Actualización taxonómica bacteriana de la A a la Z.	
FUENTE: www.bacterio.net	
Especies	Comentarios
Acetobacter malorum	Difícil de distinguir entre Acetobacter malorum/cerevisiae.
	La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Acetobacter cerevisiae	Difícil de distinguir entre Acetobacter malorum/cerevisiae.
	La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Achromobacter denitrificans	Achomobacter denitrificans, xylosoxidans, mucicolens, insolitus, piechaudii, ruhlandii, spanius no pueden distinguirse significativamente mediante EM.
Achomobacter insolitus	Achomobacter denitrificans, xylosoxidans, mucicolens, insolitus, piechaudii, ruhlandii, spanius no pueden distinguirse significativamente mediante EM.
Achomobacter mucicolens	Achomobacter denitrificans, xylosoxidans, mucicolens, insolitus, piechaudii, ruhlandii, spanius no pueden distinguirse significativamente mediante EM.
Achomobacter ruhlandii	Achomobacter denitrificans, xylosoxidans, mucicolens, insolitus, piechaudii, ruhlandii, spanius no pueden distinguirse significativamente mediante EM.
Achromobacter piechaudii	Achomobacter denitrificans, xylosoxidans, mucicolens, insolitus, piechaudii, ruhlandii, spanius no pueden distinguirse significativamente mediante EM.
Achromobacter xylosoxidans	Achomobacter denitrificans, xylosoxidans, mucicolens, insolitus, piechaudii, ruhlandii, spanius no pueden distinguirse significativamente mediante EM.
Acinetobacter bereziniae	Acinetobacter bereziniae y Acinetobacter quillouiae son difíciles de distinguir.
Acinetobacter junii	Múltiples especies pueden agruparse juntas, se puede aplicar la técnica de extracción para lograr una mayor divergencia entre especies.
Acinetobacter lactucae	Sinónimo de <i>Acinetobacter dijkshoorniae</i> . Dunlap CA, Rooney AP. Acinetobacter dijkshoorniae is a later heterotypic synonym of Acinetobacter lactucae. Int J Syst Evol Microbiol 2018; 68:131-132.)
	Múltiples especies pueden agruparse juntas, se puede aplicar la técnica de extracción para lograr una mayor divergencia entre especies.
Acinetobacter hemolyticus	Publicación no validada.
	Múltiples especies pueden agruparse juntas, se puede aplicar la técnica de extracción para lograr una mayor divergencia entre especies.

Acinetobacter nosocomialis	Múltiples especies pueden agruparse juntas, se puede aplicar la técnica de extracción para lograr una mayor divergencia entre especies.
Acinetobacter seifertii	Múltiples especies pueden agruparse juntas, se puede aplicar la técnica de extracción para lograr una mayor divergencia entre especies.
Actinobacillus equuli	La EM es incapaz de diferenciar Actinobacillus equuli, suis, ureae, pleuropneumoniae, lignieresii.
Actinobacillus suis	La EM es incapaz de diferenciar Actinobacillus equuli, suis, ureae, pleuropneumoniae, lignieresii.
Actinobacillus ureae	La EM es incapaz de diferenciar Actinobacillus equuli, suis, ureae, pleuropneumoniae, lignieresii.
Actinobacillus pleuropneumoniae	La EM es incapaz de diferenciar Actinobacillus equuli, suis, ureae, pleuropneumoniae, lignieresii.
Actinobacillus lignieresii	La EM es incapaz de diferenciar Actinobacillus equuli, suis, ureae, pleuropneumoniae, lignieresii.
Schaalia georgiae <mark>nombre correcto</mark>	Sinónimo de <i>Actinomyces georgiae</i> . Múltiples especies pueden agruparse juntas, la diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe cumplir con los requisitos específicos del laboratorio.
Pauljensenia hongkongensis	Sinónimo de Actinomyces hongkongensis.
nombre correcto	Múltiples especies pueden agruparse juntas, la diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe cumplir con los requisitos específicos del laboratorio.
Actinotignum sanguinis	No se puede diferenciar entre <i>Actinotignum sanguinis y A. schaalii</i> mediante EM.
Actinotignum schaalii	No se puede diferenciar entre Actinotignum sanguinis y A. schaalii mediante EM.
Advenella kashmirensis	Difícil de diferenciar entre Advenella kashmirensis, Advenella mimigardefordensis y Advenella incenata.
Advenella mimigardefordensis	Difícil de diferenciar entre Advenella kashmirensis, Advenella mimigardefordensis y Advenella incenata.
Advenella incenata	Difícil de diferenciar entre Advenella kashmirensis, Advenella mimigardefordensis y Advenella incenata.
Aeromonas caviae	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas caviae, A. veronii, A. hydrophila, A. jandaei, A. punctata, A. media, A. sobria, A. icthiosmia</i>

