



Generalitat de Catalunya

Agent biològic	Classificació	Notes
Bacteris i afins		
Actinobacillus actinomycetemcomitans	2	
Actinomadura madurae	2	
Actinomadura pelletieri	2	
Actinomyces gerencseriae	2	
Actinomyces israelii	2	
Actinomyces pyogenes	2	
Actinomyces spp	2	
Arcanobacterium haemolyticum (Corynebacterium haemolyticum)	2	
Bacillus anthracis	3	
Bacteroides fragilis	2	
Bartonella bacilliformis	2	
Bartonella (Rochalimea) spp.	2	
Bordetella bronchiseptica	2	
Bordetella parapertussis	2	
Bordetella pertussis	2	V
Borrelia burgdorferi	2	
Borrelia duttonii	2	
Borrelia recurrentis	2	
Borrelia spp	2	
Brucella abortus	3	
Brucella canis	3	
Brucella melitensis	3	
Brucella suis	3	
Campylobacter fetus	2	
Campylobacter jejuni	2	
Campylobacter spp	2	

Generalitat de Catalunya

Cardiobacterium hominis	2	
Chlamydia pneumoniae	2	
Chlamydia trachomatis	2	
Chlamydia psittaci (soques aviares)	3	
Chlamydia psittaci (soques no aviares)	2	
Clostridium botulinum	2	T
Clostridium perfringens	2	
Clostridium tetani	2	T.V.
Clostridium spp	2	
Corynebacterium diphtheriae	2	T.V.
Corynebacterium minutissimum	2	
Corynebacterium pseudotuberculosis	2	
Corynebacterium spp	2	
Coxiella burnetii	3	
Edwardsiella tarda	2	
Ehrlichia sennetsu (Rickettsia sennetsu)	2	
Ehrlichia spp	2	
Eikenella corrodens	2	
Enterobacter aerogenes/cloacae	2	
Enterobacter spp	2	
Enterococcus spp	2	
Erysipelothrix rhusiopathiae	2	
Escherichia coli (excepte las soques no patògenes)	2	
Escherichia coli, soques verocitotòxiques (per exemple O157:H7 u O103)	3 (*)	T
Flavobacterium meningosepticum	2	
Fluoribacter bozemanii (Legionella)	2	
Francisella tularensis (tipus A)	3	

Generalitat de Catalunya

Francisella tularensis (tipus B)	2	
Fusobacterium necrophorum	2	
Gardnerella vaginalis	2	
Haemophilus ducreyi	2	
Haemophilus influenzae	2	
Haemophilus spp	2	
Helicobacter pylori	2	
Klebsiella oxytoca	2	
Klebsiella pneumoniae	2	
Klebsiella spp	2	
Legionella pneumophila	2	
Legionella spp	2	
Leptospira interrogans (tots els serotips)	2	
Listeria monocytogenes	2	
Listeria ivanovii	2	
Morganella morganii	2	
Mycobacterium africanum	3	V
Mycobacterium avium/intracellulare	2	
Mycobacterium bovis (excepte la soca BCG)	3	V
Mycobacterium chelonae	2	
Mycobacterium fortuitum	2	
Mycobacterium kansasii	2	
Mycobacterium leprae	3	
Mycobacterium mageritense	2	
Mycobacterium marinum	2	
Mycobacterium microti	3 (*)	
Mycobacterium paratuberculosis	2	

Generalitat de Catalunya

<i>Mycobacterium scrofulaceum</i>	2	
<i>Mycobacterium simiae</i>	2	
<i>Mycobacterium szulgai</i>	2	
<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	3	V
<i>Mycobacterium ulcerans</i>	3 (*)	
<i>Mycobacterium xenopi</i>	2	
<i>Micoplasma caviae</i>	2	
<i>Micoplasma hominis</i>	2	
<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	2	
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	2	
<i>Neisseria meningitidis</i>	2	V
<i>Nocardia asteroides</i>	2	
<i>Nocardia brasiliensis</i>	2	
<i>Nocardia farcinica</i>	2	
<i>Nocardia nova</i>	2	
<i>Nocardia otitidiscaviarum</i>	2	
<i>Pasteurella multocida</i>	2	
<i>Pasteurella</i> spp	2	
<i>Peptostreptococcus anaerobius</i>	2	
<i>Plesiomonas shigelloides</i>	2	
<i>Porphyromonas</i> spp	2	
<i>Prevotella</i> spp	2	
<i>Proteus mirabilis</i>	2	
<i>Proteus penneri</i>	2	
<i>Proteus vulgaris</i>	2	
<i>Providencia alcalifaciens</i>	2	
<i>Providencia rettgeri</i>	2	
<i>Providencia</i> spp	2	

