­­CLASSE DE RISCO 1

A classe de risco 1 é representada por agentes biológicos não incluídos nas classes de risco 2, 3 e 4 e para os quais não se verifica a capacidade de causar doença em humanos adultos e sadios.

A ausência de um determinado agente biológico nas classes de risco 2, 3 e 4 não implica a sua inclusão automática na classe de risco 1. Para isso deverá ser conduzida uma avaliação de risco, baseada nas variáveis qualitativas referidas na metodologia desta publicação.

CLASSE DE RISCO 2

BACTÉRIAS, INCLUINDO CLAMÍDIAS E RIQUÉTSIAS

1. Acinetobacter baumannii, A. calcoaceticus, Acinetobacter spp.

2. Actinobacillus actinomycetemcomitans, A. hominis, Actinobacillus spp.

3. Actinomadura madurae, A. pelletieri

4. Actinomyces gerencseriae, A. israelii, A. pyogenes [Nomenclatura anterior: Corynebacterium pyogenes], Actinomyces spp.

5. Aeromonas hydrophila, Aeromonas spp.

6. Amycolata autotrophica [Nomenclatura anterior: Nocardia autotrophica,. Pseudonocardia autotrophica, Streptomyces autotrophicus]

7. Arcanobacterium haemolyticum [Nomenclatura anterior: Corynebacterium haemolyticum], A. pyogenes [Nomenclatura anterior: Corynebacterium pyogenes], Arcanobacterium spp.

8. Bacillus cereus cepas diarreiogênicas e enterotoxigênicas

9. Bacteroides fragilis, Bacteroides spp.

10. Bartonella henselae, B. quintana, B. vinsonii, Bartonella spp.

11. Bordetella bronchiseptica, B. parapertussis, B. pertussis, Bordetella spp.

12. Borrelia burgdorferi, B. duttoni, B. recurrentis, Borrelia spp.

13. Burkholderia cepacia [Nomenclatura anterior: Pseudomonas cepacia], Burkholderia spp. exceto aquelas classificadas como de risco 3

14. Campylobacter coli, C. fetus, C. jejuni, C. septicum, Campylobacter spp.

15. Cardiobacterium hominis, C. valvarum

16. Chlamydia pneumoniae, C. trachomatis

17. Clostridium chauvoei, C. haemolyticum, C. histolyticum, C. novyi, C. perfringens, C. septicum, C. tetani, Clostridium spp. exceto Clostridium botulinum classifi cado como de risco 3

18. Corynebacterium diphtheriae, C. minutissimum, C. pseudotuberculosis, C. renale, Corynebacterium spp.

19. Dermatophilus chelonae, D. congolensis

20. Edwardsiella tarda, Edwardsiella spp.

21. Ehrlichia chaffeensis, E. sennetsu, Ehrlichia spp.

22. Eikenella corrodens

23. Enterobacter aerogenes [Nomenclatura anterior: Klebsiella mobilis], E.cloacae, Enterobacter spp.

24. Enterococcus spp.

25. Erysipelothrix rhusiopathiae

26. Escherichia coli todas as detentoras de antígeno K1 e cepas diarreiogênicas exceto Escherichia coli enterohemorrágica classificada como de risco 3

27. Haemophilus ducreyi, H. infl uenzae, Haemophilus spp.

28. Helicobacter pylori, Helicobacter spp.

29. Klebsiella oxytoca, K. pneumoniae, Klebsiella spp.

30. Legionella pneumophila, Legionella spp.

31. Leptospira interrogans todos os sorotipos, Leptospira spp.

32. Listeria spp.

33. Moraxella spp.

34. Morganella morganii, subespécies morganii, psychrotolerans e sibonii

35. Mycobacterium asiaticum, M. avium, M. bovis cepa BCG vacinal, M. chelonae, M. fortuitum, M. kansasii, M. leprae, M. malmoense, M. marinum, M. paratuberculosis, M. scrofulaceum,

