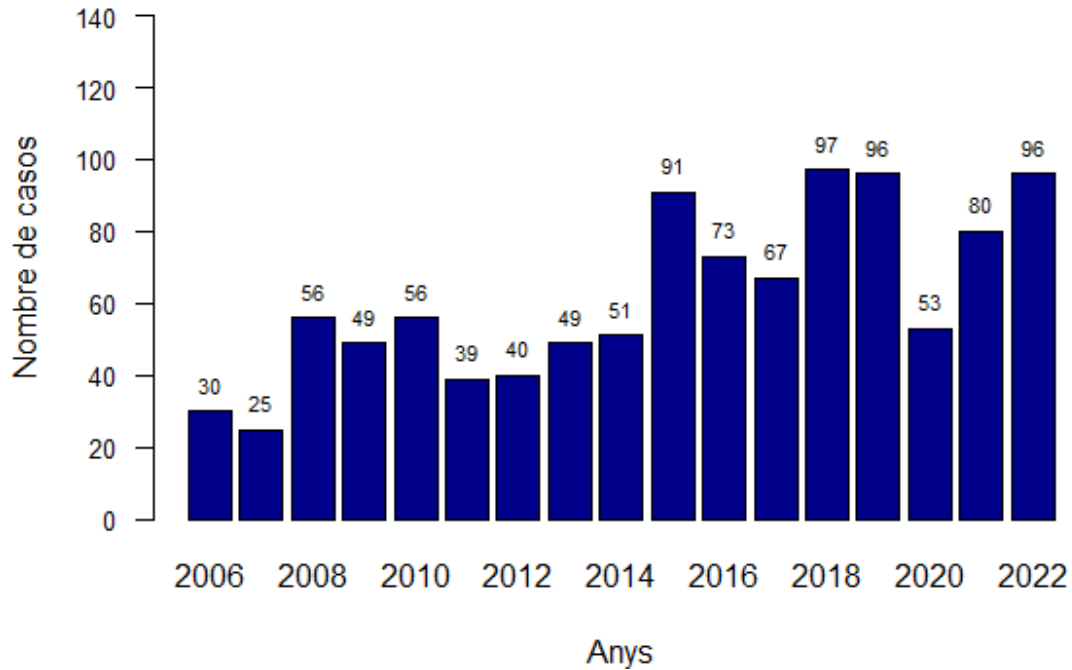
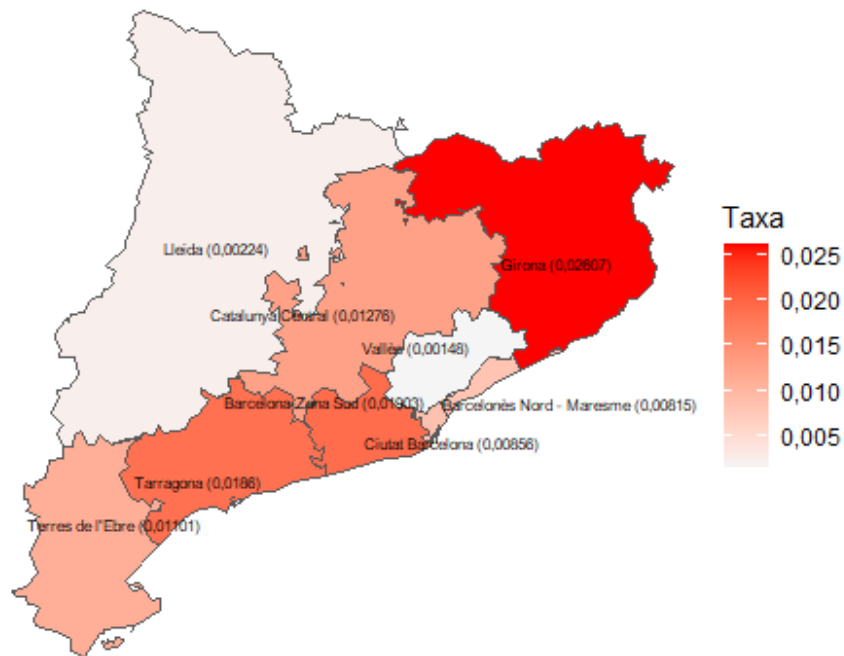
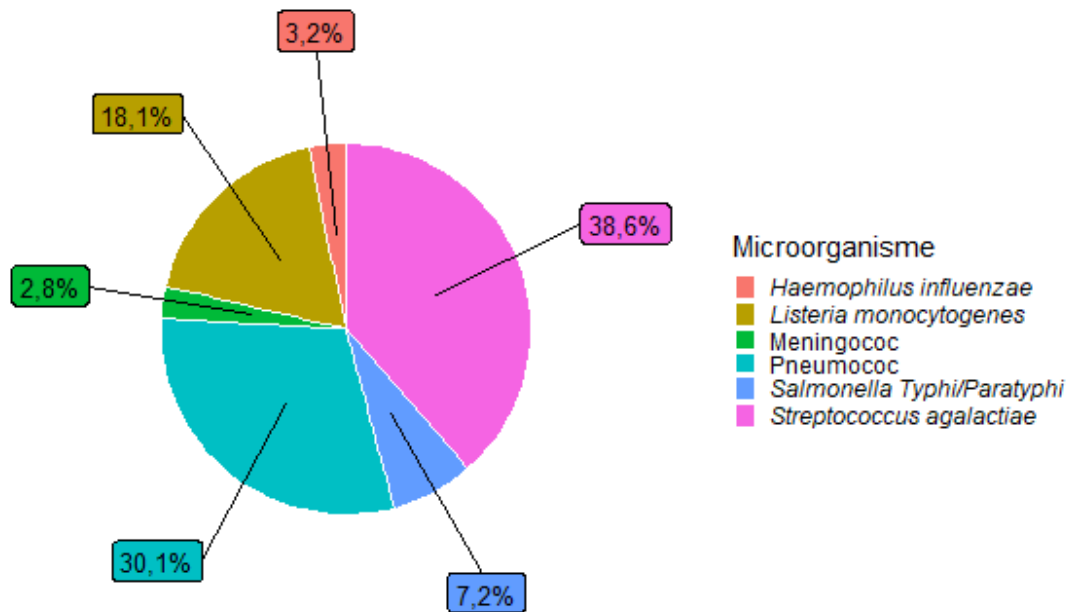


Figura 7.6.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 3 casos (3,1%)

Figura 7. Bacterièmies sense focus: distribució segons l'agent causal



n= 249 casos (0,3% del total de microorganismes notificats)

8 Altres malalties infeccioses

8.1 *Brucella*

Taula 8.1.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	0	0,0	0,0	0,0
11-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	1	14,3	14,3	0,1
30-39 anys	1	14,3	14,3	0,1
40-49 anys	1	14,3	14,3	0,1
50-59 anys	2	28,6	28,6	0,2
60-69 anys	2	28,6	28,6	0,2
70-79 anys	0	0,0	0,0	0,0
80-89 anys	0	0,0	0,0	0,0
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	7	100,0	100,0	0,1

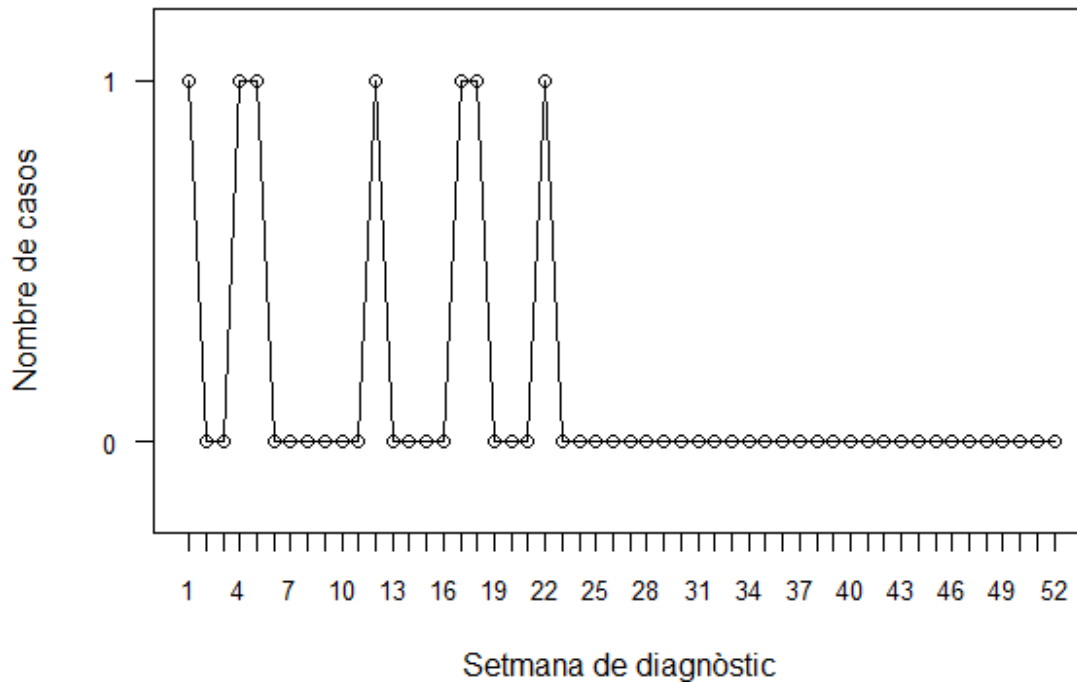
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.1.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	3	42,9	42,9	0,1
Home	4	57,1	57,1	0,1
Total	7	100,0	100,0	0,1

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.1.1 Distribució setmanal



Taula 8.1.3 Distribució per espècie

ESPÈCIE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Brucella</i> spp.	7	100	0
Total	7	100	0

Taula 8.1.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	7	100	100
Total	7	100	100

Taula 8.1.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
IgM	6	85,7	85,7
IgM + Títol alt	1	14,3	14,3
Total	7	100,0	100,0

Figura 8.1.2 Evolució anual 2006-2022

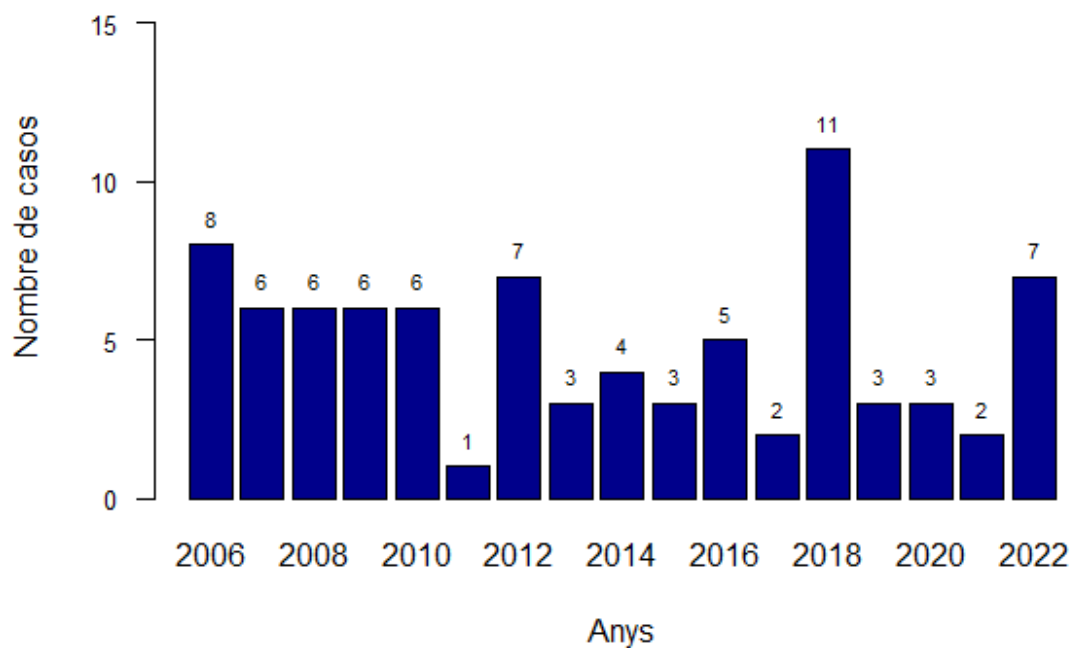
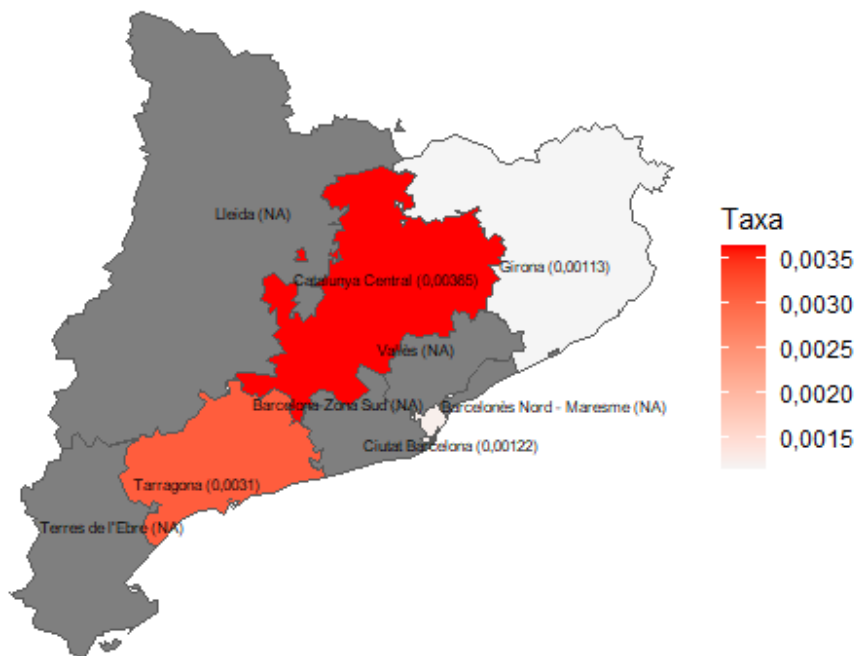


Figura 8.1.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



8.2 Dengue

Taula 8.2.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	6	5,5	5,5	0,8
11-19 anys	6	5,5	5,5	0,8
20-29 anys	27	24,5	24,5	3,2
30-39 anys	35	31,8	31,8	3,5
40-49 anys	17	15,5	15,5	1,3
50-59 anys	16	14,5	14,5	1,4
60-69 anys	1	0,9	0,9	0,1
70-79 anys	1	0,9	0,9	0,2
80-89 anys	0	0,0	0,0	0,0
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
No consta	1	0,9	0,9	0,0
Total	110	100,0	100,0	1,4

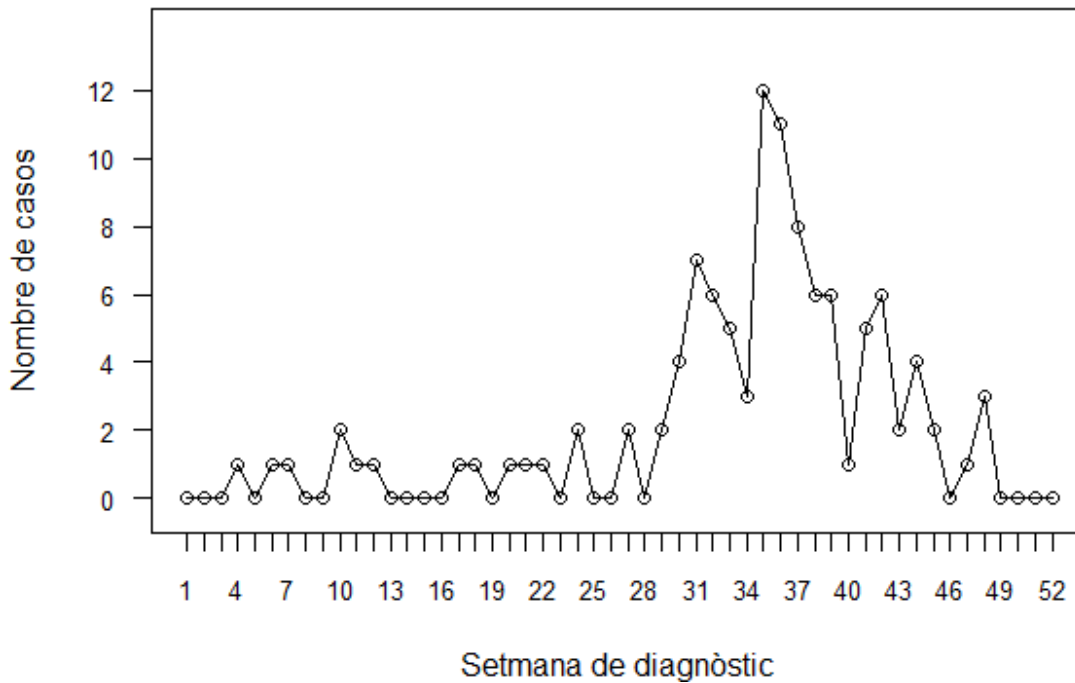
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.2.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	57	51,8	51,8	1,4
Home	53	48,2	48,2	1,4
Total	110	100,0	100,0	1,4

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.2.1 Distribució setmanal



Taula 8.2.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	94	62,3	62,3
Sang	57	37,7	37,7
Total	151	100,0	100,0

Taula 8.2.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	21	19,1	19,1
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics + IgM	20	18,2	18,2
Detecció d'àcids nucleics	19	17,3	17,3

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics + IgM	18	16,4	16,4
Detecció d'antigen	12	10,9	10,9
Detecció d'antigen + IgM	9	8,2	8,2
IgM	5	4,5	4,5
IgM + Seroconversió	5	4,5	4,5
Seroconversió	1	0,9	0,9
Total	110	100,0	100,0

Figura 8.2.2 Evolució anual 2007-2022

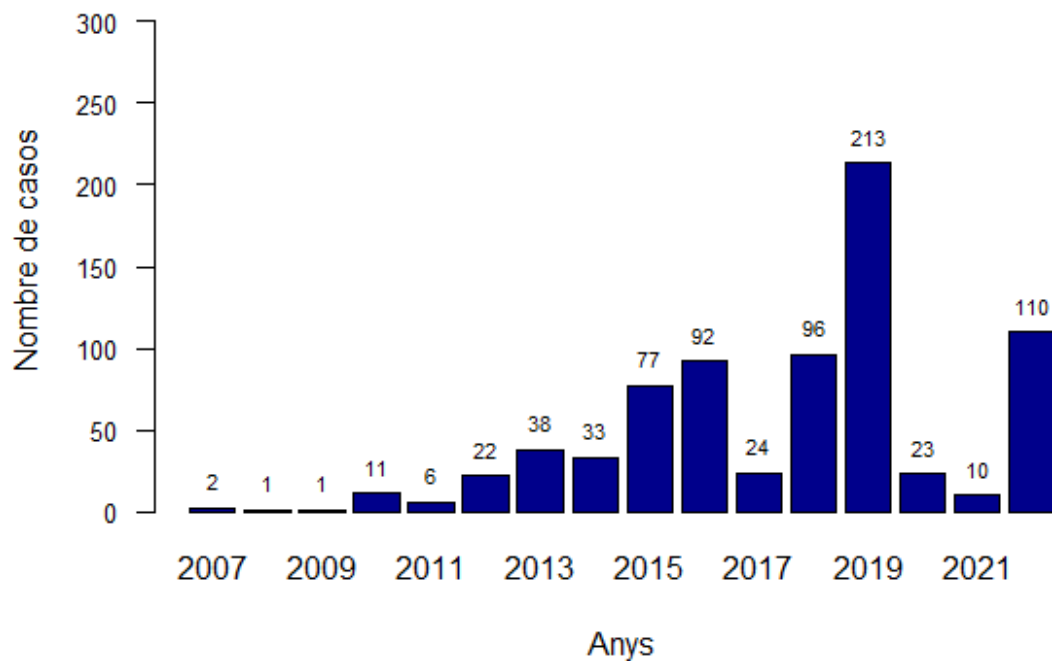
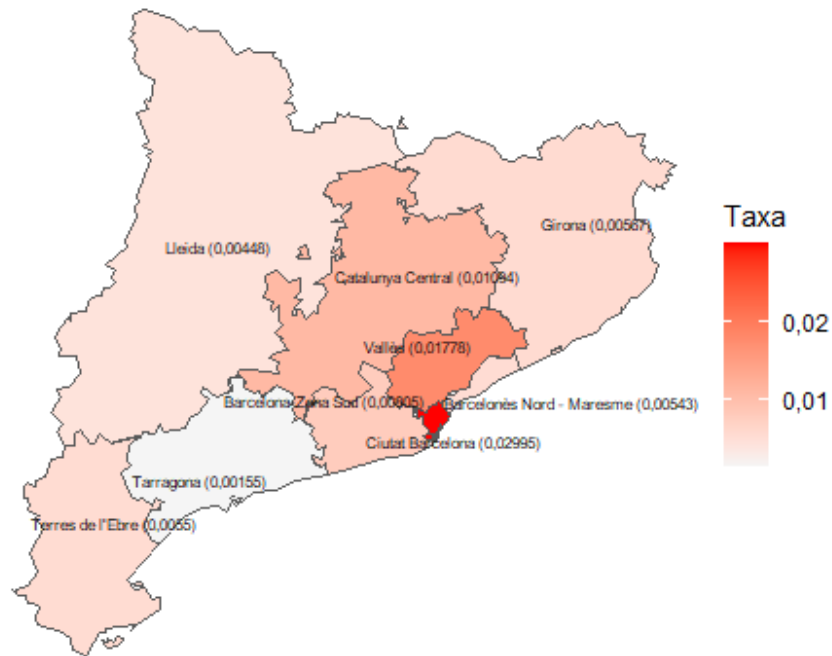