Generalitat de Catalunya

<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	2	
<i>Burkholderia mallei</i> (<i>Pseudomonas mallei</i>)	3	
1/2 <i>Burkholderia pseudomallei</i> (<i>Pseudomonas pseudomallei</i>)	3	
<i>Rhodococcus equi</i>	2	
<i>Rickettsia akari</i>	3 (*)	
<i>Rickettsia canada</i>	3 (*)	
<i>Rickettsia conorii</i>	3	
<i>Rickettsia montana</i>	3 (*)	
<i>Rickettsia typhi</i> (<i>Rickettsia mooseri</i>)	3	
<i>Rickettsia prowazekii</i>	3	
<i>Rickettsia rickettsii</i>	3	
<i>Rickettsia tsutsugamushi</i>	3	
<i>Rickettsia</i> spp	2	
<i>Bartonella quintana</i> (<i>Rochalimaea quintana</i>)	2	
<i>Salmonella arizonae</i>	2	
<i>Salmonella enteritidis</i>	2	
<i>Salmonella typhimurium</i>	2	
<i>Salmonella paratyphi</i> A, B, C	2	V
<i>Salmonella typhi</i>	3 (*)	V
<i>Salmonella</i> (altres varietats serològiques)	2	
<i>Serpulina</i> spp	2	
<i>Shigella boydii</i>	2	
<i>Shigella dysenteriae</i> (tipus 1)	3 (*)	T
<i>Shigella dysenteriae</i> , a excepció del tipus 1	2	
<i>Shigella flexneri</i>	2	
<i>Shigella sonnei</i>	2	
<i>Staphylococcus aureus</i>	2	

Generalitat de Catalunya

Streptobacillus moniliformis	2	
Streptococcus pneumoniae	2	
Streptococcus pyogenes	2	
Streptococcus suis	2	
Streptococcus spp	2	
Treponema carateum	2	
Treponema pallidum	2	
Treponema pertenue	2	
Treponema spp	2	
Vibrio cholerae (inclòs El Tor)	2	
Vibrio parahaemolyticus	2	
Vibrio spp	2	
Yersinia enterocolitica	2	
Yersinia pestis	3	V
Yersinia pseudotuberculosis	2	
Yersinia spp	2	
Agent biològic	Classificació	Notes
Virus		
Adenoviridae	2	
Arenaviridae		
Complexos virals LCM-Lassa ("arenavirus del Viejo Continente")		
Virus de Lassa	4	
Virus de la coriomeningitis linfocítica (soques neurotròpiques)	3	
Virus de la coriomeningitis linfocítica (altres soques)	2	
Virus Mopeia	2	
Altres complexos virals LCM-Lassa	2	

Generalitat de Catalunya

Complexos virals Tacaribe ("arenavirus del Nuevo Mundo"):		
Virus Guanarito	4	
Virus Junin	4	
Virus Sabia	4	
Virus Machupo	4	
Virus Flexal	3	
Altres complexos virals Tacaribe	2	
Astroviridae	2	
Bunyaviridae		
Virus Bhanja	2	
Virus Belgrade (també conegut com Dobrava)	3	
Virus Bunyamwera	2	
Virus Oropouche	3	
Virus de la encefalitis de Califòrnia	2	
Virus Germiston	2	
Virus "sin nombre" (abans Muerto Canyon)	3	
Hantavirus:		
Hantaan (Febre hemorràgica de Corea)	3	
Virus Seoul	3	
Virus Puumala	2	
Virus Prospect Hill	2	
Altres hantavirus	2	
Nairovirus:		
Virus de la febre hemorràgica de Crimea/Congo	4	
Virus Hazara	2	
Flebovirus:		