M. simiae, M. szulgai, M. xenopi, Mycobacterium spp.

36. Mycoplasma caviae, M. hominis, M. pneumoniae, Mycoplasma spp.

37. Neisseria gonorrhoea, N. meningitidis, Neisseria spp.

38. Nocardia asteroides, N. brasiliensis, N. farcinica, N. nova, N. otitidiscaviarum, N. transvalensis, Nocardia spp.

39. Pasteurella multocida, Pasteurella spp.

40. Peptostreptococcus anaerobius, Peptostreptococcus spp.

41. Plesiomonas shigelloides

42. Porphyromonas spp.

43. Prevotella spp.

44. Proteus hauseri, P. mirabilis, P. penneri, P.shigelloides, P. vulgaris

45. Providencia alcalifaciens, P. rettgeri, P. rustigiannii, P. Stuartii

46. Rhodococcus equi [Nomenclatura anterior: Corynebacterium equi], R. gordoniae

47. Salmonella spp. todos os sorotipos

48. Serpulina spp.

49. Shigella boydii, S. fl exneri, S. sonnei, Shigella spp. exceto Shigella dysenteriae tipo 1 classificada como de risco 3

50. Sphaerophorus necrophorus [Nomenclatura anterior: Fusobacteriumnecrophorum]

51. Staphylococcus aureus subespécies aureus e anaerobius, S. caprae, S. filis, S. Haemolyticus

52. Streptobacillus moniliformis

53. Streptococcus pneumoniae, S. pyogenes, S. suis, Streptococcus spp.

54. Treponema carateum, T. pallidum, T. pertenue, Treponema spp.

55. Vibrio cholerae (01 e 0139), V. parahaemolyticus, V. vulnifi cus, Vibrio spp.

56. Yersinia enterocolitica, Y. pseudotuberculosis

FUNGOS

1. Acremonium alabamensis, A. falciforme [Nomenclatura anterior: Cephalosporium falciforme], A. kiliense [Nomenclatura anterior: Cephalosporium kiliense], A. potronii, A. recifei [Nomenclatura anterior: Cephalosporium recifei], A. strictum [Nomenclatura anterior: Cephalosporiuma-cremonium].

2. Aphanoascus fulvescens

3. Apophysomyces elegans

4. Arthrographis kalrae (Teleomorfo: Eremomyces langeronii)

5. Aspergillus alliaceus (Teleomorfo: Petromyces alliaceus), A. amstelodami (Teleomorfo: Eurotium amstelodami), A. candidus, A. fl avus (Teleomorfo: Petromyces fl avus), A. fumigatus (Teleomorfo: Neosartorya fumigata), A. glaucus (Teleomorfo: Eurotium herbariorum), A. nidulans (Teleomorfo: Emericella nidulans), A. niger, A. oryzae, A. terreus, A. ustus, A. versicolor

6. Basidiobolus ranarum

7. Bipolaris spp. (Teleomorfo: Cochliobolus spp.)

8. Blastomyces dermatitidis (Teleomorfo: Ajellomyces dermatididis)

9. Botryomyces caespitosus

10. Candida albicans [Nomenclatura anterior: Candida genitalis, C. langeroni, C. nouvelii, C. stellatoidea, Monilia albicans], C. dubliniensis; C. glabrata [Nomenclatura anterior: Torulopsis glabrata], C. guilliermondii (Teleomorfo: Pichia guilliermondii), C. krusei (Teleomorfo: Issatchenkia orientalis), C. lusitaniae (Teleomorfo: Clavispora lusitaniae), C. parapsilosis, C. pelliculosa (Teleomorfo: Pichia anomala), C. tropicalis

11. Cladophialophora bantiana [Nomenclatura anterior: Clasdoporium bantianum, C. trichoides, Xylohypha bantiana], C. carrionii [Nomenclatura anterior: Clasdosporium carrionii]