Figura 8.2.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 7 casos (6,4%)

8.3 *Haemophilus influenzae*

Taula 8.3.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	0	0,0	0,0	0,0
11-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	2	25,0	25,0	0,2
30-39 anys	0	0,0	0,0	0,0
40-49 anys	0	0,0	0,0	0,0
50-59 anys	2	25,0	25,0	0,2
60-69 anys	2	25,0	25,0	0,2
70-79 anys	1	12,5	12,5	0,2
80-89 anys	1	12,5	12,5	0,3
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	8	100,0	100,0	0,1

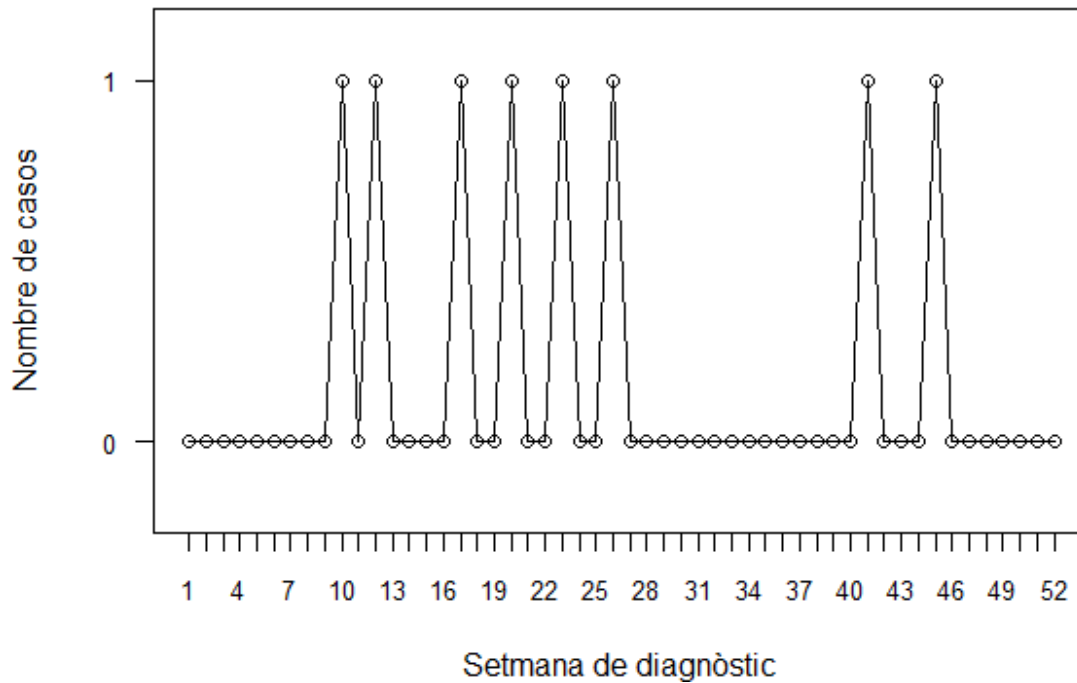
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.3.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	4	50	50	0,1
Home	4	50	50	0,1
Total	8	100	100	0,1

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.3.1 Distribució setmanal



Taula 8.3.3 Distribució per serotip

SEROTIP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Haemophilus</i> sense tipar	8	100	0
Total	8	100	0

Taula 8.3.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	5	55,6	55,6
Placenta	2	22,2	22,2
Líquid peritoneal	1	11,1	11,1
Líquid biliar	1	11,1	11,1
Total	9	100,0	100,0

Taula 8.3.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	8	100	100
Total	8	100	100

Figura 8.3.2 Evolució anual 2006-2022

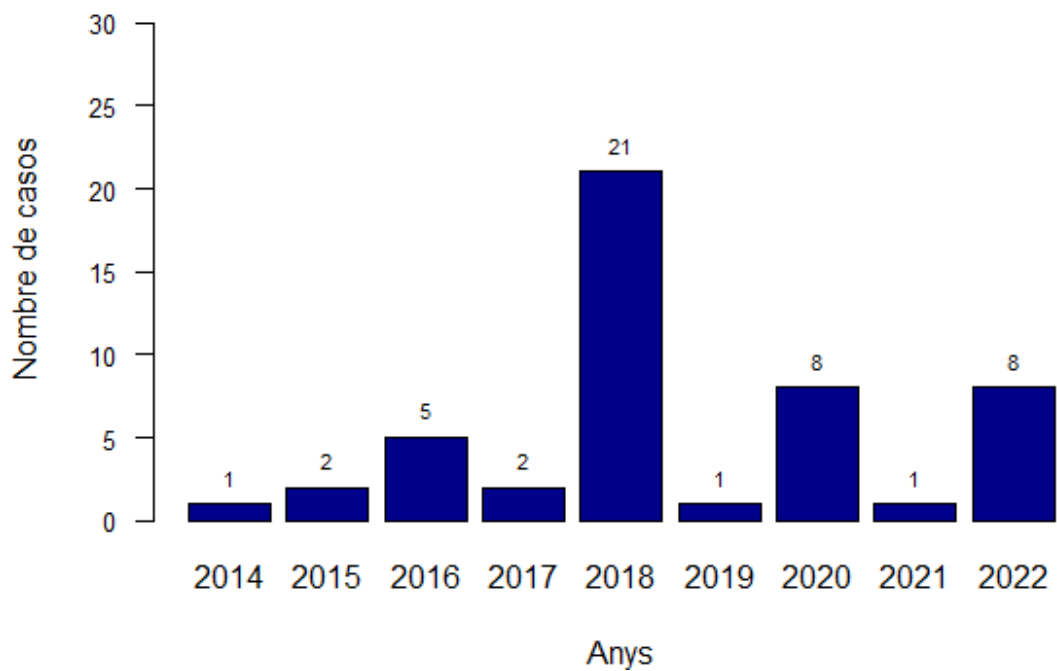
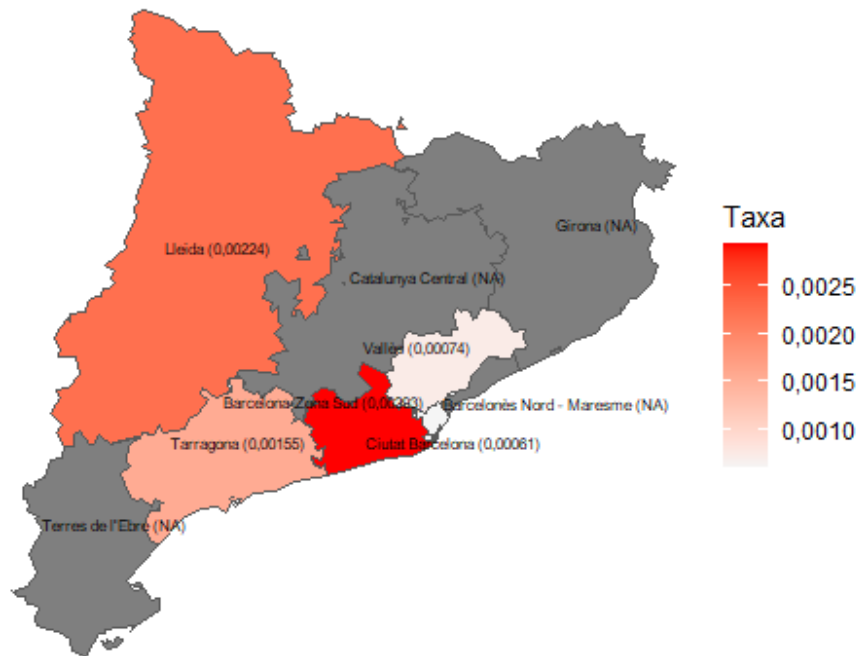


Figura 8.3.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



8.4 *Leishmania*

Taula 8.4.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	14	30,4	30,4	1,8
11-19 anys	1	2,2	2,2	0,1
20-29 anys	3	6,5	6,5	0,4
30-39 anys	2	4,3	4,3	0,2
40-49 anys	6	13,0	13,0	0,5
50-59 anys	12	26,1	26,1	1,1
60-69 anys	4	8,7	8,7	0,5
70-79 anys	2	4,3	4,3	0,3
80-89 anys	2	4,3	4,3	0,6
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	46	100,0	100,0	0,6

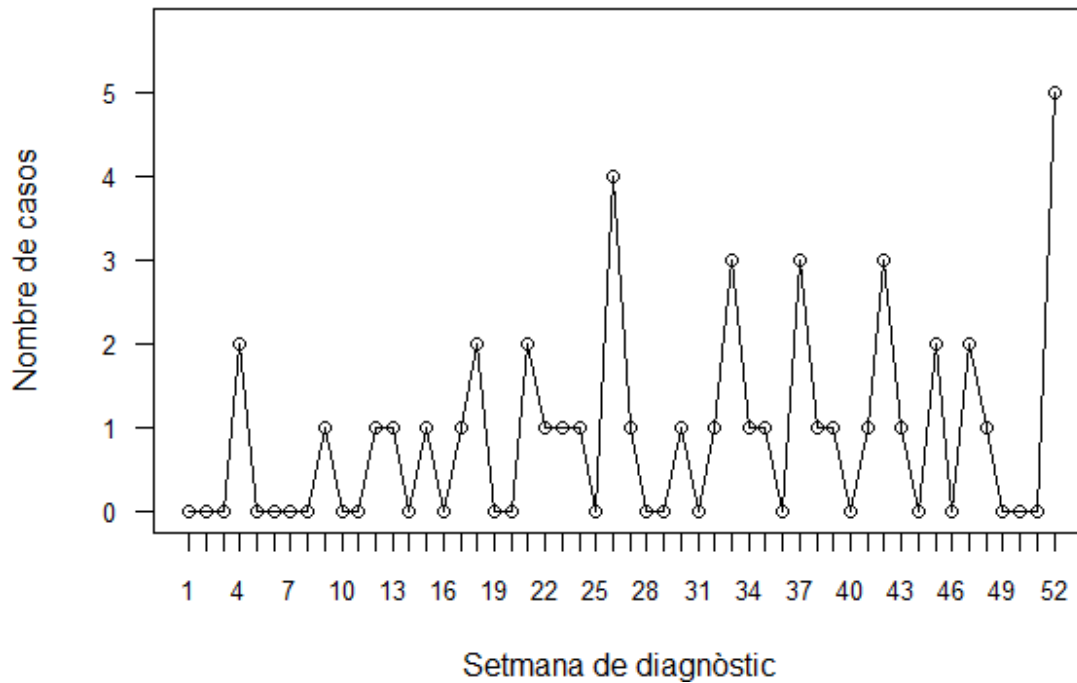
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.4.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	19	41,3	41,3	0,5
Home	27	58,7	58,7	0,7
Total	46	100,0	100,0	0,6

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.4.1 Distribució setmanal



Taula 8.4.3 Distribució per espècie

ESPÈCIE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Leishmania infantum</i>	6	13	100
<i>Leishmania spp.</i>	40	87	0
Total	46	100	100

Taula 8.4.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	23	42,6	42,6
Medul·la òssia	8	14,8	14,8
Sèrum	8	14,8	14,8
Vesícula	5	9,3	9,3
Biòpsia	3	5,6	5,6

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Ferida	1	1,9	1,9
Biòpsia cutània	6	11,1	11,1
Total	54	100,0	100,0

Taula 8.4.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	37	80,4	82,2
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	1	2,2	2,2
Cultiu + Examen directe	1	2,2	2,2
Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	1	2,2	2,2
Detecció d'àcids nucleics + IgM	1	2,2	2,2
Detecció d'àcids nucleics + IgM + Títol alt	1	2,2	2,2
Detecció d'àcids nucleics + Títol alt	1	2,2	2,2
Examen directe	1	2,2	2,2
IgM	1	2,2	2,2
No consta	1	2,2	0,0
Total	46	100,0	100,0

Figura 8.4.2 Evolució anual 2006-2022

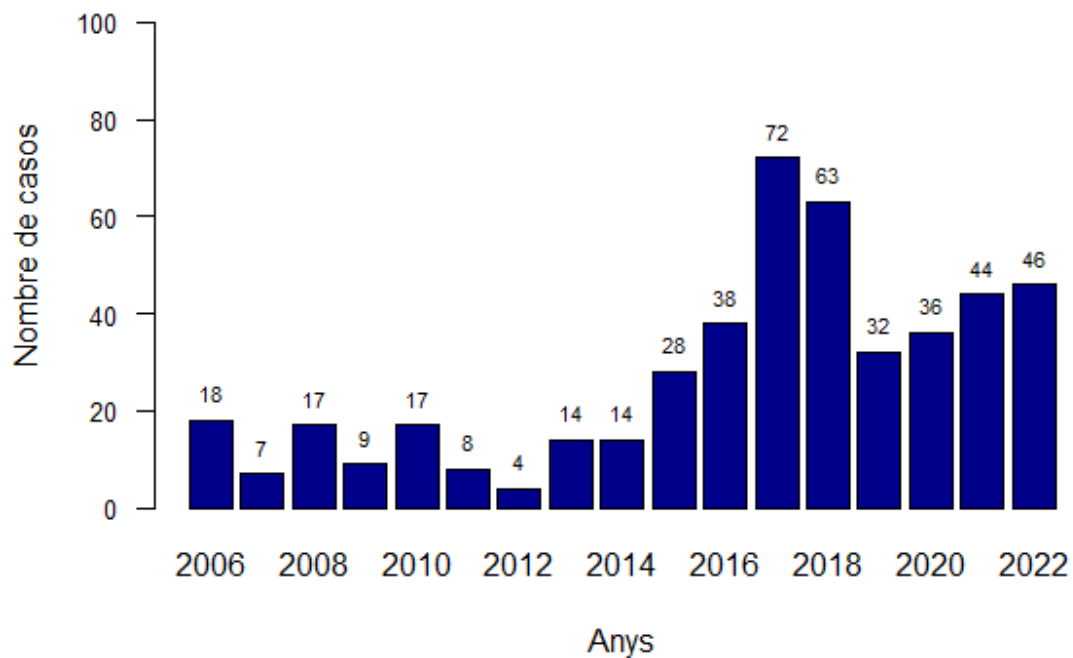
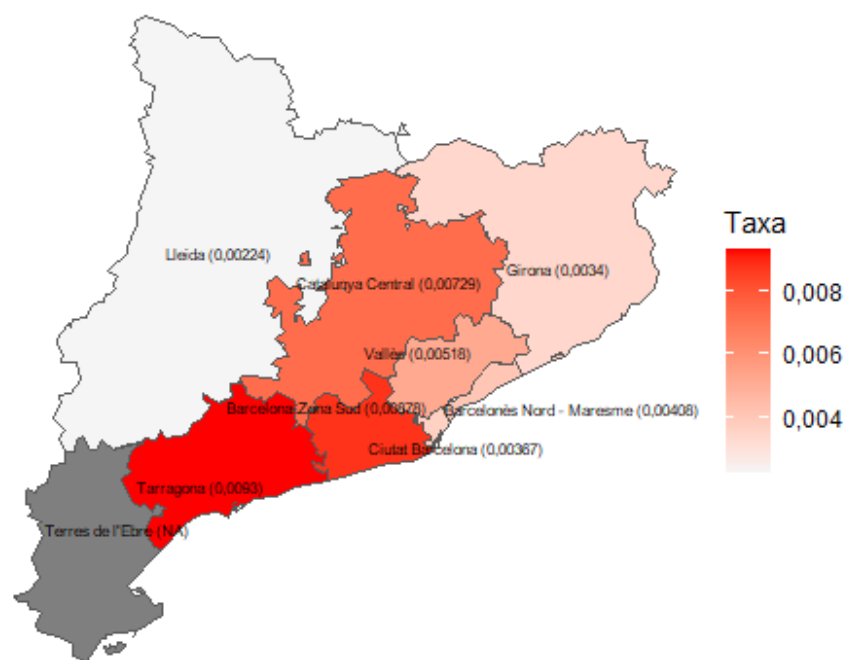


Figura 8.4.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 4 casos (8,7%)

8.5 *Leptospira*

Taula 8.5.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	0	0	0	0,0
11-19 anys	0	0	0	0,0
20-29 anys	1	50	50	0,1
30-39 anys	0	0	0	0,0
40-49 anys	0	0	0	0,0
50-59 anys	1	50	50	0,1
60-69 anys	0	0	0	0,0
70-79 anys	0	0	0	0,0
80-89 anys	0	0	0	0,0
>=90 anys	0	0	0	0,0
Total	2	100	100	0,0

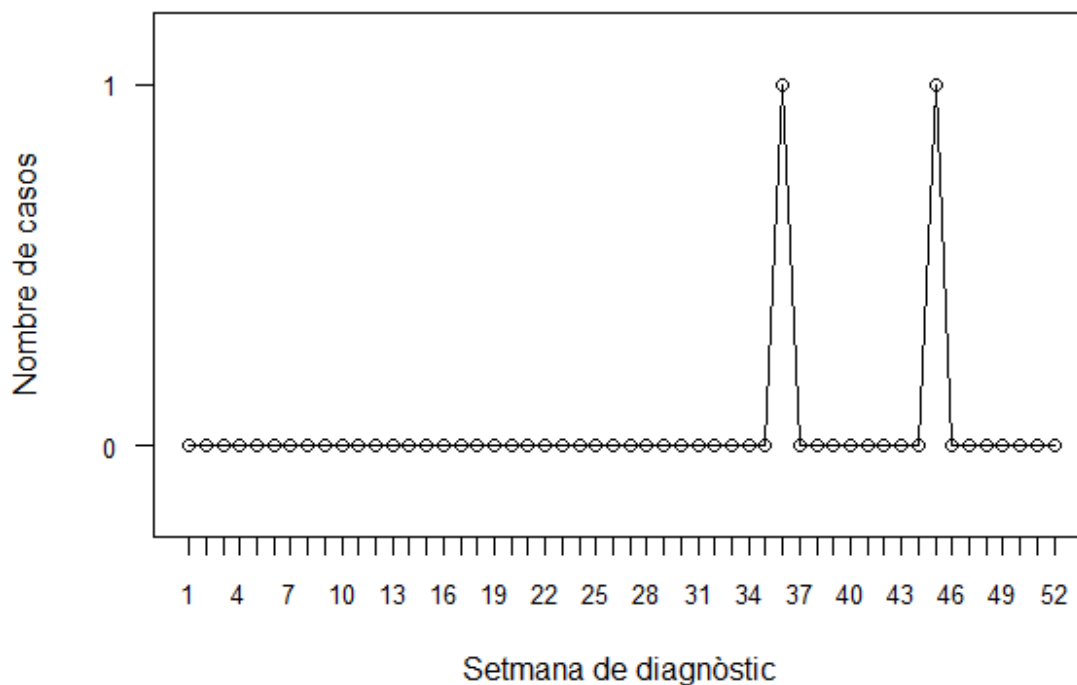
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.5.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	1	50	50	0
Home	1	50	50	0
Total	2	100	100	0

