

SISTEMA DE
INFORMACIÓN
MICROBIOLÓGICA
DEL PAÍS VASCO

2017

DATOS
AGREGADOS POR
ÁREA SANITARIA

SIMCAPV



SIMCAPV 2017		AREA SANITARIA			Total
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	
Adenovirus					
	Adenovirus no tipado	85	105	1	191
	Adenovirus otra especie	1	0	0	1
Bartonella					
	Bartonella henselae	0	0	1	1
	Bartonella sp	0	1	0	1
Bordetella					
	Bordetella pertussis	101	326	642	1069
Borrelia					
	Borrelia burgdorferi	3	6	2	11
Campylobacter					
	Campylobacter coli	44	59	75	178
	Campylobacter fetus	1	1	3	5
	Campylobacter jejuni	406	721	731	1858
	Campylobacter sp	28	28	166	222
	Campylobacter otra especie	0	0	5	5
Chlamydia					
	Chlamydia trachomatis	174	562	567	1303
	Chlamydia trachomatis L1,L2,L3	0	11	0	11
Chlamydomphila					
	Chlamydomphila pneumoniae	57	15	0	72
Clostridium					
	Clostridium difficile enterotoxigénico	0	83	0	83
Coxiella					
	Coxiella burnetti	52	40	19	111
Cryptosporidium ¹					
	Cryptosporidium sp	77	46	74	197
Dengue					
	Dengue sp	0	3	0	3
E. Coli					
	E. Coli verotoxigénica	0	1	0	1
	E. Coli 0157	0	1	18	19
Echinococcus					
	Echinococcus granulosus	1	1	0	2
Entamoeba					
	Entamoeba histolytica	0	3	2	5
Enterovirus					
	Enterovirus coxsackie A4	0	2	0	2



	Enterovirus coxsackie A6	0	1	0	1
	Enterovirus echo 25	0	1	0	1
	Enterovirus echo 30	0	1	0	1
	Enterovirus echo no tipado	0	2	0	2
	Enterovirus no tipado	0	62	24	86
	Enterovirus sp	0	0	4	4
Fasciola					
	Fasciola hepática	2	0	0	2
Giardia					
	Giardia lamblia	234	228	32	494
Haemophilus					
	Haemophilus influenzae	6	0	7	13
	Haemophilus influenzae B	0	0	1	1
	Haemophilus influenzae no tipable	1	13	0	14
Hepatitis					
	Hepatitis A	30	104	50	184
	Hepatitis B	12	5	1	18
	Hepatitis C	1	0	0	1
	Hepatitis E	0	1	5	6
Herpes simple					
	Herpes simple tipo no tipado	1	0	0	1
	Herpes simple tipo 1	0	2	3	5
	Herpes simple tipo 2	30	168	101	299
Legionella					
	Legionella pneumophila	6	33	45	84
Leishmania					
	Leishmania sp	0	3	0	3
Leptospira					
	Leptospira sp	0	3	8	11
Listeria					
	Listeria monocytogenes	6	18	7	31
Micobacterias					
	Mycobacterium abscesus	0	2	0	2
	Mycobacterium avium	9	0	0	9
	Mycobacterium avium complex	0	8	0	8
	Mycobacterium bovis	0	1	2	3
	Mycobacterium chelonae	0	3	0	3
	Mycobacterium chimaera	0	7	0	7
	Mycobacterium fortuitum	1	1	0	2
	Mycobacterium gordonae	4	1	0	5
	Mycobacterium intracellulare	7	3	0	10
	Mycobacterium kansasii	1	3	0	4
	Mycobacterium lentiflavum	0	2	0	2



	Mycobacterium leprae	0	1	0	1
	Mycobacterium malmoense	0	1	0	1
	Mycobacterium marinum	0	1	0	1
	Mycobacterium otra especie	0	3	0	3
	Mycobacterium simiae	0	1	0	1
	Mycobacterium tuberculosis	1	0	42	43
	Mycobacterium tuberculosis complex	26	87	0	113
Mycoplasma					
	Mycoplasma pneumoniae	4	24	2	30
Neisseria					
	Neisseria gonorrhoeae	46	256	153	455
	Neisseria meningitidis B	0	3	6	9
	Neisseria meningitidis C	0	1	2	3
	Neisseria meningitidis Y	0	0	1	1
	Neisseria meningitidis no tipada	2	3	0	5
Norovirus¹					
	Norovirus	0	20	992	1012
Parotiditis (Paramyxovirus)					
	Parotiditis sp	3	138	248	389
Plasmodium					
	Plasmodium falciparum	5	32	4	41
	Plasmodium malariae	0	1	0	1
	Plasmodium ovale	0	1	0	1
	Plasmodium sp	1	1	1	3
	Plasmodium vivax	0	0	1	1
Rotavirus					
	Rotavirus sp	137	230	672	1039
Salmonella					
	Salmonella agama	0	0	1	1
	Salmonella agona	0	1	0	1
	Salmonella arizonae	0	2	1	3
	Salmonella bareilly	0	0	1	1
	Salmonella bovis-morbificans	0	1	0	1
	Salmonella braenderup	0	1	0	1
	Salmonella brandenburg	0	1	0	1
	Salmonella bredeney	0	3	0	3
	Salmonella cholera-suis	0	0	1	1
	Salmonella coeln	0	2	2	4
	Salmonella diarizonae	0	0	2	2
	Salmonella entérica	0	24	7	31
	Salmonella enteritidis	30	52	25	107
	Salmonella gold-coast	0	0	1	1
	Salmonella grupo B	0	1	0	1