Generalitat de Catalunya

De la Febre de la vall Rift"	3	V
Virus dels flebòtoms	2	
Virus Toscana	2	
Altres bunyavirus de patogenicitat coneguda	2	
Caliciviridae		
Virus de la hepatitis E	3(*)	
Virus Norwalk	2	
Altres Caliciviridae	2	
Coronaviridae	2	
Filoviridae:		
Virus Ebola	4	
Virus de Marburg	4	
Flaviviridae:		
Encefalitis de Australia ("Encefalitis del Valle Murray")	3	
Hepatitis G	3 (*)	D
Virus de la encefalitis de les "garrapates de Europa Central"	3(*)	V
Absettarov	3	
Hanzalova	3	
Hypr	3	
Kumlinge	3	
Virus del dengue tipus 1-4	3	
Virus de la hepatitis C	3(*)	D
Encefalitis B japonesa	3	V
Bosque de Kyasamur	3	V
Mal de Louping	3(*)	
Omsk	3	V

Generalitat de Catalunya

Powassan	3	
Rocio	3	
Encefalitis verno-estival rusa	3	V
Encefalitis de St Louis	3	
Virus Wesselsbron	3(*)	
Virus del Nilo occidental	3	
Fiebre amarilla	3	V
Altres flavivirus de coneguda patogenicitat	2	
Hepadnaviridae:		
Virus de la hepatitis B	3(*)	V, D
Virus de la hepatitis D (Delta)	3(*)	V, D
Herpesviridae:		
Cytomegalovirus	2	
Virus de Epstein-Barr	2	
Herpesvirus simiae (virus B)	3	
Herpes simplex virus tipus 1 y 2	2	
Herpesvirus varicella-zoster	2	
Herpesvirus humà7	2	
Herpesvirus humà8	2	D
Virus linfotrópic humàB (HBLV-HHV6)	2	
Orthomyxoviridae:		
Virus de la influenza tipus A, B y C	2	V (c)
Ortomixovirus transmesos per paparres: Virus Dhori y Thogoto	2	
Papovaviridae:		
Virus BK y JC	2	D (d)
Virus del papiloma humà	2	D (d)
Paramyxoviridae:		

Generalitat de Catalunya

Virus del sarampió	2	V
Virus de les galteres	2	V
Virus de la malaltia de Newcastle	2	
Virus de la parainfluenza tipus 1 a 4	2	
Virus "respiratorio sincitial"	2	
Parvoviridae:		
Parvovirus humà (B 19)	2	
Picornaviridae		
Virus de la conjuntivitis hemorràgica (AHC)	2	
Virus Coxsackie	2	
Virus Echo	2	
Virus de la hepatitis A (enterovirus humà tipus 72)	2	V
Poliovirus	2	V
Rinovirus	2	
Poxviridae:		
Buffalopox virus	2	
Cowpox virus	2	
Elephantpox virus	2	
Virus del nòdul dels muniyidors	2	
Molluscum contagiosum virus	2	
Monkeypox virus	3	V
Orf virus	2	
Rabbitpox virus	2	
Vaccinia virus	2	
Variola (major & minor) virus	4	V
"Whitepox" virus (variola virus)	4	V
Yatapox virus (Tana & Yaba)	2	

Generalitat de Catalunya

Reoviridae:		
Coltivirus	2	
Rotavirus humanos	2	
Orbivirus	2	
Reovirus	2	
Retroviridae:		
Virus de immunodeficiència humana	3(*)	D
Virus de las leucèmies humanes de las cèl·lules T (HTLV) tipus 1 i 2	3(*)	D
Virus SIV	3(*)	
Rhabdoviridae:		
Virus de la rabia	3(*)	V
Virus de la estomatitis vesicular	2	
Togaviridae:		
Alfavirus:		
Encefalomyelitis equina americana oriental	3	V
Virus Bebaru	2	
Virus Chikungunya	3(*)	
Virus Everglades	3(*)	
Virus Mayaro	3	
Virus Mucambo	3(*)	
Virus Ndumu	3	
Virus O'nyong-nyong	2	
Virus del río Ross	2	
Virus del bosque Semliki	2	
Virus Sindbis	2	
Virus Tonate	3(*)	
De la encefalomyelitis equina venezolana	3	V