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.5.1 Distribució setmanal



Taula 8.5.3 Distribució per espècie

ESPÈCIE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Leptospira</i> spp.	2	100	0
Total	2	100	0

Taula 8.5.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Orina	1	50	50
Sèrum	1	50	50
Total	2	100	100

Taula 8.5.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	1	50	50
IgM	1	50	50
Total	2	100	100

Figura 8.5.2 Evolució anual 2006-2022

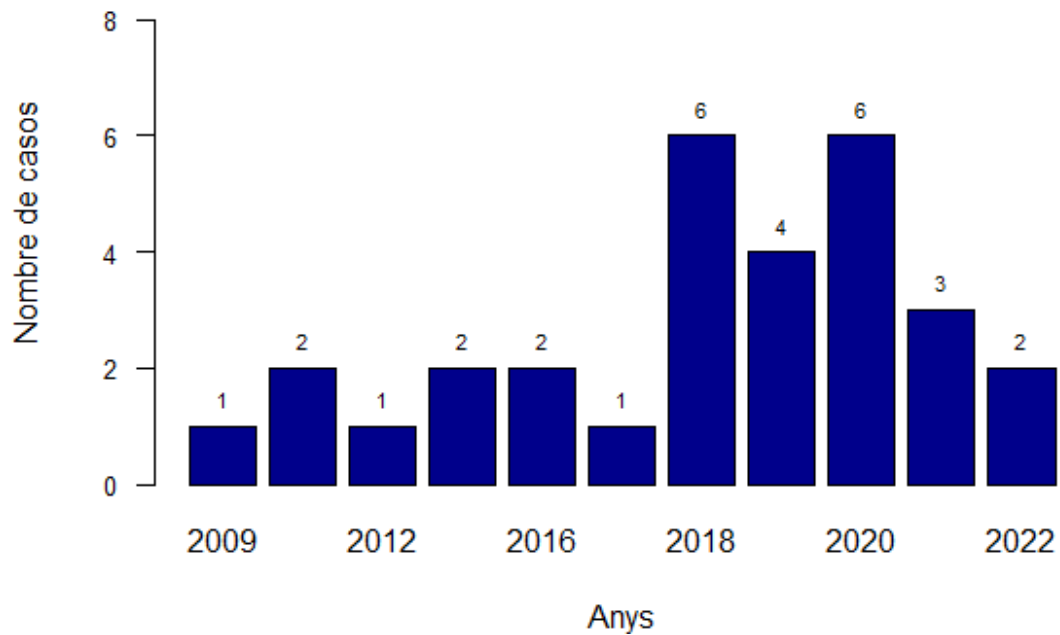
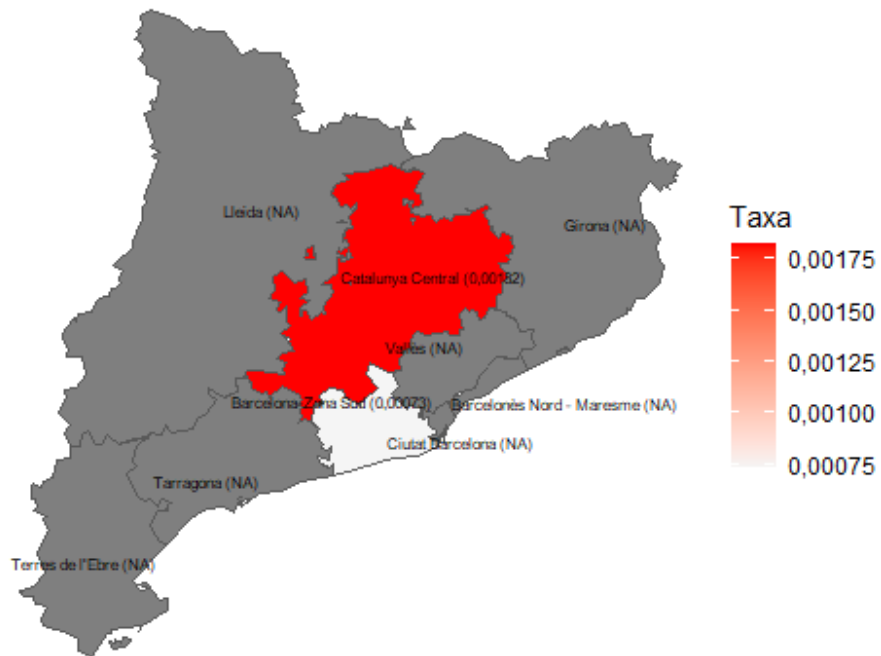


Figura 8.5.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



8.6 *Listeria monocytogenes*

Taula 8.6.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	1	5,3	5,3	0,1
11-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-29 anys	1	5,3	5,3	0,1
30-39 anys	4	21,1	21,1	0,4
40-49 anys	2	10,5	10,5	0,2
50-59 anys	0	0,0	0,0	0,0
60-69 anys	3	15,8	15,8	0,3
70-79 anys	4	21,1	21,1	0,6
80-89 anys	3	15,8	15,8	0,8
>=90 anys	1	5,3	5,3	1,0
Total	19	100,0	100,0	0,2

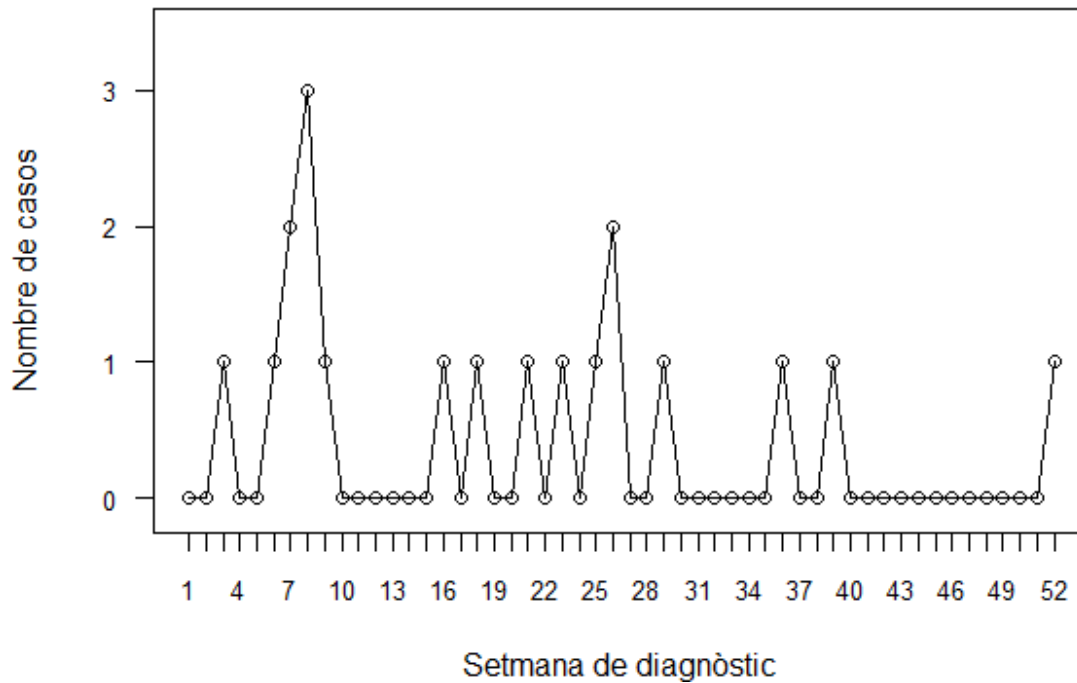
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.6.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	11	57,9	57,9	0,3
Home	8	42,1	42,1	0,2
Total	19	100,0	100,0	0,2

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.6.1 Distribució setmanal



Taula 8.6.3 Distribució per tipus

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Serotip 4	1	5,3	100
Tipus no consta	18	94,7	0
Total	19	100,0	100

Taula 8.6.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	9	39,1	39,1
Líquid amniotic	4	17,4	17,4
Placenta	3	13,0	13,0
Líquid peritoneal	2	8,7	8,7
Endocèrvix	1	4,3	4,3

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Líquid articular	1	4,3	4,3
Líquid pleural	1	4,3	4,3
Altres mostres*	2	8,7	8,7
Total	23	100,0	100,0

*Abscés (n: 1); Líquid ascític (n: 1)

Taula 8.6.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	17	89,5	89,5
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	2	10,5	10,5
Total	19	100,0	100,0

Figura 8.6.2 Evolució anual 2006-2022

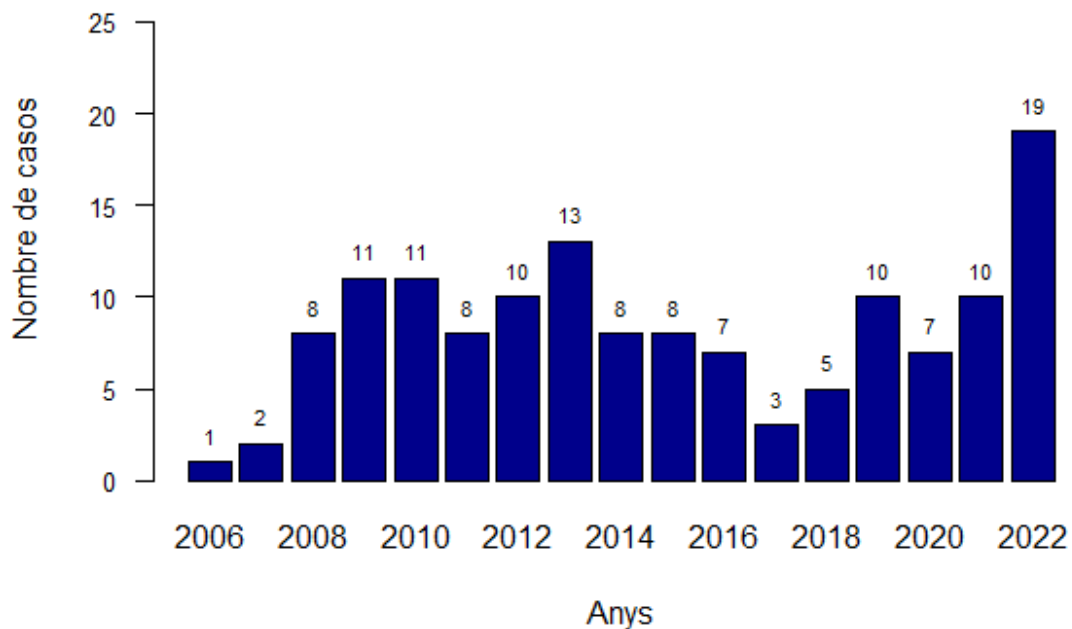
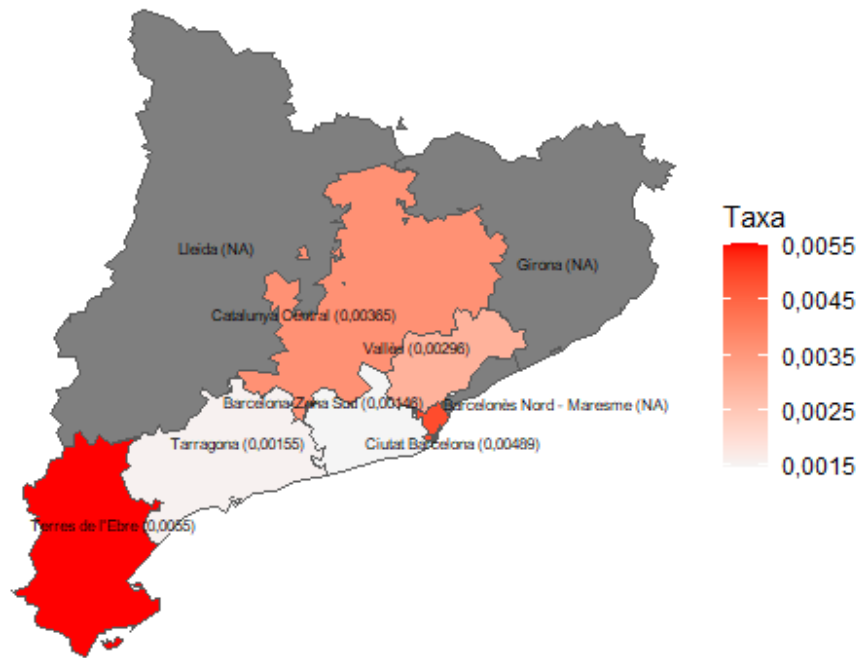


Figura 8.6.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (5,3%)

8.7 Meningococ

Taula 8.7.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	0	0	0	0,0
11-19 anys	0	0	0	0,0
20-29 anys	1	25	25	0,1
30-39 anys	0	0	0	0,0
40-49 anys	0	0	0	0,0
50-59 anys	1	25	25	0,1
60-69 anys	0	0	0	0,0
70-79 anys	0	0	0	0,0
80-89 anys	1	25	25	0,3
>=90 anys	1	25	25	1,0
Total	4	100	100	0,1

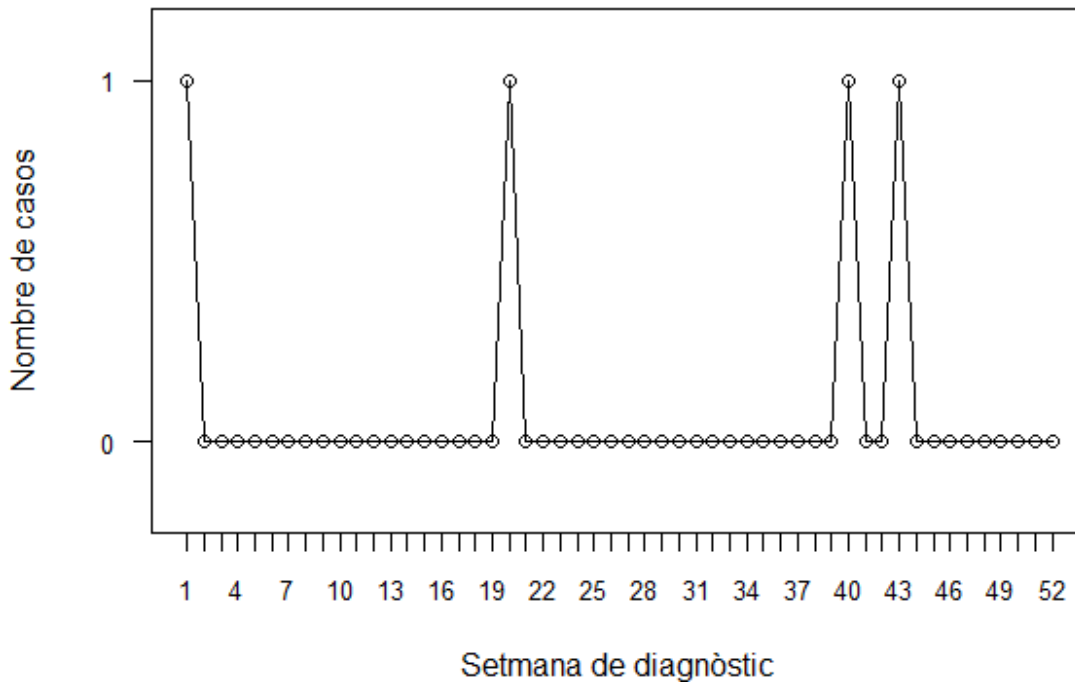
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.7.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	3	75	75	0,1
Home	1	25	25	0,0
Total	4	100	100	0,1

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.7.1 Distribució setmanal



Taula 8.7.3 Distribució per grup

GRUP	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Meningococ grup W135	2	50	66,7
Meningococ grup Y	1	25	33,3
No consta serogrup	1	25	0,0
Total	4	100	100,0

Taula 8.7.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	4	100	100
Total	4	100	100

Taula 8.7.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	4	100	100
Total	4	100	100

Figura 8.7.2 Evolució anual 2006-2022

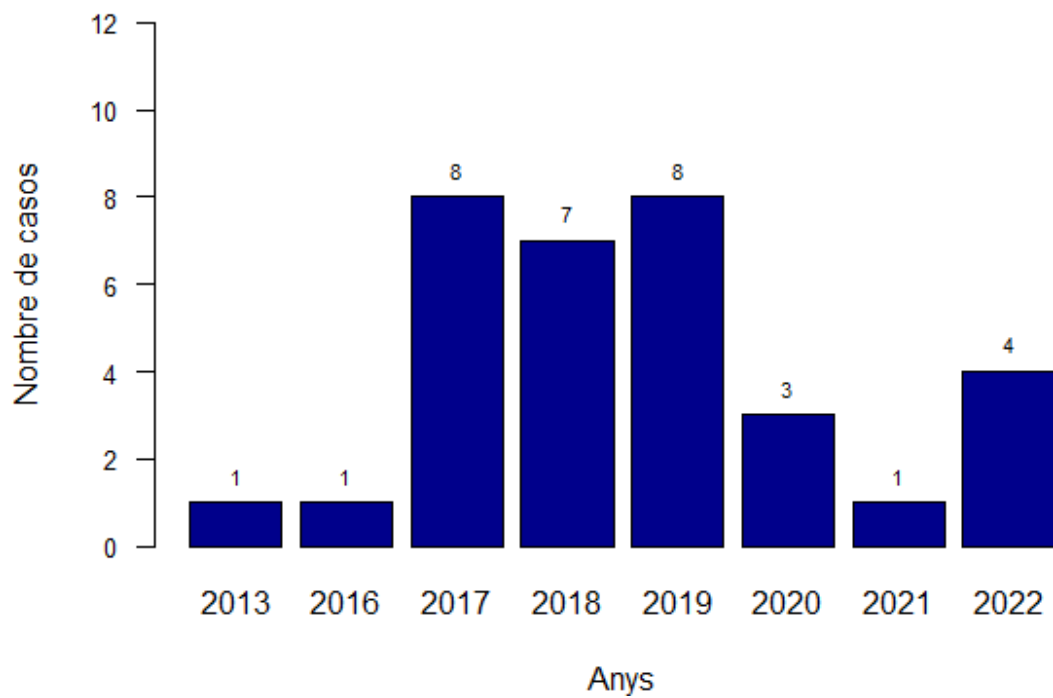
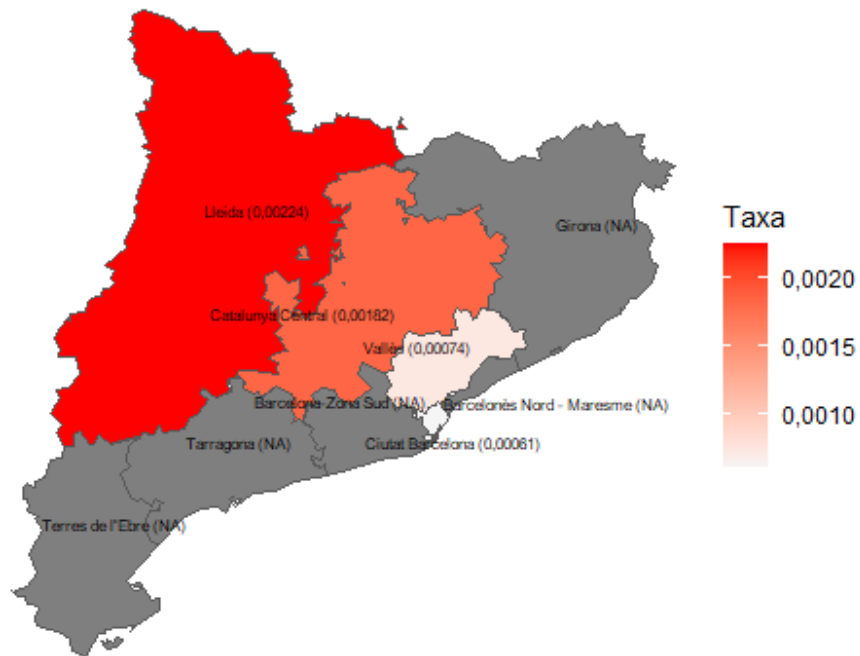