	Salmonella grupo C	12	12	0	24
	Salmonella grupo C1	0	2	0	2
	Salmonella hadar	0	1	1	2
	Salmonella infantis	0	5	0	5
	Salmonella litchfield	0	0	1	1
	Salmonella mbandaka	0	0	2	2
	Salmonella mikawasima	0	1	0	1
	Salmonella muenchen	0	1	0	1
	Salmonella newport	0	0	1	1
	Salmonella panama	0	1	0	1
	Salmonella salmonella sp	14	27	43	84
	Salmonella telelkebir	0	0	1	1
	Salmonella thompson	0	0	1	1
	Salmonella typhi	0	1	0	1
	Salmonella typhimurium	91	258	123	472
Shigella					
	Shigella boydii	0	1	0	1
	Shigella flexneri	4	4	12	20
	Shigella sonnei	2	7	16	25
Staphylococcus aureus					
	SRAM sp	387	1038	4	1429
Streptococcus					
	Streptococcus agalactiae	0	36	28	64
	Streptococcus pneumoniae	55	175	80	310
	Streptococcus pneumoniae 1	1	0	0	1
	Streptococcus pyogenes	4	23	16	43
Taenia					
	Taenia saginata	0	5	1	6
	Taenia sp	0	1	7	8
Treponema					
	Treponema pallidum	48	122	37	207
Trichinella					
	Trichinella spiralis	0	1	0	1
Varicela-zoster					
	Varicela-zoster	0	62	0	62
Vibrio					
	Vibrio alginolyticus	0	1	0	1
	Vibrio fluvialis	0	1	0	1
	Vibrio parahaemolyticus	0	2	0	2
Virus gripal					
	Virus gripal A	38	0	0	38
	virus gripal B	90	0	1	91
	Virus no tipado	2	0	0	2



Virus respiratorio sincitial					
	VRS A	0	176	3	179
	VRS B	1	144	3	148
	VRS no tipado	225	340	635	1200
Yersinia					
	Yersinia enterocolitica	30	33	24	87
Total		2593	6064	5848	14505

1 Datos del Hospital Universitario Donostia.

2 No incluye datos del Hospital Universitario Donostia



El Sistema de Información Microbiológica de la Comunidad Autónoma del País Vasco (SIMCAPV) funciona de manera estable desde 1993, quedó incorporado al Sistema de Vigilancia Epidemiológica creado mediante el Decreto 312/1996 del Gobierno Vasco y en 2009, se reguló la declaración al mismo.

El SIMCAPV recoge datos sobre la patología infecciosa confirmada por el laboratorio y con criterios diagnósticos de infección reciente, aportando información específica para la vigilancia epidemiológica con el objetivo de:

- Detectar la circulación de los diferentes agentes etiológicos, sus características y sus patrones de presentación.
- Caracterizar brotes epidémicos.
- Identificar nuevos agentes y patología emergentes.
- Incorporar nuevos elementos de vigilancia, tales como resistencias bacterianas.

Lista de microorganismos a declarar:

BACTERIAS: *Bacillus anthracis*, *Bartonella* spp, *Bordetella pertussis*, *Borrelia burgdorferi*, *Borrelia recurrentis*, *Brucella* spp, *Campylobacter* spp, *Corynebacterium diphtheriae*, *Coxiella burnetti*, *Chlamydophila pneumoniae*, *Chlamydia psittaci*, *Chlamydia trachomatis*, *Clostridium difficile* enterotoxigénico, *Clostridium tetani*, *Escherichia coli* enterohemorrágica, *Francisella tularensis*, *Haemophilus ducreyi*, *Haemophilus influenzae* tipo b, *Legionella pneumophila*, *Leptospira* spp, *Listeria monocytogenes*, *Mycoplasma pneumoniae*, *Neisseria gonorrhoeae*, *Neisseria meningitidis*, *Rickettsia conorii*, *Salmonella typhi* y *paratyphi*, *Salmonella* spp, *Shigella* spp, *Staphylococcus aureus* meticilin resistente, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus pneumoniae*, *Streptococcus pyogenes*, *Treponema pallidum*, *Vibrio cholerae*, *Vibrio* spp, *Yersinia* spp.

ENTEROBACTERIAS RESISTENTES A CARBAPENEMASAS: *Klebsiella pneumoniae*, *E. coli*, *Proteus mirabilis*, *Enterobacter* spp, *Serratia marcescens*, *Morganella morganii*, *Citrobacter* spp, entre otras.

MICOBACTERIAS: *Mycobacterium leprae*, *Mycobacterium tuberculosis* complex y micobacteriosis con significación clínica.

VIRUS: Adenovirus, Enterovirus, Herpes simple tipo 1 y 2, Norovirus, Poliovirus, Rotavirus, Virus gripal, Virus respiratorio sincitial, Virus Chikungunya (CHIKV), Virus de la encefalitis transmitida por garrapatas, Virus de la fiebre amarilla, Virus del Dengue, Virus de la fiebre del Nilo Occidental, Hepatitis A, Hepatitis B, Hepatitis C, Hepatitis delta, Parotiditis, Rabia, Rubéola, Sarampión, Varicela, Hepes zoster, Viruela, Virus respiratorio agudo grave (SRAS), Virus de la fiebre hemorrágica vírica (excluye fiebre amarilla y dengue grave).



PARÁSITOS: Cryptosporidium, Entamoeba histolytica, Echinococcus granulosus, Fasciola hepática, Giardia lamblia, Leishmania spp, Plasmodium spp, Taenia spp, Toxoplasma gondii, Trichinella spiralis.