Generalitat de Catalunya

De la encefalomyelitis equina americana occidental	3	V
Altres alfavirus coneguts	2	
Rubivirus (rubèola)	2	V
Toroviridae	2	
Virus no classificats:		
Morbillivirus equí	4	
Virus de la hepatitis encara no identificats	3(*)	D
Agents no classificats associats a encefalopaties espongiformes transmissibles (TSE)		
La malaltia de Creutzfeldt-Jakob	3(*)	D (d)
Variant de la malaltia Creutzfeldt-Jakob (CJD)	3 (*)	D
Encefalopatia espongiforme bovina (BSE) i altres TSE d'origen animal afins	3 (*)	D
El síndrome de Gerstmann-Sträussler-Scheinker	3(*)	D (d)
Kuru	3(*)	D (d)
Agent biològic	Classificació	Notes
Paràsits		
Acanthamoeba castellanii	2	
Ancylostoma duodenale	2	
Angiostrongylus cantonensis	2	
Angiostrongylus costaricensis	2	
Ascaris lumbricoides	2	A
Ascaris suum	2	A
Babesia divergens	2	
Babesia microti	2	
Balantidium coli	2	

Generalitat de Catalunya

Brugia malayi	2	
Brugia pahangi	2	
Capillaria philippinensis	2	
Capillaria spp	2	
Clonorchis sinensis	2	
Clonorchis viverrini	2	
Cryptosporidium parvum	2	
Cryptosporidium spp	2	
Cyclospora cayetanensis	2	
Dipetalonema streptocerca	2	
Diphyllobothrium latum	2	
Dracunculus medinensis	2	
Echinococcus granulosus	3(*)	
Echinococcus multilocularis	3(*)	
Echinococcus vogeli	3(*)	
Entamoeba histolytica	2	
Fasciola gigantica	2	
Fasciola hepatica	2	
Fasciolopsis buski	2	
Giardia lamblia (Giardia intestinalis)	2	
Hymenolepis diminuta	2	
Hymenolepis nana	2	
Leishmania brasiliensis	3(*)	
Leishmania donovani	3(*)	
Leishmania ethiopica	2	
Leishmania mexicana	2	
Leishmania peruviana	2	

Generalitat de Catalunya

Leishmania tropica	2	
Leishmania major	2	
Leishmania spp	2	
Loa loa	2	
Mansonella ozzardi	2	
Mansonella perstans	2	
Naegleria fowleri	3	
Necator americanus	2	
Onchocerca volvulus	2	
Opisthorchis felineus	2	
Opisthorchis spp	2	
Paragonimus westermani	2	
Plasmodium falciparum	3(*)	
Plasmodium spp (humà i simiesc)	2	
Sarcocystis suihominis	2	
Schistosoma haematobium	2	
Schistosoma intercalatum	2	
Schistosoma japonicum	2	
Schistosoma mansoni	2	
Schistosoma mekongi	2	
Strongyloides stercoralis	2	
Strongyloides spp	2	
Taenia saginata	2	
Taenia solium	3(*)	
Toxocara canis	2	
Toxoplasma gondii	2	
Trichinella spiralis	2	

Generalitat de Catalunya

Trichuris trichiura		2	
Trypanosoma brucei brucei		2	
Trypanosoma brucei gambiense		2	
Trypanosoma brucei rhodesiense		3(*)	
Trypanosoma cruzi		3	
Wuchereria bancrofti		2	
Agent biològic		Classificació	Notes
Fongs			
Aspergillus fumigatus	2		A
Blastomyces dermatitidis (Ajellomyces dermatitidis)	3		
Candida albicans	2		A
Cladophialophora bantiana (abans: Xylomyces bantiana, Cladosporium bantianum o trichoides)	3		
Cándida tropicalis	2		
Coccidioides immitis	3		A
Cryptococcus neoformans var. neoformans			
(Filobasidiella neoformans var. neoformans)	2		A
Cryptococcus neoformans var. gattii (Filobasidiella			
Bacillispora)	2		A
Emmonsia parva var. parva	2		
Emmonsia parva var. crescens	2		
Epidermophyton floccosum	2		A
Fonsecaea compacta	2		
Fonsecaea pedrosoi	2		
Histoplasma capsulatum var capsulatum			
(Ajellomyces capsulatus)	3		

Generalitat de Catalunya

Histoplasma capsulatum duboisii	3		
Madurella grisea	2		
Madurella mycetomatis	2		
Microsporum spp	2		A
Neotestudina rosatii	2		
Paracoccidioides brasiliensis	3		
Penicillium marneffei	2		A
Scedosporium apiospermum (Pseudallescheria boidii)	2		
Scedosporium prolificans (inflatum)	2		
Sporothrix schenckii	2		
Trichophyton rubrum	2		
Trichophyton spp	2		