12. Colletotrichum gloeosporioides

13. Conidiobolus coronatus [Nomenclatura anterior: Entomophthora coronata], C. Incongruus

14. Cryptococcus gattii (Teleomorfo: Filobasidiella bacillispora), C. Neoformans (Teleomorfo: Filobasidiella neoformans)

15. Cunninghamella bertholletiae

16. Emmonsia crescens (Teleomorfo: Ajellomyces crescens)

17. Epidermophyton fl occosum [Nomenclatura anterior: Epidermophyton inguinale, Tricho-phyton cruris, T. fl occosum, T. inguinale]

18. Exophiala dermatitidis [Nomenclatura anterior: Fonsecaea dermatitidis, Hormodendrum dermatitidis, Phialophora dermatitidis, Wangiella dermatitidis], E. jeanselmei [Nomenclatura anterior: Phialophora jeanselmei], E. spinifera [Nomenclatura anterior: Phialophora spinifera, Rhinocladiella spinifera]

19. Fonsecaea compacta, F. monophora, F. pedrosoi [Nomenclatura anterior: Hormodendrum pedrosoi, Phialophora pedrosoi, Rhinocladiella pedrosoi]

20. Fusarium oxysporum, F. solani (Teleomorfo: Nectria haematococca), F. verticillioides [Nomenclatura anterior: Fusarium moniliforme]

21. Geotrichum candidum [Nomenclatura anterior: Oidium pulmoneum] (Teleomorfo: Galactomyces geotrichum), G. capitatum (Teleomorfo: Dipodascus capitatum), G. clavatum

22. Gymnoascus dankaliensis

23. Hortaea werneckii [Nomenclatura anterior: Cladosporium werneckii, Exophiala werneckii, Phaeoannellomyces werneckii]

24. Lacazia loboi [Nomenclatura anterior: Loboa loboi]

25. Madurella grisae, M. mycetomatis

26. Malassezia dermatis, M. furfur [Nomenclatura anterior: Pityrosporum ovale], M. globosa, M. japonica, M. obtusa, M. pachydermatis [Nomenclatura anterior: Pityrosporum pachydermatis], M. restricta, M. slooffiae, M. sympodialis

27. Microsporum audouinii, M. canis [Nomenclatura anterior: Microsporum lanosum, M. sapporoense] (Teleomorfo: Arthroderma otae - Nomenclatura anterior: Nannizia otae), M. ferrugineum, M. fulvum (Teleomorfo: Arthroderma fulvum - Nomenclatura anterior: Nannizia fulva), M. gypseum (Teleomorfos: Arthroderma gypseum - Nomenclatura anterior: Nannizia gypsea, Arthroderma incurvatum - Nomenclatura anterior:Nannizia incurvata)

28. Mucor amphibiorum, M. circinelloides [Nomenclatura anterior: Mucor griseo-roseus, M. javanicus, M. lusitanicus], M. indicus [Nomenclatura anterior: Mucor rouxii], M. ramosissimus

29. Mycocladus corymbiferus [Nomenclatura anterior: Abisidia corymbifera, A. ramosa, Mucor corymbifer]

30. Nattrassia mangiferae [Nomenclatura anterior: Hendersonula toruloidea]) (Anamorfo artroconidial: Scytalidium dimidiatum)

31. Neotestudina rosatii

32. Paecilomyces lilacinus, P. Variotii

33. Paracoccidioides brasiliensis[Nomenclatura anterior: Blastomyces brasiliensis] Restrição para manipulação da fase micelial esporulada (conídios) - recomenda-se aumentar o nível de contenção e o uso de equipamentos de proteção individual.

