

SISTEMA DE
INFORMACIÓN
MICROBIOLÓGICA
DEL PAÍS VASCO

2018

DATOS
AGREGADOS POR
ÁREA SANITARIA

SIMCAPV



SIMCAPV 2018		AREA SANITARIA			Total
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	
Adenovirus					
	Adenovirus no tipado	48	134	0	182
	Adenovirus otra especie	1	0	0	1
Bartonella					
	Bartonella henselae	13	1	0	14
Bordetella					
	Bordetella pertussis	42	58	180	280
Borrelia					
	Borrelia burgdorferi	7	8	3	18
Brucella					
	Brucella sp	1	1	0	2
Campylobacter					
	Campylobacter coli	66	147	93	306
	Campylobacter fetus	1	7	2	10
	Campylobacter jejuni	446	1063	748	2257
	Campylobacter lari	0	1	0	1
	Campylobacter sp	9	22	18	49
	Campylobacter otra especie	0	1	0	1
Chlamydia					
	Chlamydia trachomatis	182	477	546	1205
	Chlamydia trachomatis L1,L2,L3	0	16	0	16
	Chlamydia sp	0	0	1	1
Chlamydophila					
	Chlamydophila pneumoniae	60	24	0	84
Clostridium					
	Clostridium difficile enterotoxigénico	0	235	0	235
Coxiella					
	Coxiella burnetti	40	38	7	85
Cryptosporidium ¹					
	Cryptosporidium sp	148	140	422	710
Dengue					
	Dengue 4	0	1	0	1
	Dengue sp	0	5	0	5
E. Coli					
	E. Coli 0157	4	1	25	30
Echinococcus					
	Echinococcus granulosus	0	3	0	3
Entamoeba					



	Entamoeba histolytica	0	8	4	12
Enterovirus					
	Enterovirus coxsackie A9	0	1	0	1
	Enterovirus coxsackie B no tipado	0	1	0	1
	Enterovirus coxsackie B3	0	1	0	1
	Enterovirus coxsackie B4	0	1	0	1
	Enterovirus echo 6	0	1	0	1
	Enterovirus echo 9	0	1	0	1
	Enterovirus echo 18	0	1	0	1
	Enterovirus echo 25	0	2	0	2
	Enterovirus echo 71	0	1	0	1
	Enterovirus enterovirus	0	0	6	6
	Enterovirus no tipado	15	27	18	60
	Enterovirus sp	0	0	1	1
Fasciola					
	Fasciola hepática	0	3	0	3
Giardia					
	Giardia lambia	99	284	346	729
Haemophilus					
	Haemophilus influenzae	1	0	12	13
	Haemophilus influenzae B	0	0	2	2
	Haemophilus influenzae no tipable	0	19	0	19
Hepatitis					
	Hepatitis A	19	56	23	98
	Hepatitis B	10	3	4	17
	Hepatitis C	0	0	1	1
	Hepatitis D	0	1	0	1
	Hepatitis E	0	5	6	11
Herpes simple					
	Herpes simple tipo 1	0	2	2	4
	Herpes simple tipo 2	29	168	108	305
Legionella					
	Legionella pneumophila	23	42	38	103
Leishmania					
	Leishmania sp	0	4	0	4
Leptospira					
	Leptospira interrogans	0	2	0	2
	Leptospira sp	0	7	6	13
Listeria					
	Listeria monocytogenes	4	10	15	29
Micobacterias					
	Mycobacterium abscesus	0	4	0	4
	Mycobacterium africanum	0	0	1	1