Figura 8.7.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



8.8 Plasmodium

Taula 8.8.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	10	4,9	4,9	1,3
11-19 anys	30	14,6	14,6	3,9
20-29 anys	30	14,6	14,6	3,5
30-39 anys	43	21,0	21,0	4,3
40-49 anys	56	27,3	27,3	4,3
50-59 anys	25	12,2	12,2	2,2
60-69 anys	7	3,4	3,4	0,8
70-79 anys	4	2,0	2,0	0,6
80-89 anys	0	0,0	0,0	0,0
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	205	100,0	100,0	2,6

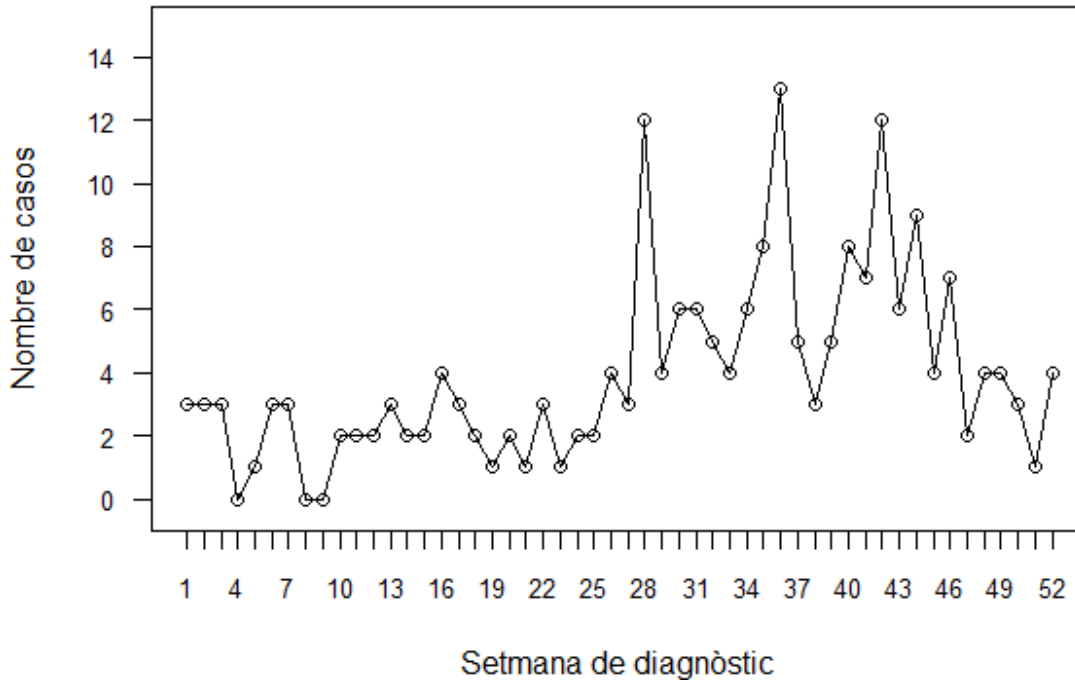
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.8.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	44	21,5	21,5	1,1
Home	161	78,5	78,5	4,2
Total	205	100,0	100,0	2,6

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.8.1 Distribució setmanal



Taula 8.8.3 Distribució per espècie

ESPÈCIE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Plasmodium falciparum</i>	150	73,2	84,3
<i>Plasmodium malariae</i>	16	7,8	9,0
<i>Plasmodium ovale</i>	6	2,9	3,4
<i>Plasmodium vivax</i>	6	2,9	3,4
<i>Plasmodium spp</i>	27	13,2	0,0
Total	205	100,0	100,0

Taula 8.8.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	205	100	100
Total	205	100	100

Taula 8.8.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Examen directe	62	30,2	30,2
Detecció d'àcids nucleics	53	25,9	25,9
Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	30	14,6	14,6
Detecció d'antigen + Examen directe	27	13,2	13,2
Detecció d'antigen	19	9,3	9,3
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics + Examen directe	13	6,3	6,3
Detecció d'antigen + Detecció d'àcids nucleics	1	0,5	0,5
Total	205	100,0	100,0

Figura 8.8.2 Evolució anual 2006-2022

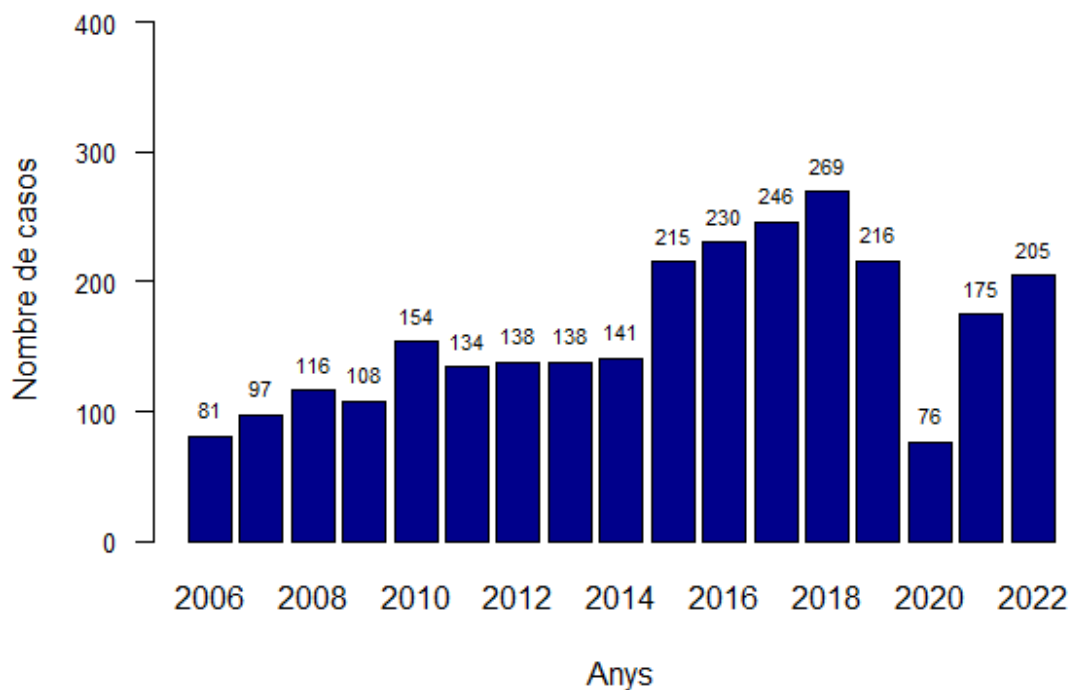
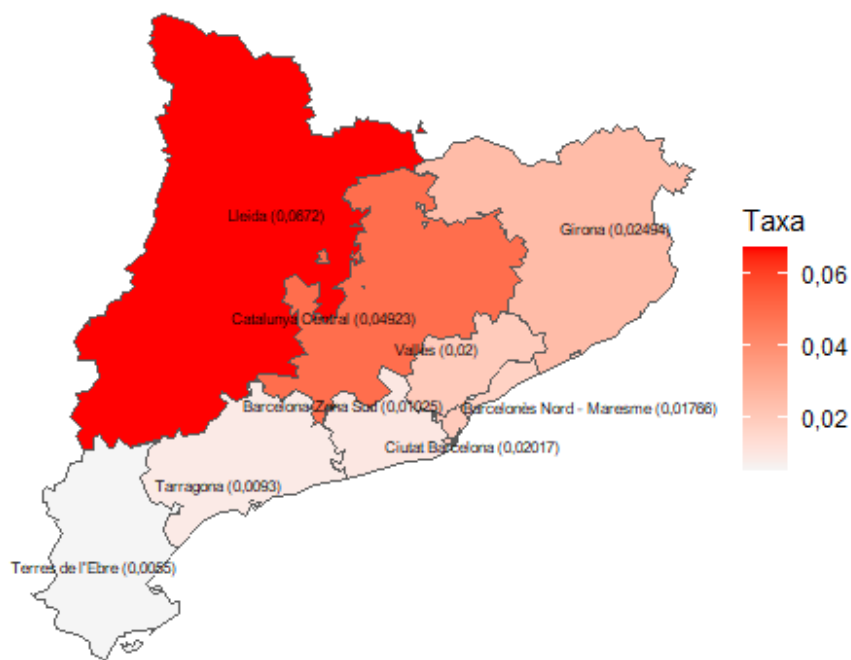


Figura 8.8.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 32 casos (15,6%)

8.9 Pneumococ

Taula 8.9.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<5 anys	5	13,9	13,9	1,6
5-19 anys	1	2,8	2,8	0,1
20-64 anys	14	38,9	38,9	0,3
>=65 anys	16	44,4	44,4	1,1
Total	36	100,0	100,0	0,5

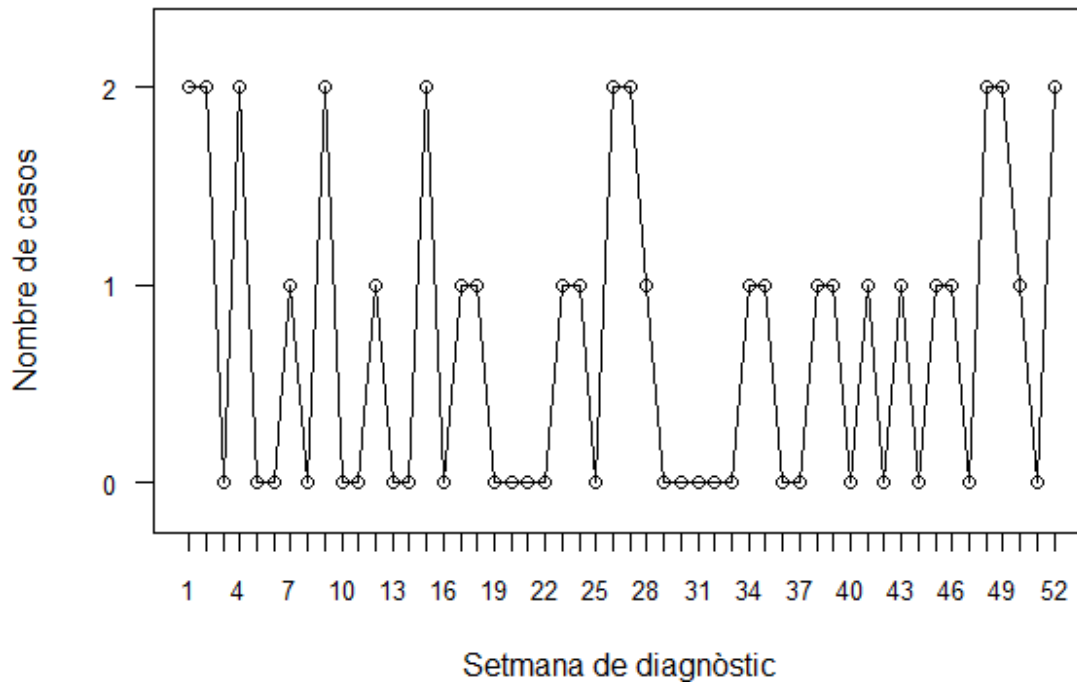
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.9.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	15	41,7	41,7	0,4
Home	21	58,3	58,3	0,5
Total	36	100,0	100,0	0,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.9.1 Distribució setmanal



Taula 8.9.3 Distribució per tipus

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
10A	3	8,3	9,7
11A	1	2,8	3,2
15A	1	2,8	3,2
19A	1	2,8	3,2
19F	3	8,3	9,7
22F	2	5,6	6,5
23A	1	2,8	3,2
23F	1	2,8	3,2
24F	1	2,8	3,2
3	5	13,9	16,1
33F	1	2,8	3,2
34	1	2,8	3,2

TIPUS	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
35B	1	2,8	3,2
35F	1	2,8	3,2
38	1	2,8	3,2
6C	3	8,3	9,7
8	2	5,6	6,5
9N	1	2,8	3,2
22F/22A	1	2,8	3,2
No tipat	5	13,9	0,0
Total	36	100,0	100,0

Taula 8.9.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	32	71,1	71,1
Líquid articular	7	15,6	15,6
Líquid peritoneal	2	4,4	4,4
Orina	1	2,2	2,2
Altres mostres*	3	6,7	6,7
Total	45	100,0	100,0

*Biòpsia mastoïdes (n: 1); líquid pericàrdic (n: 1); vesícula biliar (n: 1)

Taula 8.9.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	30	83,3	83,3
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	3	8,3	8,3
Cultiu + Detecció d'antigen	2	5,6	5,6
Detecció d'àcids nucleics	1	2,8	2,8
Total	36	100,0	100,0

Figura 8.9.2 Evolució anual 2006-2022

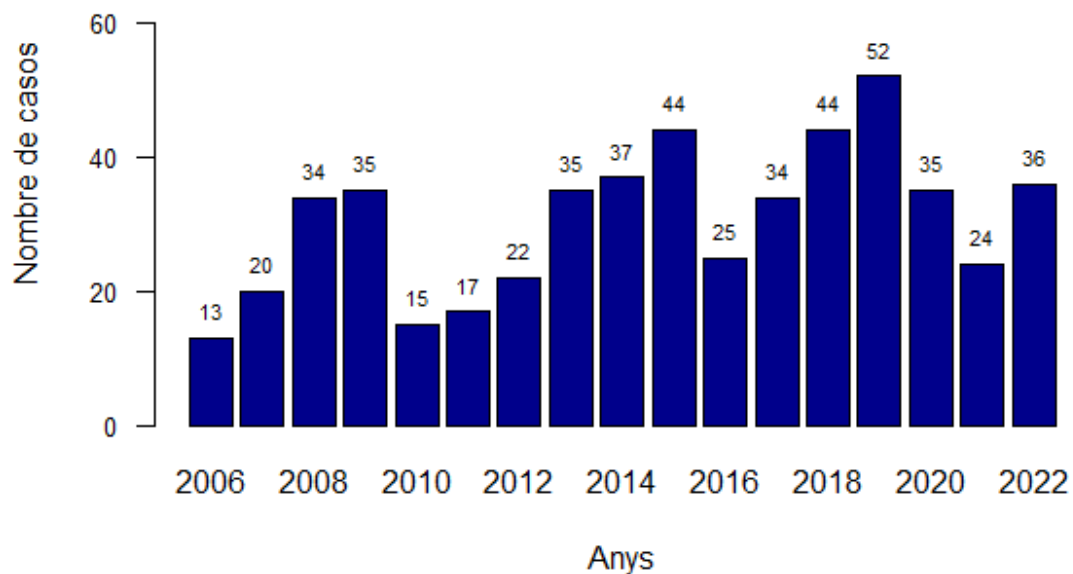
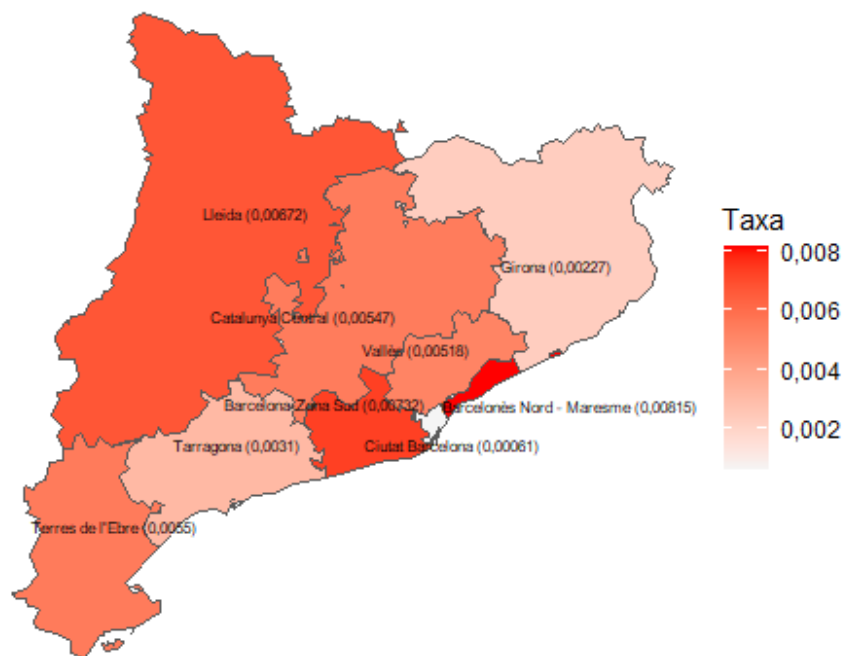


Figura 8.9.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (2,8%)

8.10 *Rickettsia conorii*

Taula 8.10.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	0	0	0	0,0
11-19 anys	1	100	100	0,1
20-29 anys	0	0	0	0,0
30-39 anys	0	0	0	0,0
40-49 anys	0	0	0	0,0
50-59 anys	0	0	0	0,0
60-69 anys	0	0	0	0,0
70-79 anys	0	0	0	0,0
80-89 anys	0	0	0	0,0
>=90 anys	0	0	0	0,0
Total	1	100	100	0,0

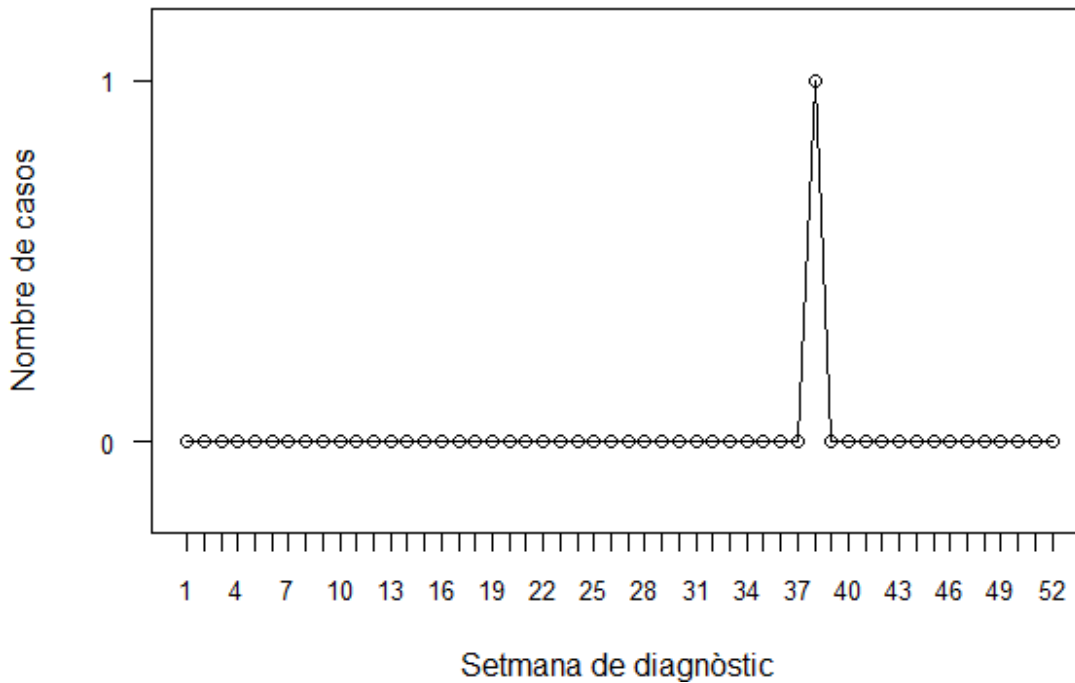
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.10.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	1	100	100	0
Home	0	0	0	0
Total	1	100	100	0