34. Penicillium marneffei

35. Phaeoacremonium parasiticum [Nomenclatura anterior: Phialophora parasitica]

36. Phialophora americana (Teleomorfo: Capronia semiimmersa), P. europaea, P. richardisiae, P. Verrucosa

37. Phoma cruris-hominis, P. dennisii var. oculo-hominis

38. Pneumocystis carinii (P. jiroveci)

39. Pyrenochaeta romeroi

40. Rhinocladiella aquaspersa, R. atrovirens

41. Rhinosporidium seeberi

42. Rhizopus azygosporus, R. microsporus, R. oryzae, R. schipperae, R. stolonifer

43. Scedosporium apiospermum [Nomenclatura anterior: Monosporium apiospermum] (Teleomorfo: Pseudoallescheria boydii - Nomenclatura anterior: Allescheria boydii; Petriellidium boydii), S. aurantiacum, S. prolificans [Nomenclatura anterior: Scedosporium infl atum]

44. Schizophyllum commune

45. Scopulariopsis acremonium, S. asperula, S. brevicaulis, S. brumptii, S. flava, S. fusca, S. koningii

46. Sporothrix schenckii

47. Stachybotrys chartarum [Nomenclatura anterior: Stachybotrys alternans, S. atra]

48. Trichophyton concentricum (Teleomorfo: Arthroderma sp.), T. interdigitale (Teleomorfo: Arthroderma sp.), T. mentagrophytes [Nomenclatura anterior: Trichophyton asteroides, T. erinacei, T. granulosum, T. gypseum, T. niveum, T. pedis, T. proliferans, T. quinckeanum, T. radiolatum] (Teleomorfo: Arthroderma benhamiae, A. vanbreuseghemii), T. rubrum (Teleomorfo: Ar- throderma sp.), T. schoenleinii (Teleomorfo: Arthroderma sp.), T. soudanense (Teleomorfo: Arthroderma sp.), T. tonsurans (Teleomorfo: Arthroderma sp.), T. verrucosum (Teleomorfo: Arthroderma sp.), T. violaceum (Teleomorfo: Arthroderma sp.)

49. Trichosporon asahii [Nomenclatura anterior: Trichosporon coremiformis, T. cutaneum var. peneaus, T. fi gueiae], T. asteroides, T. cutaneum [Nomenclatura anterior: Trichosporum beigelii], T. inkin [Nomenclatura anterior: Sarcinomyces inkin], T. mucoides, T. ovoides [Nomenclaturaanterior: Geotrichum amycelicum]

PARASITOS - HELMINTOS

1. Acanthocheilonema dracunculoides [Nomenclatura anterior: Dipetalonema dracunculoides]

2. Acanthoparyphium tyosenense

3. Ancylostoma braziliense, A. caninum, A. ceylanicum, A. duodenale

4. Angiostrongylus cantonensis, A. costaricensis

5. Anisakis simplex, Anisakis spp.

6. Appophalus donicus

7. Artyfechinostomum oraoni

8. Ascaris lumbricoides, A. suum

9. Ascocotyle (Phagicola) longa [Nomenclatura anterior: Phagicola longa], Ascocotyle spp.

10. Baylisascaris procyoni

11. Brachylaima cribbi

12. Brugia malayi, B. pahangi, B. Timori

13. Capillaria aerophila, C. hepatica, C. Philippinensis

14. Cathaemacia cabrerai

15. Centrocestus armatus, C. caninum, C. cuspidatus, C. formosanus, C. kurokawai,C. longus

16. Clonorchis sinensis

17. Contracaecum osculatum, Contracaecum spp.

18. Cotylurus japonicus

19. Cryptocotyle língua

20. Dicrocoelium dendriticum

21. Diphyllobothrium alascence, D. cameroni, D. cordatum, D. dalliae, D. dendriticum, D. ditremum, D. hians, D. klebanovski, D. lanceolatum, D. latum, D. nihonkaiense, D. orcini, D. pacifi cum, D. scoticum, D. stemmacephalum, D. ursi, D. Yonagoensis