	Mycobacterium avium	1	0	0	1
	Mycobacterium avium complex	1	10	0	11
	Mycobacterium bovis	2	0	2	4
	Mycobacterium chelonae	0	2	0	2
	Mycobacterium chimaera	0	16	0	16
	Mycobacterium fortuitum	0	2	0	2
	Mycobacterium gordonae	1	3	0	4
	Mycobacterium intracellulare	0	2	0	2
	Mycobacterium lentiflavum	3	6	0	9
	Mycobacterium malmoense	0	1	0	1
	Mycobacterium margaritense	0	1	0	1
	Mycobacterium marinum	0	1	0	1
	Mycobacterium mycobacterium sp	2	0	0	2
	Mycobacterium otra especie	1	3	0	4
	Mycobacterium otras mycobacterias	0	1	0	1
	Mycobacterium simiae	1	0	0	1
	Mycobacterium tuberculosis	1	0	64	65
	Mycobacterium tuberculosis complex	14	90	7	111
	Mycobacterium xenopi	2	0	0	2
Mycoplasma					
	Mycoplasma pneumoniae	9	92	0	101
Neisseria					
	Neisseria gonorrhoeae	56	280	219	555
	Neisseria meningitidis B	1	5	1	7
	Neisseria meningitidis C	1	2	0	3
	Neisseria meningitidis no tipable	1	5	0	6
	Neisseria meningitidis no tipada	2	0	0	2
	Neisseria meningitidis W135	0	3	0	3
Norovirus¹					
	Norovirus	32	88	815	935
Parotiditis (Paramyxovirus)					
	Parotiditis sp	131	132	511	774
Plasmodium					
	Plasmodium falciparum	7	20	22	49
	Plasmodium ovale	0	2	1	3
	Plasmodium sp	1	2	0	3
	Plasmodium vivax	0	4	0	4
Rickettsia					
	Rickettsia conorii	5	1	0	6
Rotavirus					
	Rotavirus sp	120	202	493	815
Salmonella					
	Salmonella agbeny	0	0	1	1



	Salmonella agona	0	1	1	2
	Salmonella anatum	0	0	1	1
	Salmonella arizonae	1	0	0	1
	Salmonella bovis-morbificans	0	1	2	3
	Salmonella braenderup	0	1	0	1
	Salmonella brandenburg	0	0	1	1
	Salmonella bredeney	0	1	0	1
	Salmonella coln	0	2	1	3
	Salmonella corvalli	0	0	1	1
	Salmonella derby	3	0	1	4
	Salmonella entérica	1	6	1	8
	Salmonella enteritidis	19	39	26	84
	Salmonella give	1	0	0	1
	Salmonella grupo B	1	1	0	2
	Salmonella grupo C	23	15	0	38
	Salmonella grupo C1	0	2	0	2
	Salmonella grupo C2	0	6	0	6
	Salmonella grupo D	0	1	0	1
	Salmonella hadar	0	0	2	2
	Salmonella infantis	0	0	13	13
	Salmonella mikawasima	0	1	0	1
	Salmonella muenchen	1	0	0	1
	Salmonella napolí	1	0	0	1
	Salmonella nevport	0	1	4	5
	Salmonella paratyphi A	0	2	0	2
	Salmonella poona	2	0	0	2
	Salmonella sp	13	14	59	86
	Salmonella san-diego	0	0	1	1
	Salmonella thompson	0	0	1	1
	Salmonella typhi	0	3	0	3
	Salmonella typhimurium	77	192	122	391
	Salmonella veneziana	0	1	2	3
	Salmonella virchow	0	0	5	5
Sarampión (Morbillivirus)					
	Sarampión	0	5	3	8
Shigella					
	Shigella boydii	1	1	0	2
	Shigella flexneri	4	8	12	24
	Shigella sp	0	2	0	2
	Shigella sonnei	5	21	24	50
Staphylococcus aureus					
	SRAM sp	59	1019	0	1078
Streptococcus					



	Streptococcus agalactiae	0	30	33	63
	Streptococcus pneumoniae	53	125	91	269
	Streptococcus pyogenes	9	25	14	48
Taenia					
	Taenia saginata	0	5	3	8
	Taenia sp	0	1	1	2
Treponema					
	Treponema pallidum	54	144	43	241
Trichinella					
	Trichinella spiralis	0	1	0	1
Varicela-zoster					
	Varicela-zoster	0	68	0	68
Vibrio					
	Vibrio parahaemolyticus	0	1	0	1
Virus del Chikungunya (CHIKV)					
	Virus del Chikungunya (CHIKV)	0	1	0	1
Virus gripal					
	Virus gripal A	2	0	5	7
	virus gripal AH3	0	0	1	1
	Virus no tipado	0	0	3	3
Virus respiratorio sincitial					
	VRS A	0	34	2	36
	VRS B	0	28	2	30
	VRS no tipado	498	306	513	1317
Yersinia					
	Yersinia enterocolitica	30	38	34	102
	Yersinia frederiksenii	0	1	0	1
Total		2521	6168	5802	14491

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.