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.10.1 Distribució setmanal



Taula 8.10.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Exsudat	1	100	100
Total	1	100	100

Taula 8.10.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	1	100	100
Total	1	100	100

Figura 8.10.2 Evolució anual 2006-2022

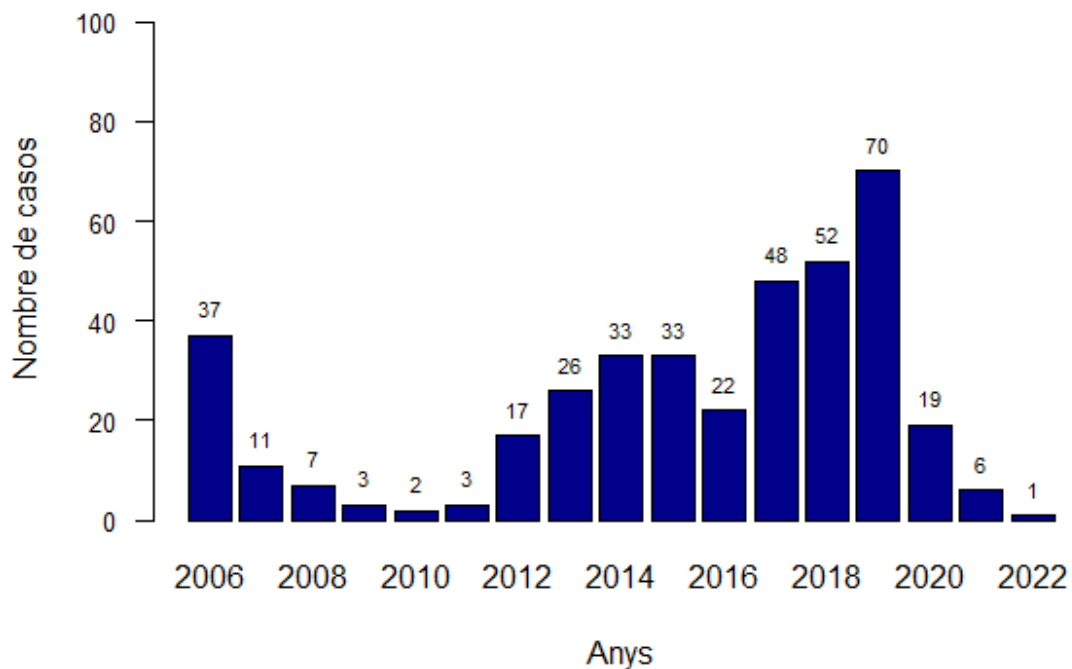
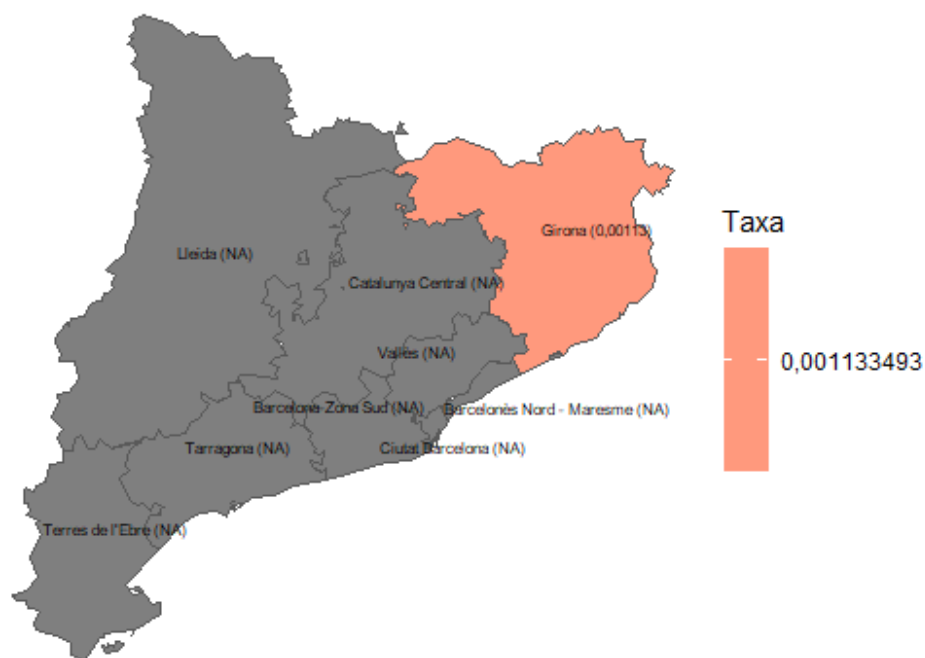


Figura 8.10.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



8.11 *Trypanosoma cruzi**

Taula 8.11.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 mes	2	5,6	5,6	
1-11 mesos	0	0,0	0,0	3,6 ^b
1-4 anys	1	2,8	2,8	0,4
5-9 anys	0	0,0	0,0	0,0
10-14 anys	0	0,0	0,0	0,0
15-19 anys	1	2,8	2,8	0,2
20-29 anys	5	13,9	13,9	0,6
30-39 anys	20	55,6	55,6	2,0
40-49 anys	7	19,4	19,4	0,5
>=50 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	36	100,0	100,0	0,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

^bAquesta taxa inclou tots els menors d'un any

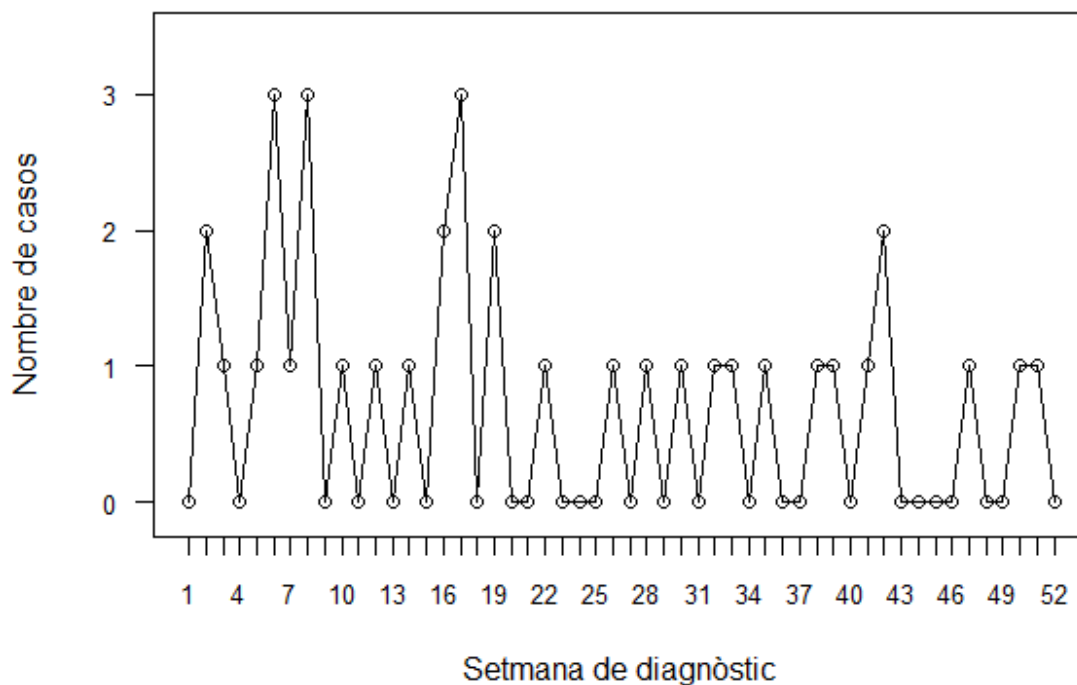
*En el Marc del Programa de prevenció i control de Malaltia de Chagas congènita

Taula 8.11.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	35	97,2	97,2	0,9
Home	1	2,8	2,8	0,0
Total	36	100,0	100,0	0,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.11.1 Distribució setmanal



Taula 8.11.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	36	100,0	100,0
Total	36	100,0	100,0

Taula 8.11.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
IgG + IgG (2)	31	86,1	86,1
IgG + IgG (2) + IgM	5	13,9	13,9
Total	36	100,0	100,0

Figura 8.11.2 Evolució anual 2006-2022

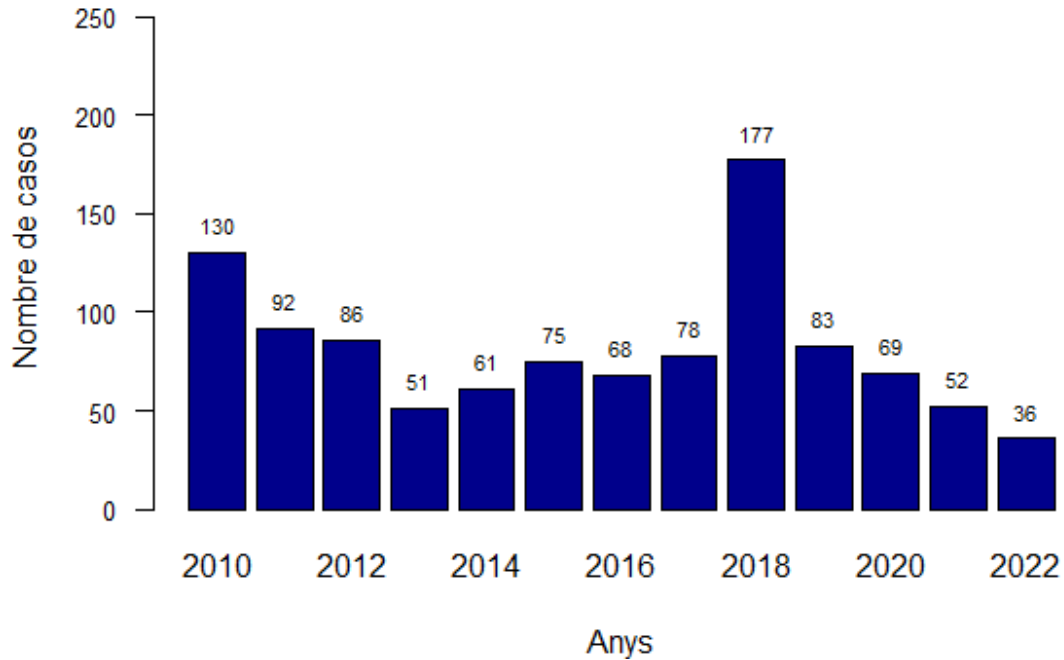
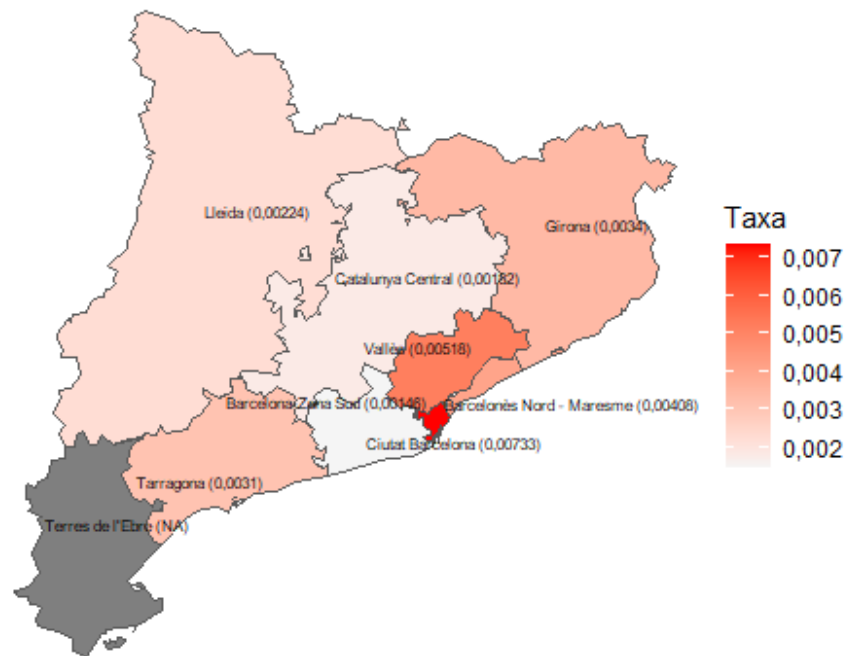


Figura 8.11.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 5 casos (13,9%)

8.12 Virus Chikungunya

Taula 8.12.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	0	0	0	0,0
11-19 anys	1	50	50	0,1
20-29 anys	1	50	50	0,1
30-39 anys	0	0	0	0,0
40-49 anys	0	0	0	0,0
50-59 anys	0	0	0	0,0
60-69 anys	0	0	0	0,0
70-79 anys	0	0	0	0,0
80-89 anys	0	0	0	0,0
>=90 anys	0	0	0	0,0
Total	2	100	100	0,0

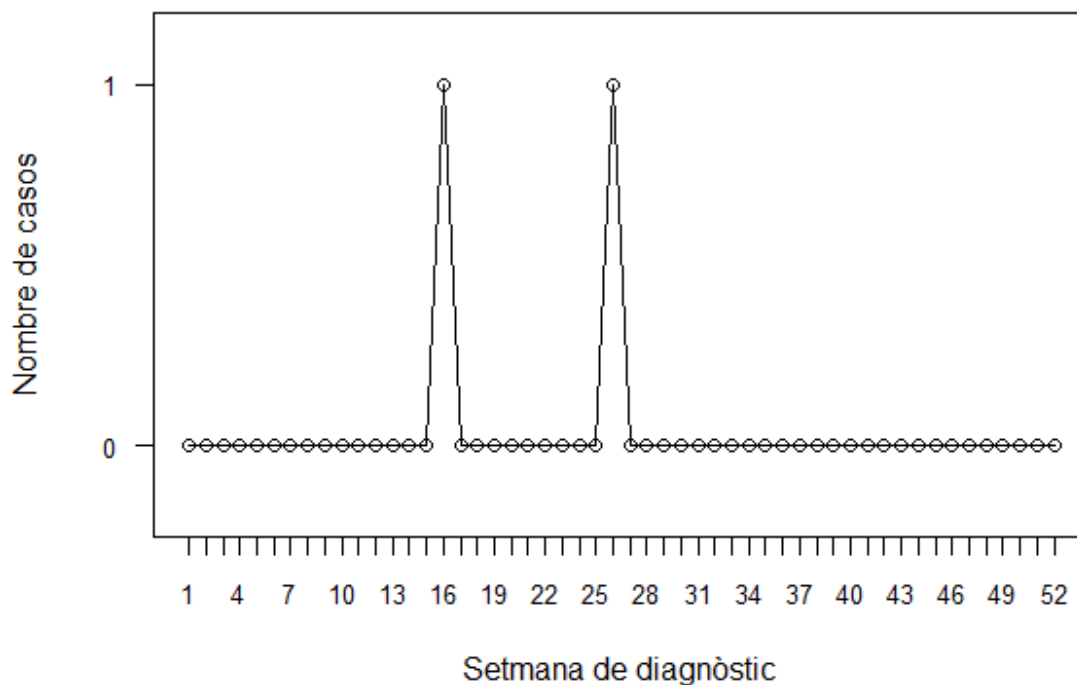
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.12.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	0	0	0	0,0
Home	2	100	100	0,1
Total	2	100	100	0,0

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.12.1 Distribució setmanal



Taula 8.12.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	2	100	100
Total	2	100	100

Taula 8.12.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
IgM	1	50	50
IgM + Seroconversió	1	50	50
Total	2	100	100

Figura 8.12.2 Evolució anual 2006-2022

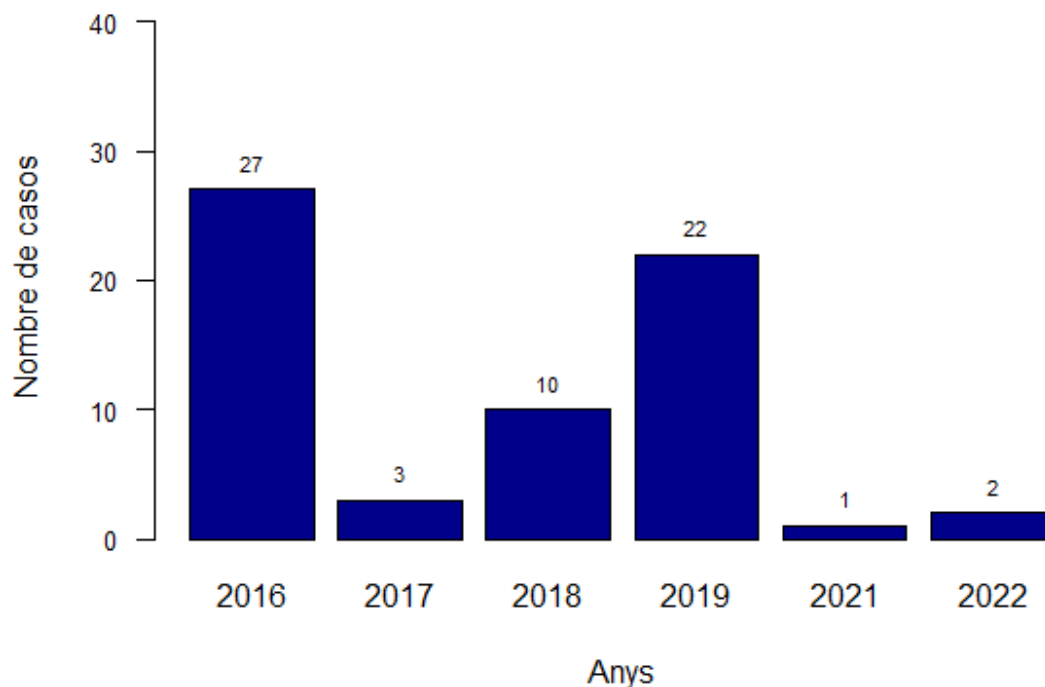
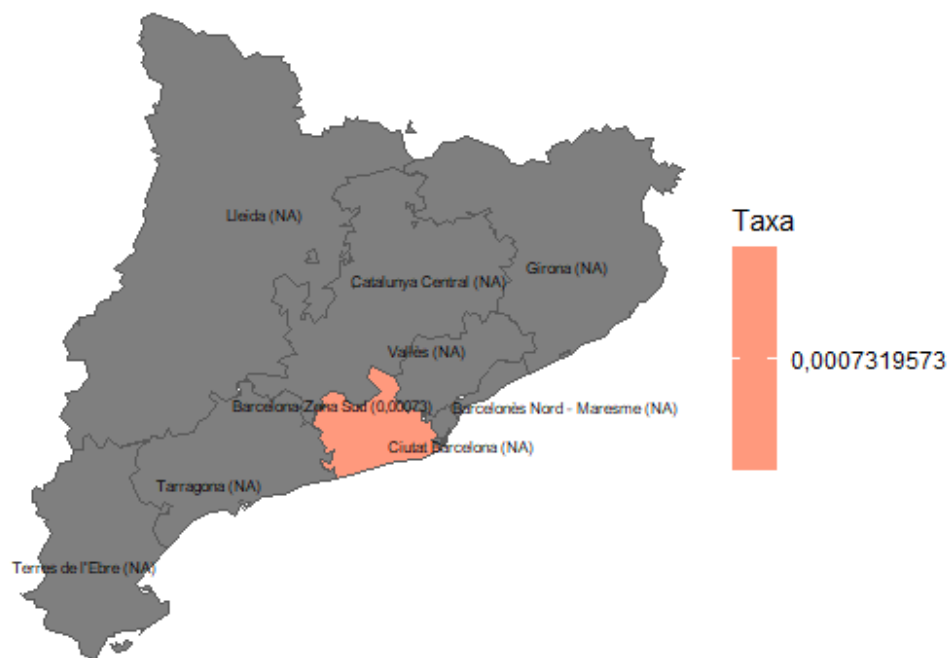