22. Diplogonoporus balaenopterae

23. Dipylidium caninum

24. Dirofi laria immitis, D. repens, D. Tenuis

25. Dracunculus medinensis

26. Echinocasmus fujianensis, E. japonicus, E. liliputanus, E. Perfoliatus

27. Echinococcus granulosus (cisto hidático-larva), E. multilocularis (cisto hidático alveolar), E. oliganthus, E. vogeli (hidátide policística)

28. Echinostoma angustitestis, E. cinetorchis, E. echinatum, E. hortense, E. revolutum, Echinostoma spp.

29. Enterobius vermicularis

30. Episthmium caninum

31. Fasciola gigantica, F. Hepática

32. Fasciolopsis buski

33. Fibricola cratera, F. seolensis [Nomenclatura anterior: Neodiplostomum seolensis]

34. Fischoederius elongatus

35. Gastrodiscoides hominis

36. Gnathostoma binucleatum, G. doloresi, G. hispidum, G. malaysiae, G. nipponicum, G. Spinigerum

37. Gymnophaloides seoi

38. Haplorchis pleurolophocerca, H. pumilio, H. taichui, H. vanissimus, H. Yokogawai

39. Heterophyes dispar, H. heterophyes, H. Nocens

40. Heterophyopsis continua

41. Hymenolepis diminuta, H. Nana

42. Lagochilascaris minor

43. Loa loa

44. Macracanthorhynchus hirudinaceus

45. Mansonella ozzardi, M. perstans [Nomeclatura anterior: Dipetalonema perstans], M. Streptocerca

46. Metagonimus minutus, M. miyatai, M. takahashii, M. Yokogawai

47. Metorchis conjunctus

48. Moniliformis moniliformis

49. Nanophyetus salminicola

50. Necator americanus

51. Onchocerca volvulus

52. Opisthorchis noverca, O. tenuicollis [Nomenclatura anterior: O. felineus], O. Viverrini

53. Paragonimus africanus, P. kellicotti, P. skrjabini, P. uterobilateralis, P. Westermani

54. Phaneropsolus bonnie, P. Spinicirrus

55. Plagiorchis harinasutai, P. javensis, P. murinus, P. Philippinensis

56. Procerovum calderoni, P. Varium

57. Prosthodendrium molenkampi

58. Pseudoterranova decipiens

59. Pygidiopsis summa, Pygidiopsis spp.

60. Schistosoma haematobium, S. intercalatum, S. japonicum, S. mansoni, S. Mekongi

61. Spelotrema brevicaeca

62. Stellantchasmus falcatus

63. Stictodora fuscata, S. Lari

64. Strongyloides füllerborni, S. Stercoralis

65. Taenia brauni (larva Coenurus brauni), T. crassiceps (Cysticercus longicollis), T. hydatigena (cisticerco), T. multiceps (Coenurus cerebralis), T. saginata (Cisticercus bovis), T. serialis (Coenurus serialis), T. solium (Cysticercus cellulosae, C. racemosus), T. taeniformis (estrobilocerco)

66. Toxocara canis, T. cati

67. Trichinella spiralis

68. Trichostrongylus orientalis,Trichostrongylus spp.

69. Trichuris trichiura

70. Uncinaria stenocephala

71. Watsonius watsonius

72. Wuchereria bancrofti

PARASITOS - PROTOZOÁRIOS

1. Acanthamoeba castellani

2. Babesia divergens, B. microti

3. Balantidium coli

4. Cryptosporidium hominis, Cryptoporidium spp.

5. Entamoeba histolytica

6. Enterocytozoon bieneusi

7. Giardia lamblia

8. Isospera belli

9. Leishmania amazonensis, L. brasiliensis, L. chagasi, L. donovani, L. major; L. peruvania

10. Naegleria fowleri

11. Plasmodium falciparum, P. malariae, P. ovale, P. vivax

12. Sarcocystis spp.

13. Toxoplasma gondii

14. Trypanosoma brucei brucei, T. brucei gambiense, T. brucei rhodesiense,T. cruzi

VÍRUS E PRIONS

1. Adenovirus - 47 adenovírus infectam o homem e são divididos em 6 subgêneros A-F com diversos sorotipos: A (12,18, 31), B (3, 7,11, 14,16, 21, 34, 35), C (1, 2, 5, 6), D (8-10, 13, 15, 17, 19, 20, 22-30, 32,33,36-39, 42-47), E (4), F (40-41).