Figura 8.12.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (50%)

8.13 Virus de la febre del Nil occidental

Taula 8.13.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	0	0	0	0,0
11-19 anys	0	0	0	0,0
20-29 anys	0	0	0	0,0
30-39 anys	0	0	0	0,0
40-49 anys	0	0	0	0,0
50-59 anys	0	0	0	0,0
60-69 anys	0	0	0	0,0
70-79 anys	0	0	0	0,0
80-89 anys	1	50	50	0,3
>=90 anys	1	50	50	1,0
Total	2	100	100	0,0

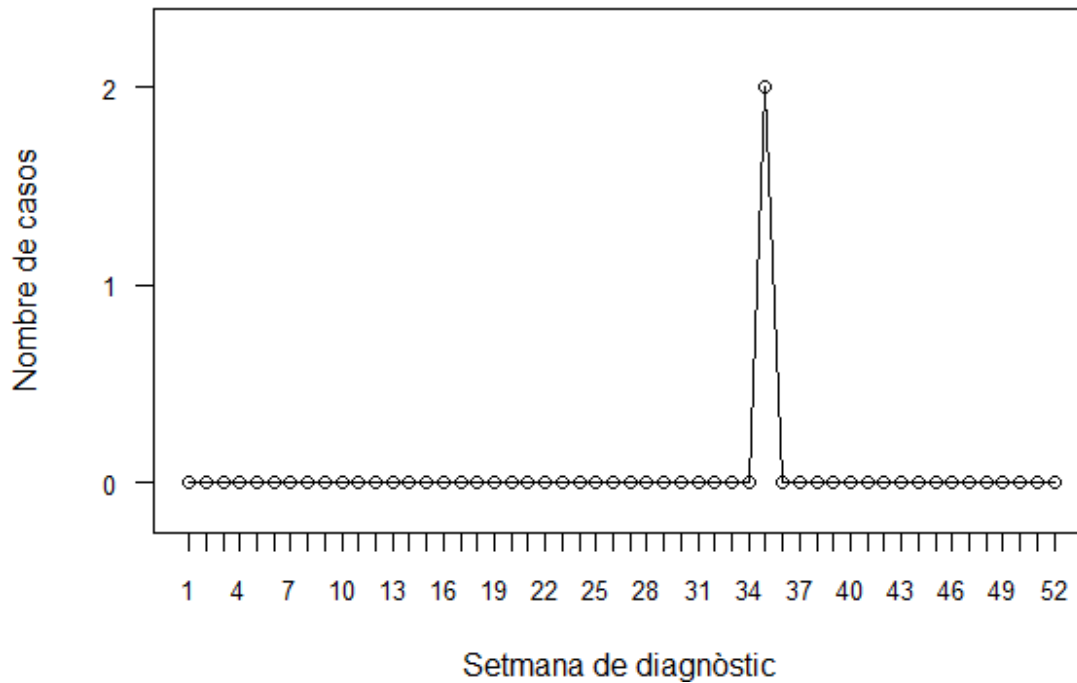
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.13.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	1	50	50	0
Home	1	50	50	0
Total	2	100	100	0

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.13.1 Distribució setmanal



Taula 8.13.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Orina	2	50	50
Sang	2	50	50
Total	4	100	100

Taula 8.13.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
IgM	2	100	100
Total	2	100	100

Figura 8.13.2 Evolució anual 2006-2022

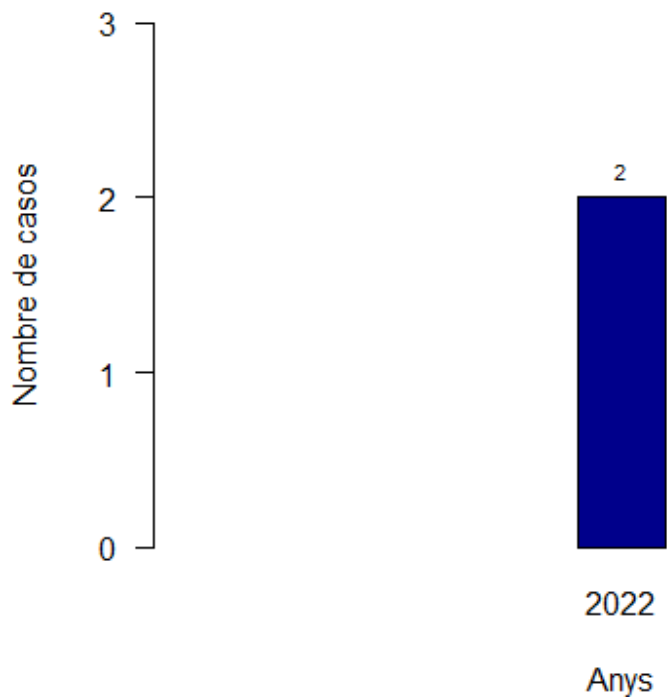
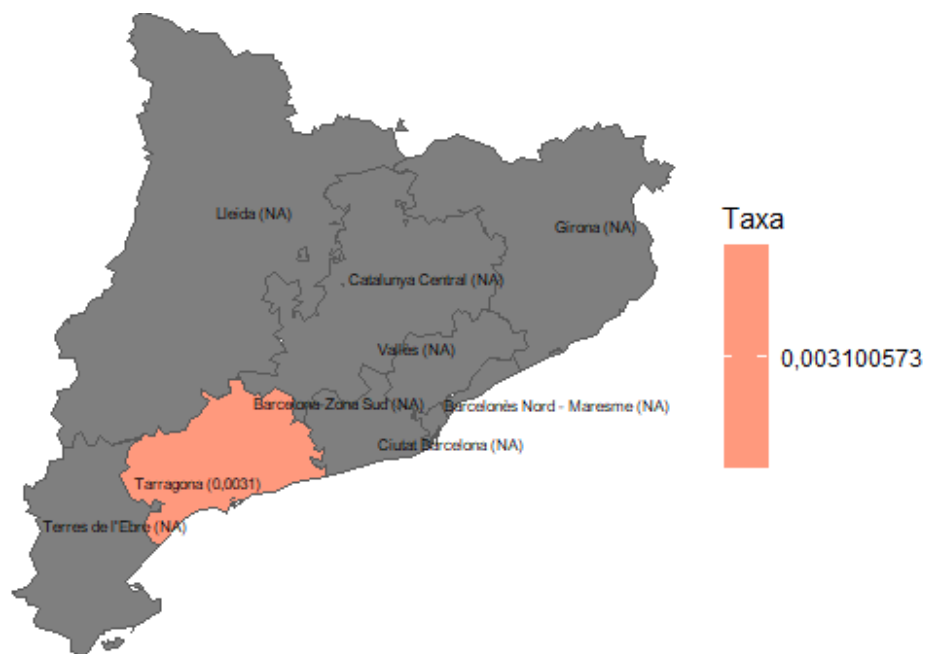


Figura 8.13.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



8.14 Virus de la Parotiditis

Taula 8.14.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<1 any	0	0,0	0,0	0,0
1-4 anys	4	19,0	19,0	1,6
5-9 anys	3	14,3	14,3	0,8
10-14 anys	0	0,0	0,0	0,0
15-19 anys	0	0,0	0,0	0,0
20-49 anys	10	47,6	47,6	0,3
>=50 anys	4	19,0	19,0	0,1
Total	21	100,0	100,0	0,3

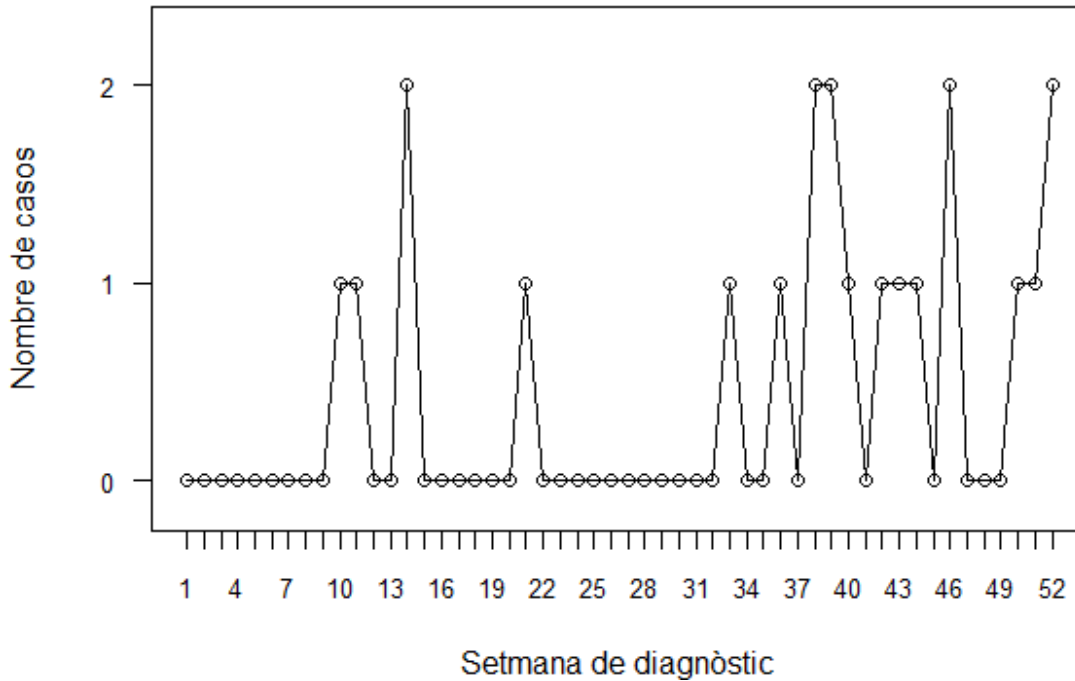
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.14.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	12	57,1	57,1	0,3
Home	9	42,9	42,9	0,2
Total	21	100,0	100,0	0,3

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.14.1 Distribució setmanal



Taula 8.14.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	17	73,9	73,9
Saliva	6	26,1	26,1
Total	23	100,0	100,0

Taula 8.14.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
IgM	15	71,4	71,4
Detecció d'àcids nucleics	6	28,6	28,6
Total	21	100,0	100,0

Figura 8.14.2 Evolució anual 2006-2022

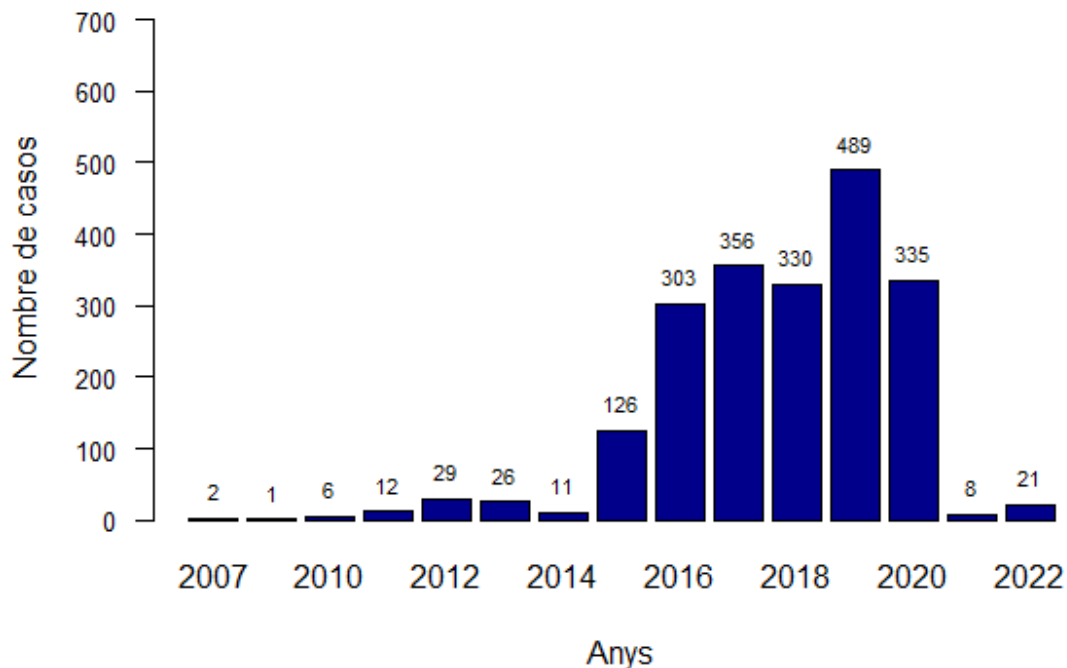
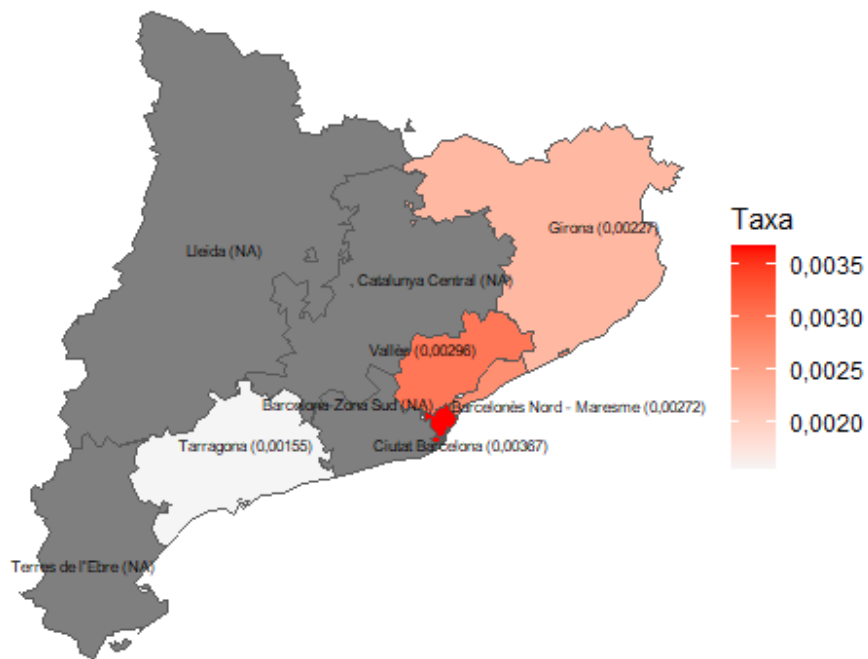


Figura 8.14.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 6 casos (28,6%)

8.15 Virus de la verola del mico

Taula 8.15.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	1	0,0	0,0	0,1
11-19 anys	17	0,8	0,8	2,2
20-29 anys	438	19,7	19,7	51,8
30-39 anys	876	39,4	39,4	88,1
40-49 anys	641	28,8	28,8	49,1
50-59 anys	208	9,3	9,3	18,3
60-69 anys	36	1,6	1,6	4,1
70-79 anys	7	0,3	0,3	1,1
80-89 anys	1	0,0	0,0	0,3
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
No consta	1	0,0	0,0	0,0
Total	2.226	100,0	100,0	28,6

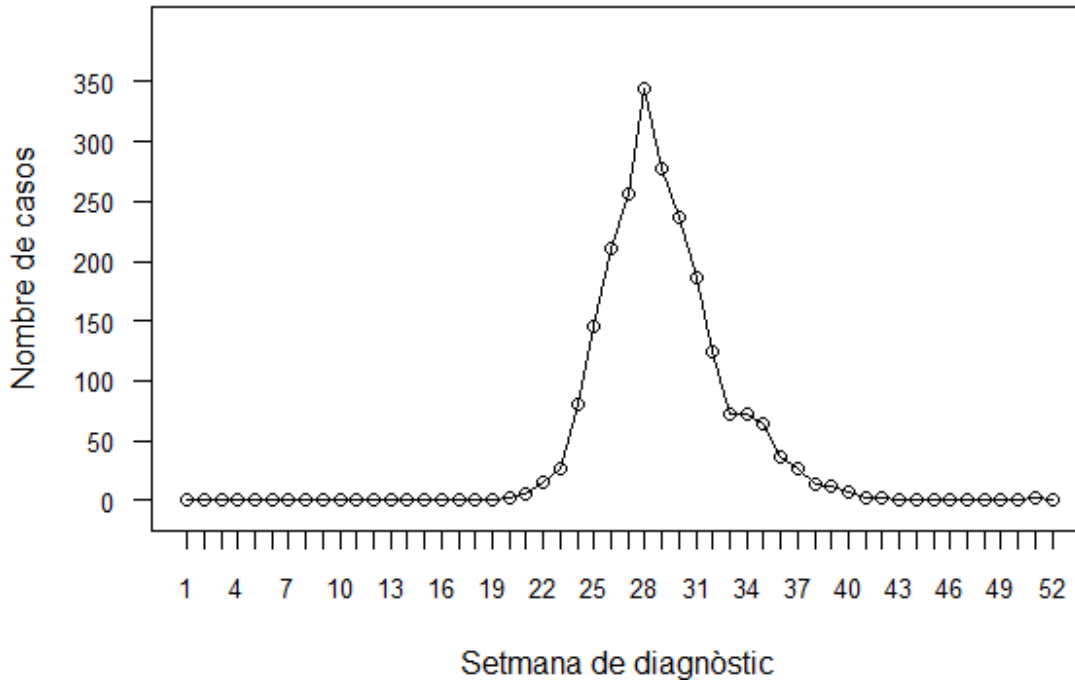
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.15.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	49	2,2	2,2	1,2
Home	2.177	97,8	97,8	56,8
Total	2.226	100,0	100,0	28,6

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.15.1 Distribució setmanal



Taula 8.15.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Vesícula	1.292	48,6	48,6
Exsudat	334	12,6	12,6
Frotis	239	9,0	9,0
Canal anal	227	8,5	8,5
Faringe	167	6,3	6,3
Pell faneres	164	6,2	6,2
Exsudat genital	113	4,3	4,3
Balanoprepucial	54	2,0	2,0
Úlcera	18	0,7	0,7
Ferida	6	0,2	0,2
Crosta	4	0,2	0,2
Orina	1	0,0	0,0

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	1	0,0	0,0
Altres mostres*	38	1,4	1,4
Total	2.658	100,0	100,0

*Mucosa oral (n: 13); conjuntiva (n: 11); uretra (n: 7); llengua (n: 2); cel·lulitis inguinal (n: 1); còrnea (n: 1); nasofaringi (n: 1); pubis (n: 1); vagina (n: 1)

Taula 8.15.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	2.226	100	100
Total	2.226	100	100

Figura 8.15.2 Evolució anual 2006-2022

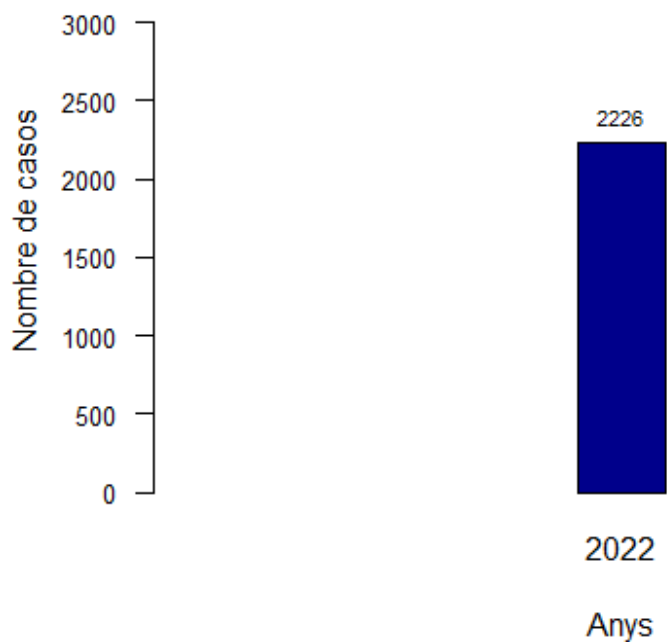
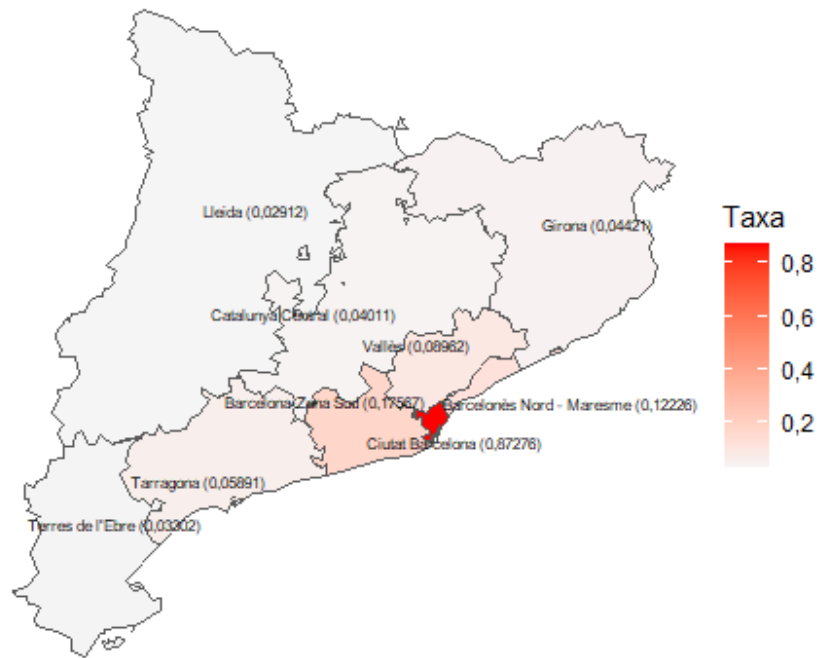


Figura 8.15.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 229 casos (10,3%)

8.16 Virus hepatitis A

Taula 8.16.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	1	2,8	2,8	0,1
11-19 anys	4	11,1	11,1	0,5
20-29 anys	4	11,1	11,1	0,5
30-39 anys	7	19,4	19,4	0,7
40-49 anys	5	13,9	13,9	0,4
50-59 anys	4	11,1	11,1	0,4
60-69 anys	2	5,6	5,6	0,2
70-79 anys	4	11,1	11,1	0,6
80-89 anys	4	11,1	11,1	1,1
>=90 anys	1	2,8	2,8	1,0
Total	36	100,0	100,0	0,5

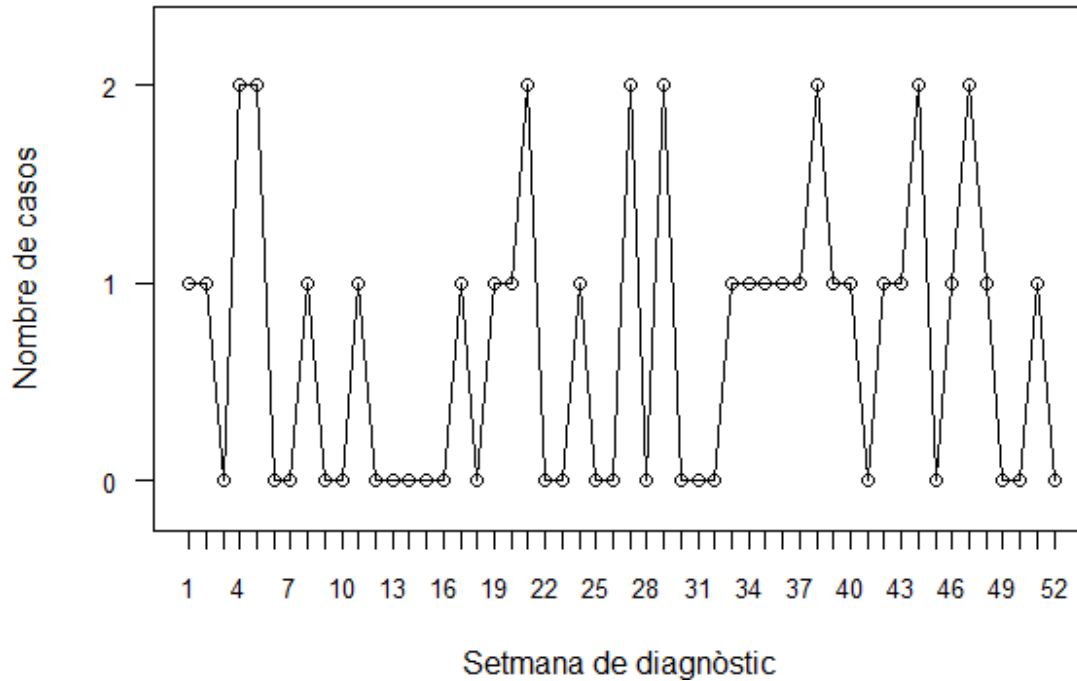
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.16.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	16	44,4	44,4	0,4
Home	20	55,6	55,6	0,5
Total	36	100,0	100,0	0,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.16.1 Distribució setmanal



Taula 8.16.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	36	100	100
Total	36	100	100

Taula 8.16.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
IgM anti HA	36	100	100
Total	36	100	100

Figura 8.16.2 Evolució anual 2006-2022

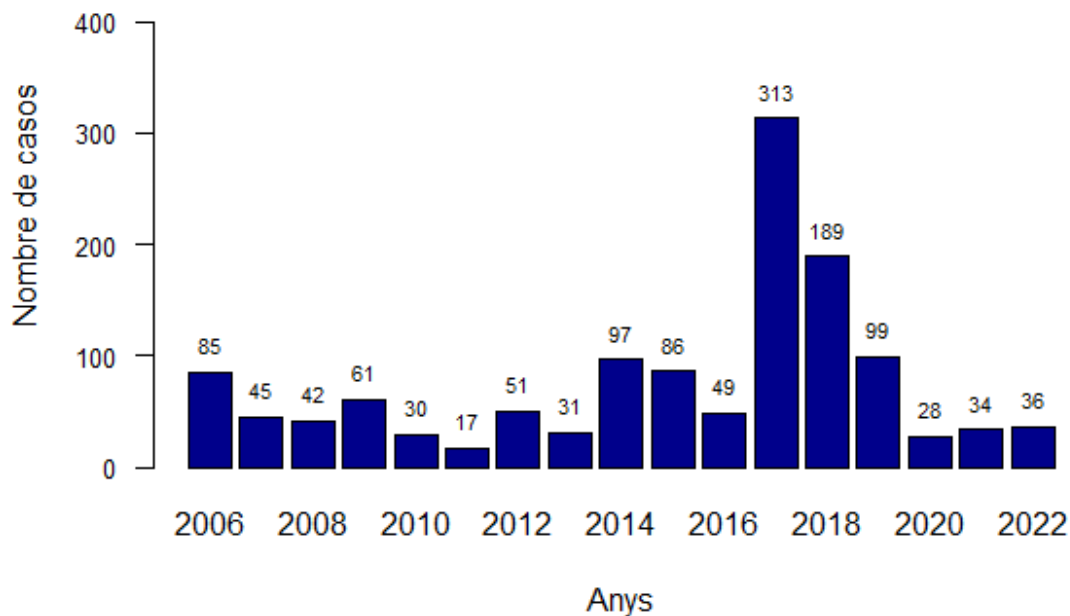
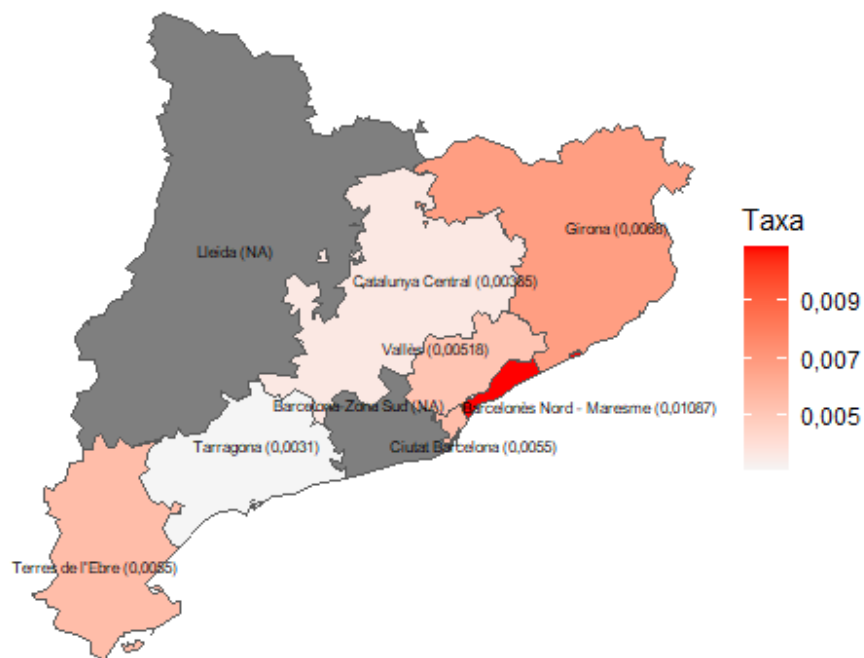


Figura 8.16.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (2,8%)

8.17 Virus hepatitis B

Taula 8.17.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	1	1,3	1,3	0,1
11-19 anys	1	1,3	1,3	0,1
20-29 anys	8	10,7	10,7	0,9
30-39 anys	17	22,7	22,7	1,7
40-49 anys	23	30,7	30,7	1,8
50-59 anys	13	17,3	17,3	1,1
60-69 anys	7	9,3	9,3	0,8
70-79 anys	2	2,7	2,7	0,3
80-89 anys	3	4,0	4,0	0,8
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	75	100,0	100,0	1,0

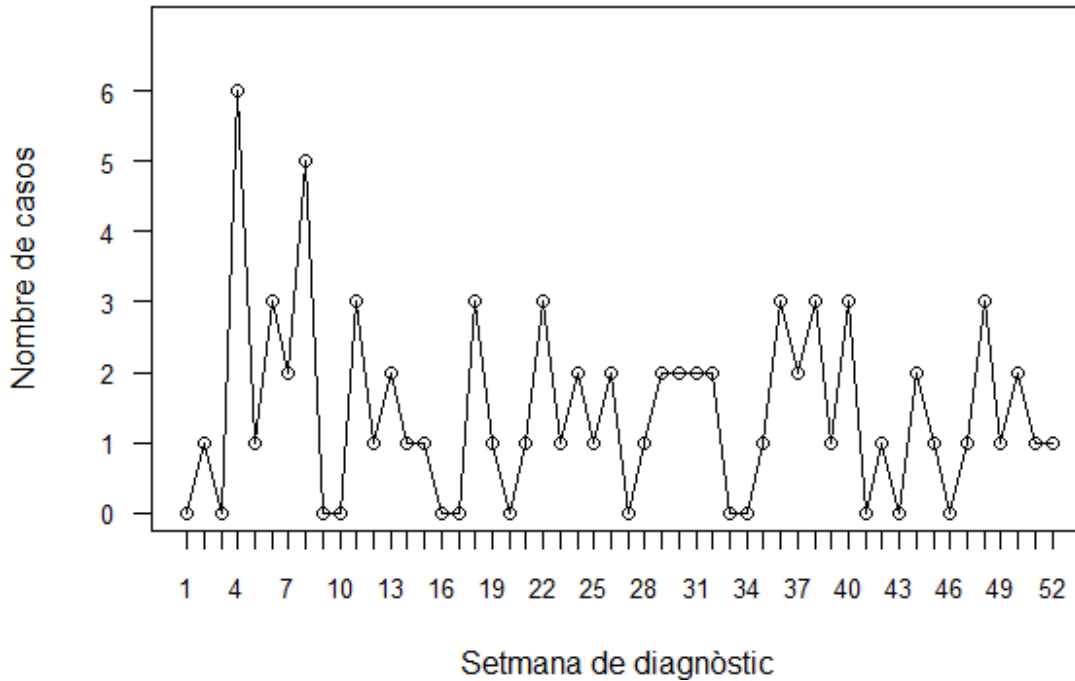
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.17.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	33	44	44	0,8
Home	42	56	56	1,1
Total	75	100	100	1,0

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.17.1 Distribució setmanal



Taula 8.17.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sèrum	75	100	100
Total	75	100	100

Taula 8.17.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
IgM anti HBc	71	94,7	94,7
Detecció d'antigen + IgM anti HBc	2	2,7	2,7
Detecció d'àcids nucleics + IgM anti HBc	2	2,7	2,7
Total	75	100,0	100,0

Figura 8.17.2 Evolució anual 2006-2022

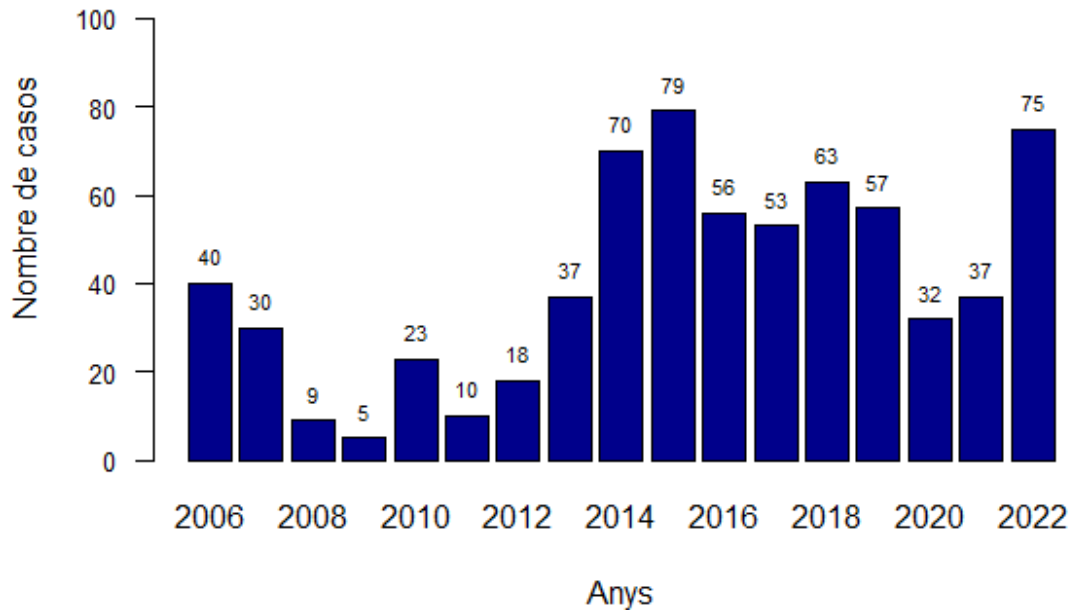
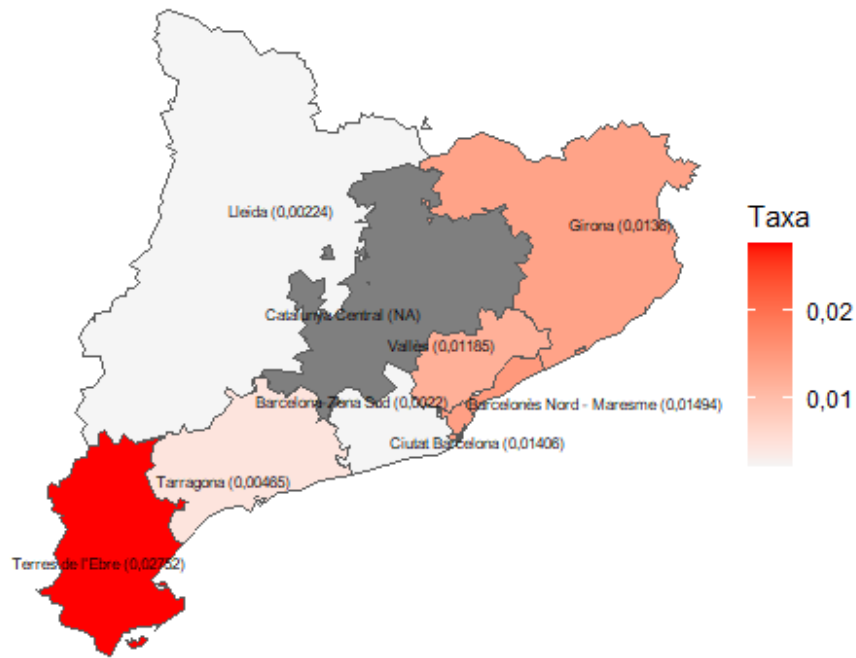


Figura 8.17.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (1,3%)

8.18 Virus varicel·la zòster

Taula 8.18.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	3	2,7	2,7	0,4
11-19 anys	4	3,6	3,6	0,5
20-29 anys	10	9,0	9,0	1,2
30-39 anys	14	12,6	12,6	1,4
40-49 anys	8	7,2	7,2	0,6
50-59 anys	17	15,3	15,3	1,5
60-69 anys	17	15,3	15,3	2,0
70-79 anys	17	15,3	15,3	2,6
80-89 anys	12	10,8	10,8	3,4
>=90 anys	9	8,1	8,1	9,2
Total	111	100,0	100,0	1,4

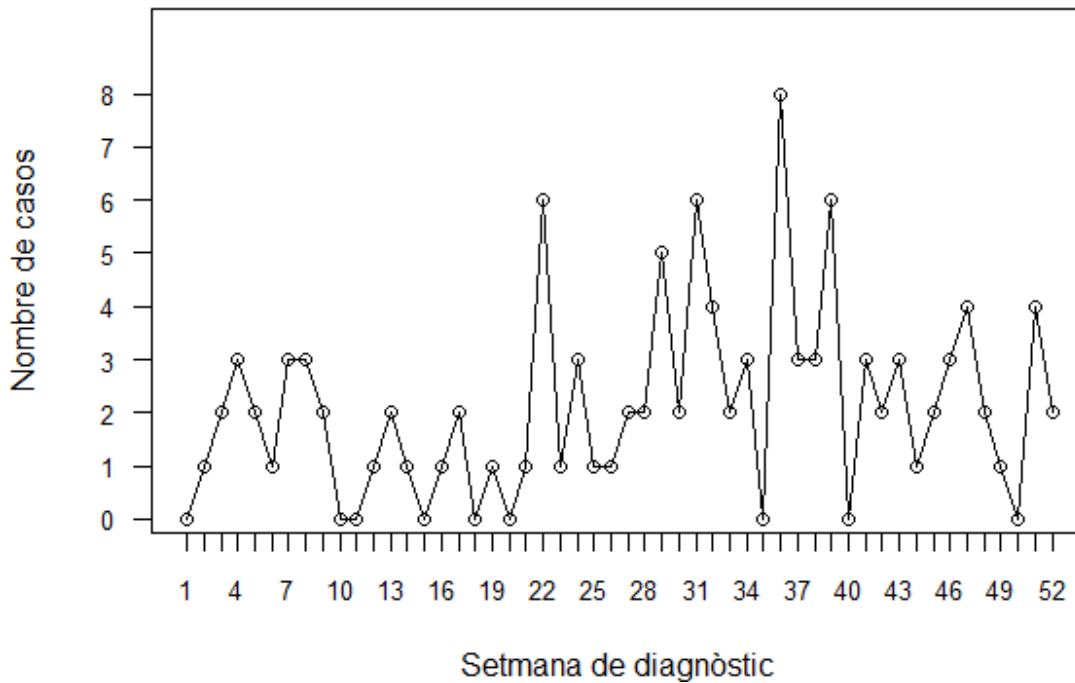
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.18.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	58	52,3	52,3	1,5
Home	53	47,7	47,7	1,4
Total	111	100,0	100,0	1,4