2. Alphavirus - Aurá, Babanki, Barmah Forest, Bebaru, Cabassou, Fort Morgan, Getah, High- lands J, Kyzylagach, Mayaro, Middelburg, Ndumu, O'Nyong-Nyong, Pixuna, Ross River, Sagiyama, Sindbis, Trocara, Una,Whataroa

3. Arenavirus - Amapari, Cupuxi, Ippy, Latino, Oliveros, Paraná, Pichinde,Tacaribe, Tamia-mi

4. Astrovirus - todos os tipos

5. Calicivirus - Norovirus, Sapovirus

6. Coronavirus - todos os tipos com exceção de SARS-CoV

7. Flavivirus - Alfuy, Apoi, Aroa, Bagaza, Banzi, Bouboui, Bussuquara, Cacipacore, Cowbone Ridge, Dakar Bat, vírus da Dengue 1, 2, 3, e 4, Edge Hill, Entebbe Bat, Gadgets Gully, Iguape, Jugra, Jutiapa, Kadam, Kamiti River, Karshi, Kedougou, Kokobera, Kunjin, Langat, Meaban, Modoc, Montana Myotis Leukemia, Naranjal, Ntaya, Phnom-Penh Bat, Rio Bravo, Royal Farm, Saboya, Sal Vieja, San Perlita, Saumarez Reef, Sepik, Sokoluk, Spondweni, Stratford, Tembusu, Tyuleniy, Uganda S, Usutu, Yaounde, Yellow Fever vaccine strain (Febre Amarela vacinal), Zika

8. Hepacivirus - vírus da Hepatite C

9. Hepevirus - vírus da Hepatite E

10. Herpesvirus humanos - todas as oito espécies conhecidas

11. Lyssavirus - Adelaide River, Berrimah, Charleville, Coastal Plains, Duvenhage, Kimberley, Kolongo, Kotonkan, Lagos Bat, Malakal, Nasoule, Ngaingan, Puchong, Rochambeau, Sandjimba, Ti-brogargan

12. Nairovirus - Abu Hammad, Avalon, Clo Mor, Dera Ghazi Khan, Hazara, Hughes, Kao Shuan, Khasan, Omo, Paramushir, Pathum Thani, Punta Salinas, Qalyub, Sakhalin, Soldado, Taggert, Zirqa

13. Orthobunyavirus - Abras, Acara, Aino, Ananindeua, Anhembi, Anopheles A, Anopheles B, Apeu, Arumateua, Babahoyo, Bahig, Bakau, Batai, Batama, Benevides, Benfi ca, Beritoga, Bimitti, Birao, Bobia, Boracéia, Botambi, Bozo, Bunyamwera, Bushbush, Buttonwillow, Bwamba, Cache Val- ley, California Encephalitis, Calovo, Cananéia, Capim, Caraipe, Caraparu, Catu, Dhori, Estero Real, Fort Sherman, Gamboa, Guajara, Guama, Guaratuba, Guaroa, Gumbo Limbo, Iaco, Ilesha, Ingwavuma, Inini, Inkoo, Itaqui, Itimirim, Jamestown Canyon, Jatobal, Jerry Slough, Juan Diaz, Kaeng Khoi, Kaikalur, Kairi, Ketapang, Keystone, Koongol, La Crosse, Las Maloyas, Lednice, Lokern, Lukuni, Macaua, Madrid, Maguari, Mahogany Hammock, Main Drain, Manzanilla, Mari- tuba, Matruh, Mboke, Melao, Mermet, Minatitlan, Mirim, Moju, Mojui dos Campos, Moriche, Morro Bay, M'Poko, Murutucu, Nepuyo, Nola, Northway, Nyando, Olifantsvlei, Oriboca, Ossa, Oubi, Pahayokee, Palestina, Para, Patois, Peaton, Playas, Pongola, Potosi, Pueblo Viejo, Restan, Sabo, San Angelo, San Juan, Santa Rosa, Sathuperi, Serra do Navio, Shamonda, Shark River, Shokwe, Shuni, Simbu, Snowshoe Hare, Sororoca, Tacaiuma, Tahyna, Tanjong Rabok, Tensaw, Tete, Thimiri, Tim- boteua, Tinaroo, Tlacotalpan, Trivittatus, Trombetas, Tsuruse, Tucurui, Turlock, Umbre, Utinga, Vinces, Virgin River, Wongal, Zegla

14. Orthohepadnavirus - vírus da Hepatite B

15.Orthomyxovirus - vírus da Infl uenza A, B e C, e os tipos transmitidos por carrapatos, vírus Dhori e Thogoto, exceto as amostras aviárias asiáticas de influenza A, como H5N1, classificadas como de risco 3

16. Papillomavirus

17. Paramyxovirus - excetuando-se os vírus Hendra e Nipah classifi cados como de risco 3

18. Parvovirus - Parvovirus humano B-19

19. Phlebovirus - todos com exceção do Rift Valley Fever classificado como de risco 3

20. Picornavirus

21. Polyomaviru

22. Poxvirus - Buffalopox, Cotia, Cowpox, Molluscum contagiosum, Myxoma, vírus Orf, Parapoxvirus, Poxvirus de caprinos, suínos e aves, Vaccinia e amostras relacionadas, Yatapox Tana

23. Reovirus

24. Retrovirus - classificados na classe de risco 2 apenas para sorologia, para as demais operações de manejo em laboratório estes vírus são classificados como de risco 3

25. Rubivirus - vírus da Rubéola

26. Vesiculovirus - Boteke, Calchaqui, Carajás, Chandipura, Cocal, Farmington, Gray Lodge, Isfahan, Jurona, Klamath, Kwatta, La Joya, Maraba, Mount Elgon Bat, Perinet, Radi, Vesicular Sto- matitis-Alagoas, Vesicular Stomatitis-Indiana, Vesicular Stomatitis-New Jersey, Yug Bogdanovac

27. Príons, incluindo agentes de encefalopatias espongiformes transmissíveis: Encefalopatia Espongiforme Bovina (BSE), Scrapie e outras doenças animais relacionadas, Doença de Creutzfeldt-Jakob (CJD), Insônia Familiar Fatal, Síndrome de Gerstmann-Straussler-Scheinker e Kuru

CLASSE DE RISCO 3

BACTÉRIAS, INCLUINDO CLAMÍDIAS E RIQUÉTSIAS

1. Bacillus anthracis

2. Bartonella bacilliformis

3. Brucella spp. todas as espécies

4. Burkholderia mallei [Nomenclatura anterior: Pseudomonas mallei], B. pseudomallei [Nomenclatura anterior: Pseudomonas pseudomallei]

5. Chlamydia psittaci cepas aviárias

6. Clostridium botulinum

7. Coxiella burnetii

8. Escherichia coli enterohemorrágica

9. Francisella tularensis tipo A e B

10. Mycobacterium africanum, M. bovis exceto a cepa BCG, M. canetti, M. microti, M. tuberculosis, M. ulcerans

11. Pasteurella multocida tipo B amostra buffalo e outras cepas virulentas

12. Rickettsia akari, R. australis, R. canada, R. conorii, R. montana, R. prowazekii, R. ri-

ckettsii, R. siberica, R. tsutsugamushi, R. typhi (R. mooseri)

13. Shigella dysenteriae tipo 1

14. Taylorella equigenitalis [Nomenclatura anterior: Haemophilus equigenitalis]

15. Yersinia pestis

FUNGOS

1. Coccidioides immitis, C. posadasii - Em caso de manipulação de formas parasitárias teciduais (fase leveduriforme para H. capsulatum e esférula para espécies de Coccidioides), como por exemplo, no manejo de amostras clínicas suspeitas, em procedimentos que não gerem aerossóis, o risco potencial é reduzido e, portanto pode ser manipulado em nível de biossegurança 2 acrescido de equipamentos de proteção individual.