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.18.1 Distribució setmanal



Taula 8.18.3 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Vesícula	41	32,3	32,3
Sèrum	30	23,6	23,6
Frotis	23	18,1	18,1
Pell faneres	15	11,8	11,8
Exsudat	2	1,6	1,6
Líquid cefalorraquidi	1	0,8	0,8
Altres mostres*	15	11,8	11,8
Total	127	100,0	100,0

*Pell (n: 6); ull (n: 3); conjuntiva (n: 2); exsudat genital (n: 2); cel·lulitis periorbitaria (n: 1); líquid biològic (n: 1)

Taula 8.18.4 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Detecció d'àcids nucleics	87	78,4	78,4
IgM	21	18,9	18,9
Detecció d'àcids nucleics + IgM	3	2,7	2,7
Total	111	100,0	100,0

Figura 8.18.2 Evolució anual 2006-2022

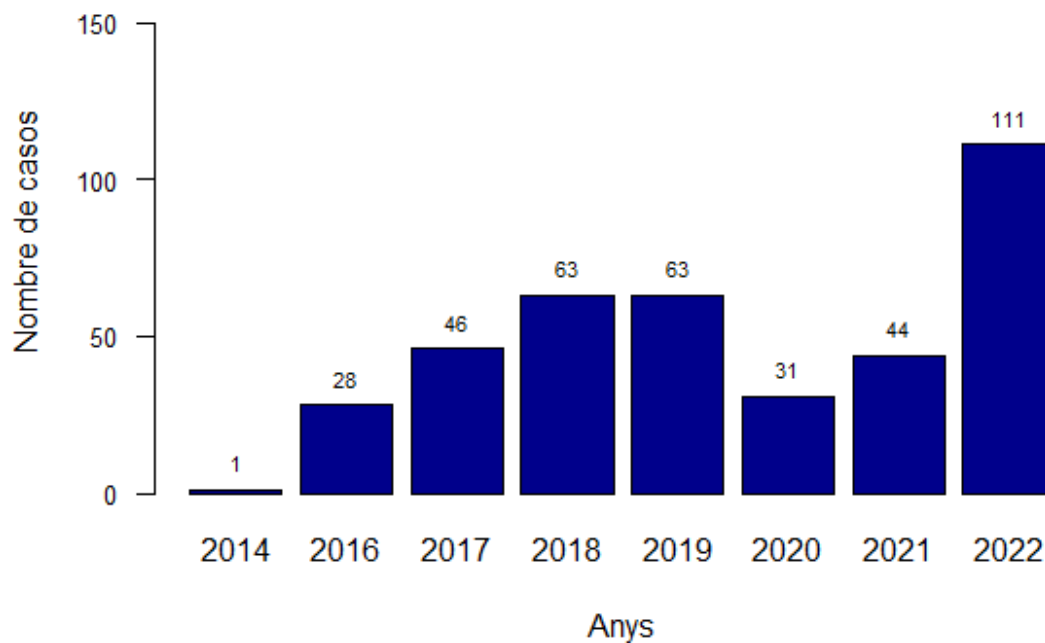
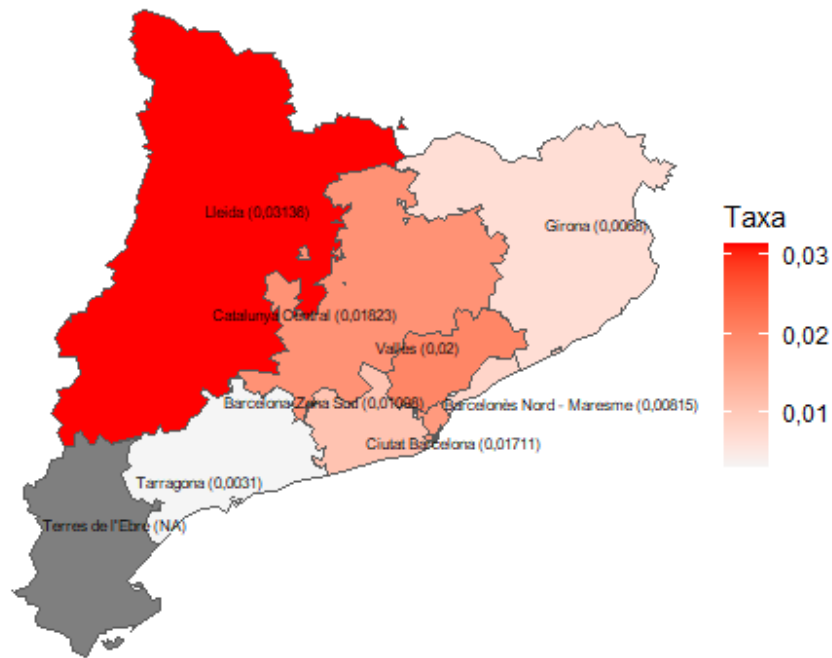


Figura 8.18.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient de 3 casos (2,7%)

8.19 Altres agents

Taula 8.19.1 Distribució per grups d'edat

EDAT	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
<11 anys	1	2,4	2,4	0,1
11-19 anys	1	2,4	2,4	0,1
20-29 anys	1	2,4	2,4	0,1
30-39 anys	5	12,2	12,2	0,5
40-49 anys	5	12,2	12,2	0,4
50-59 anys	6	14,3	14,6	0,5
60-69 anys	10	24,4	24,4	1,1
70-79 anys	6	14,6	14,6	0,9
80-89 anys	6	14,6	14,6	1,7
>=90 anys	0	0,0	0,0	0,0
Total	41	100,0	100,0	0,5

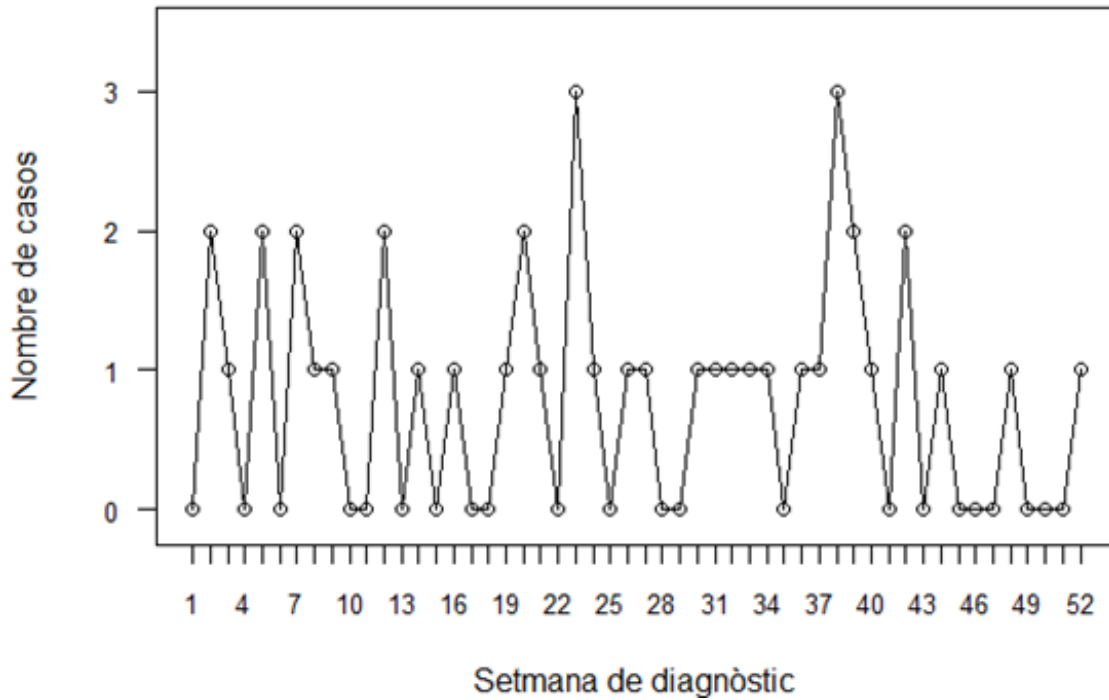
^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Taula 8.19.2 Distribució per sexe

SEXE	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)	TI ^a
Dona	22	53,7	53,7	0,6
Home	19	46,3	46,3	0,5
Total	41	100,0	100,0	0,5

^aTI: taxa incidència per 100.000 habitants

Figura 8.19.1 Distribució setmanal



Taula 8.19.3 Distribució per altres

ALTRES	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
<i>Clostridium botulinum</i>	2	4,9	4,9
<i>Echinococcus granulosus</i>	15	36,6	36,6
<i>Toxoplasma gondii</i>	1	2,4	2,4
<i>Streptococcus agalactiae</i>	21	51,2	51,2
Virus Zika	2	4,9	4,9
Total	41	100,0	100,0

Taula 8.19.4 Distribució per tipus de mostra

MOSTRA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Sang	19	43,2	43,2
Sèrum	17	38,6	38,6
Líquid articular	3	6,8	6,8
Femta	2	4,5	4,5
Orina	2	4,5	4,5
Líquid pleural	1	2,3	2,3
Total	44	100,0	100,0

Taula 8.19.5 Distribució per tipus de tècnica diagnòstica

TÈCNICA	NOMBRE DE CASOS	TOTALS (%)	CONEGUTS (%)
Cultiu	22	53,7	53,7
Títol alt	14	34,1	34,1
Cultiu + Detecció d'àcids nucleics	1	2,4	2,4
Detecció d'àcids nucleics	1	2,4	2,4
Detecció d'àcids nucleics + IgM	1	2,4	2,4
IgG	1	2,4	2,4
IgM + Seroconvrsió	1	2,4	2,4
Total	41	100,0	100,0

Figura 8.19.2 Evolució anual 2006-2022

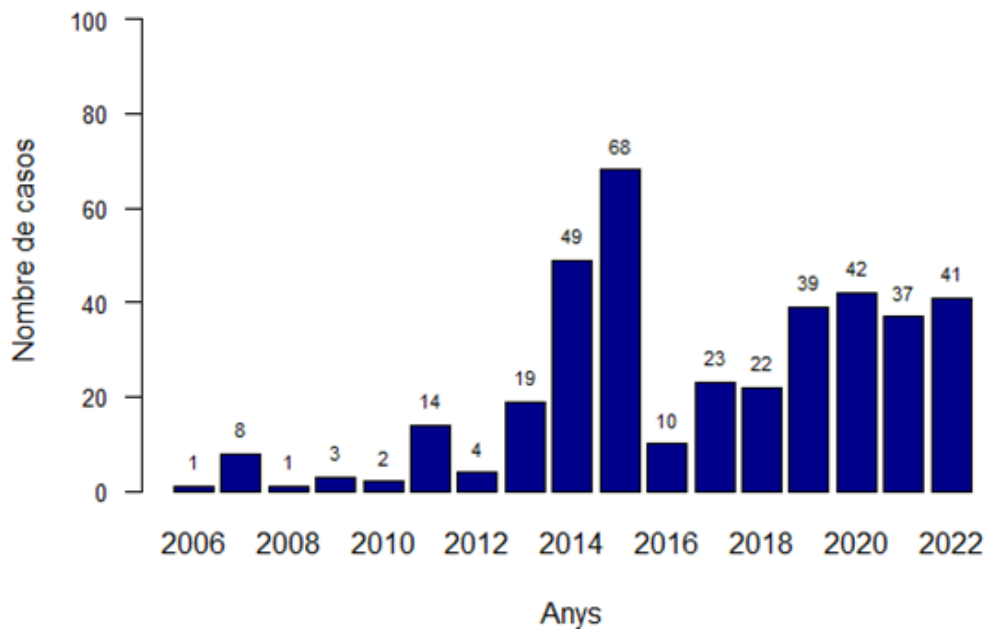
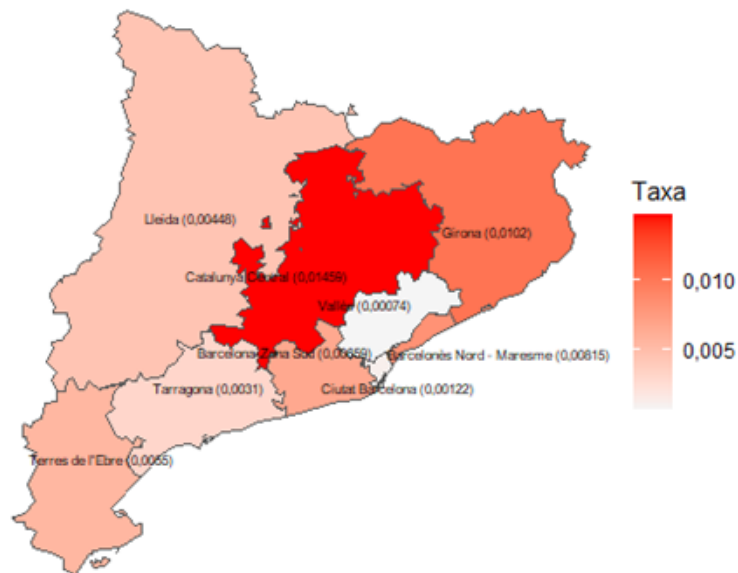
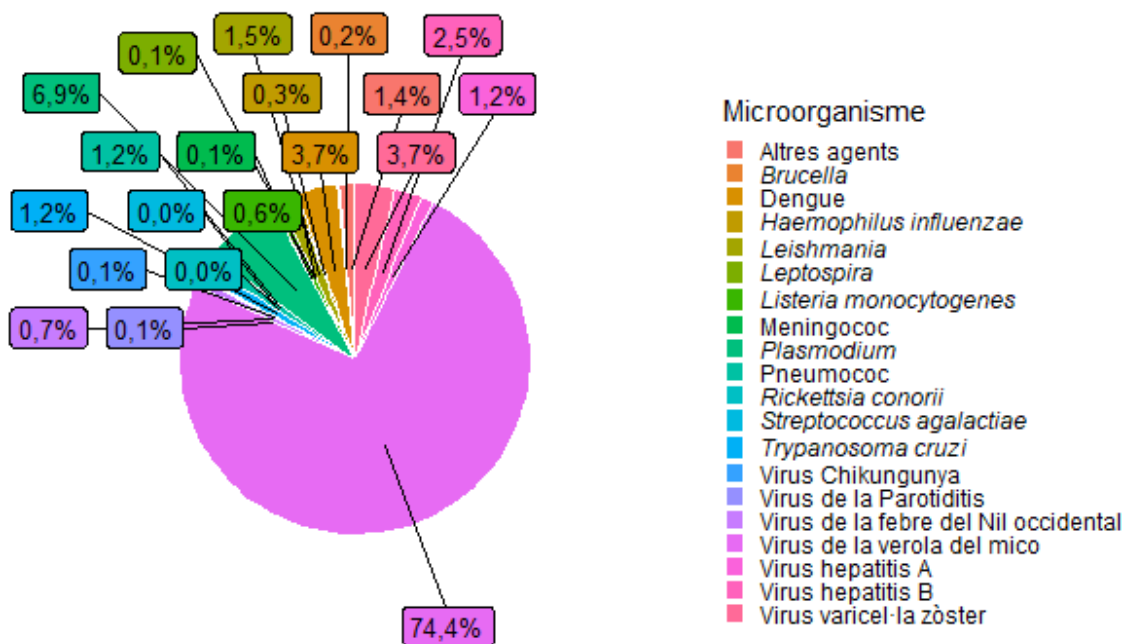


Figura 8.19.3 Taxa d'incidència per cada 100.000 habitants, per SVE



Manca la informació de SVE de pacient d'1 cas (2,4%)

Figura 8. Altres malalties infeccioses: distribució segons l'agent causal



n= 2.990 casos (3,2% del total de microorganismes notificats)

9 Annex. Laboratoris que participen en l'SNMC

Centre declarant	Àrea d'influència
Catlab-Centre Analítiques Terrassa, AIE	Fundació Hospital Sant Joan de Déu (Martorell)
	Hospital de Terrassa
	Hospital Universitari Mútua de Terrassa
ConSORCI del Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf.	Hospital Comarcal de Vilafranca del Penedès
	Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi
	Hospital d'Igualada
	Hospital Dos de Maig
	Hospital General de L'Hospitalet
	Hospital Residència Sant Camil
	Hospital Sant Antoni Abat
Fundació Hospital de l'Esperit Sant	Fundació Hospital de l'Esperit Sant
Hospital de Barcelona	Hospital de Barcelona
Hospital Clínic de Barcelona	Hospital Clínic de Barcelona
Hospital Comarcal d'Amposta	Hospital Comarcal d'Amposta
Hospital Comarcal de Sant Bernabé	Hospital Comarcal de Sant Bernabé
Hospital Comarcal Móra d'Ebre	Hospital Comarcal Móra d'Ebre
Corporació de Salut del Maresme i La Selva	Hospital Comarcal de Blanes
	Hospital Comarcal Sant Jaume de Calella
Hospital de Cerdanya / Hôpital de Cerdagne	Hospital de Cerdanya / Hôpital de Cerdagne
Hospital de Figueres	Hospital de Figueres
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

Centre declarant	Àrea d'influència
	Fundació Puigvert - IUNA
Hospital de Mataró	Hospital de Mataró
Hospital de Palamós	Hospital de Palamós
Hospital de Sabadell	Hospital de Sabadell
Hospital de Sant Joan de Déu (Manresa) - Althaia	Hospital de Sant Joan de Déu (Manresa) - Althaia
	Clínica Sant Josep
	Centre Hospitalari Manresa - Fundació Althaia
Hospital de Sant Joan de Déu - Esplugues	Hospital de Sant Joan de Déu - Esplugues
Hospital de Sant Pau i Santa Tecla	Hospital de Sant Pau i Santa Tecla
	Hospital del Vendrell
Hospital de Tortosa Verge de la Cinta	Hospital de Tortosa Verge de la Cinta
Hospital d'Olot i Comarcal de la Garrotxa	Hospital d'Olot i Comarcal de la Garrotxa
Hospital General de Granollers	Hospital General de Granollers
Hospital Municipal de Badalona	Hospital Municipal de Badalona
Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida	Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida
	Hospital Santa Maria
Hospital Universitari de Bellvitge	Hospital de Viladecans
	Hospital Universitari de Bellvitge
	Hospital Duran i Reynals
Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta	Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta
	Hospital de Campdevàrol
	Hospital Santa Caterina-IAS

Centre declarant	Àrea d'influència
Hospital Universitari de Sant Joan de Reus	Hospital Comarcal d'Ampostà
	Hospital Universitari de Sant Joan de Reus
Hospital Universitari de Vic	Hospital de Sant Jaume
	Hospital Universitari de Vic
Hospital Universitari General de Catalunya	Hospital Universitari General de Catalunya
Hospital Universitari General de la Vall d'Hebron	Hospital Universitari General de la Vall d'Hebron
	Hospital de Mollet
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol de Badalona	Hospital Universitari Germans Trias i Pujol de Badalona
Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona	Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona
	Pius Hospital de Valls
Laboratori de Referència de Catalunya	Hospital de l'Esperança
	Hospital de Sant Celoni
	Hospital del Mar
	Hospital Comarcal Sant Jaume de Calella*
	Hospital Comarcal de Blanes*
	Hospital de Mataró*
	Hospital Municipal de Badalona*
	Clínica Terres de l'Ebre
Hospital Universitari de Sant Joan de Reus*	
Parc Sanitari Sant Joan de Déu - Hospital General	Parc Sanitari Sant Joan de Déu - Hospital General
SYNLAB Diagnósticos Globales	SYNLAB Diagnósticos Globales
Centre d'Anàlisis Girona (CAGI)	Centre d'Anàlisis Girona

Informe sobre els microorganismes causants de malalties infeccioses declarats durant l'any 2022
Laboratoris que participen en l'SNMC

Centre declarant	Àrea d'influència
Coll Garcés Laboratoris	Coll Garcés
Laboratorio Echevarne, SA	Laboratorio Echevarne, SA

*Per algunes determinacions

Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública

Secretaria de Salut Pública

Departament de Salut

<https://salutpublica.gencat.cat/ca/inici/index.html>

<https://salutweb.gencat.cat/ca/inici/>