2. Histoplasma capsulatum (Teleomorfo: Ajellomyces capsulatus)

3. Ramichloridium mackenziei

VÍRUS E PRIONS

1. Alphavirus - Chikungunya, Eastern Equine Encephalitis (Encefalite Equina do Leste), Everglades, Mucambo, Semliki Forest, Tonate, Venezuelan Equine Encephalitis (Encefalite Equina Venezuelana), Western Equine Encephalitis (Encefalite Equina do Oeste)

2. Arenavirus - Allpahuayo, Bear Canyon, Flexal, Mobala, Mopeia, Pirital, Whitewater Arroyo

3. Bornavirus

4. Coronavirus - SARS-CoV

5. Flavivirus - Absettarov, Alkhumra, Deer Tick Vírus, Israel Turkey Meningitis, Japanese Encephalitis, Koutango, Louping Ill, Murray Valley Encephalitis, Negishi, Powassan, Rocio, St. Louis Encephalitis (Encefalite de São Luis), Wesselsbron, West Nile (Vírus do Oeste do Nilo), Yellow Fever (Febre Amarela)

6. Hantavirus - Anajatu, Andes, Araraquara, Bayou, Black Creek Canal, Cano Delgadito, Castelo dos Sonhos, Dobrava-Belgrade, El Moro Canyon, Isla Vista, Jaborá, Juquitiba-like, Khabarovsk, Laguna Negra, Muleshoe, New York, Prospect Hill, Puumala, Rio Mamore, Rio Mearin, Rio Segundo, Saaremaa, Seoul, Sin Nombre, Thailand, Thottapalayam, Topografov, Tula

7. Herpesvirus - Herpesvirus ateles, Herpesvirus saimiri

8. Lyssavirus - Bovine Ephemeral Fever, vírus da Raiva amostras de rua

9. Nairovirus - Dugbe, Nairobi Sheep Disease

10. Orthobunyavirus - Douglas, Garissa, Germiston, Ngari, Oropouche, Xingu

11. Orthomyxovirus - amostras aviárias asiáticas de Influenza A, como por exemplo, H5N1

12. Paramyxovirus - vírus Hendra e Nipah

13. Phlebovirus - Rift Valley Fever

14. Poxvírus - Monkeypox (varíola do macaco)

15. Retrovírus - incluindo os vírus da Imunodeficiência Humana (HIV-1 e HIV-2), vírus Linfotrópico da Célula T Humana (HTLV-1 e HTLV-2) e vírus da Imunodeficiência de Símios (SIV) para a multiplicação dos vírus

16. Vesiculovirus - Piry

CLASSE DE RISCO 4

VÍRUS E PRIONS

1. Arenavirus - Guanarito, Junin, Lassa, Machupo, Sabia

2. Filovirus - incluindo vírus Marburg, Ebola e outros relacionados

3. Flavivirus - Hanzalova, Hypr, Kumlinge, Kyasanur Forest Disease, Omsk Hemorrhagic Fever, Russian Spring-Summer Encephalitis, Tick-borne Encephalitis (Encefalite Européia do Carrapato)

4. Herpesvirus - Cercopithecine Herpesvirus 1 ou Herpevirus Simiae ou B-Virus

5. Nairovirus - Crimean Congo Hemorrhagic Fever Vírus

6. Poxvirus - vírus da Varíola, Camelpox (varíola do camelo)

D.O.U., 11/08/2011 - Seção 1