Aeromonas icthiosmia	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas caviae, A. veronii, A. hydrophila, A. jandaei, A. punctata, A. media, A. sobria, A. icthiosmia</i>
Aeromonas hydrophila	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas caviae, A. veronii, A. hydrophila, A. jandaei, A. punctata, A. media, A. sobria, A. icthiosmia</i>
Aeromonas jandaei	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas caviae, A. veronii, A. hydrophila, A. jandaei, A. punctata, A. media, A. sobria, A. icthiosmia</i>
Aeromonas media	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas caviae, A. veronii, A. hydrophila, A. jandaei, A. punctata, A. media, A. sobria, A. icthiosmia</i>
Aeromonas sobria	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas caviae, A. veronii, A. hydrophila, A. jandaei, A. punctata, A. media, A. sobria, A. icthiosmia</i>
Aeromonas veronii	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas caviae, A. veronii, A. hydrophila, A. jandaei, A. punctata, A. media, A. sobria, A. icthiosmia</i>
Aeromonas bestiarum	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas bestiarum, A. salmonicida, A. veronii, A. popoffii, A. eucrenophila, A. encheleia</i>
Aeromonas eucrenophila	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas caviae, A. veronii, A. hydrophila, A. jandaei, A. punctata, A. media, A. sobria mediante EM.</i>
Aeromonas salmonicida	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas bestiarum, A. salmonicida, A. veronii, A. popoffii, A. eucrenophila, A. encheleia</i>
Aeromonas punctata	No se puede diferenciar entre <i>Aeromonas caviae, A. veronii, A. hydrophila, A. jandaei, A. punctata, A. media, A. sobria, A. icthiosmia</i>
Agromyces cerinus	Difícil de distinguir entre Agromyces cerinus, hippuratus y fucosus mediante EM
Agromyces fucosus	Difícil de distinguir entre Agromyces cerinus, hippuratus y fucosus mediante EM
Agromyces hippuratus	Sinónimo de Agromyces fucosus subsp hippuratus
	Difícil de distinguir entre Agromyces cerinus, hippuratus y fucosus mediante EM
Agromyces humatus	Difícil de distinguir entre Agromyces humatus y neolithicus
Agromyces neolithicus	Difícil de distinguir entre Agromyces humatus y neolithicus
Agromyces italicus	Difícil de distinguir entre Agromyces italicus y lapidis
Agromyces lapidis	Difícil de distinguir entre Agromyces italicus y lapidis
Agromyces mediolanus	Difícil de distinguir de Agromyces italicus y Iapidis
Aromatoleum anaerobium	Difícil distinguir de Aromatoleum evansii y Aromatoleum pretrolei
Aromatoleum aromaticum	Difícil distinguir de Aromatoleum evansii y Aromatoleum pretrolei
	1

Aromatoleum bremense D	Difícil distinguir de Aromatoleum evansii y Aromatoleum pretrolei
Aromatoleum buckelii D	Difícil distinguir de Aromatoleum evansii y Aromatoleum pretrolei
Arcanobacterium bernardiae <mark>n</mark>	n <mark>ombre correcto:</mark> Trueperella bernardiae.
Arcanobacterium bialowiezensis <mark>n</mark>	nombre correcto: Trueperella bialowienzensis.
Arthrobacter arilaitensis n	nombre correcto: Glutamicibacter arilaitensis.
Arthrobacter gandavensis D	Difícil distinguir entre A. gandavensis y A. koreensis
Arthrobacter koreensis D	Difícil distinguir entre A. gandavensis y A. koreensis
Paenarthrobacter histidinolovorans Si	inonimo de <i>Arthrobacter histidinolovorans</i>
nombre correcto	Difícil de distinguir entre A. histidinolovorans y nicotinovorans
Paenarthrobacter nicotinovorans Si	inonimo de <i>Arthrobacter nicotinovorans</i>
nombre correcto	Difícil de distinguir entre A. histidinolovorans y nicotinovorans
Arthrobacter parietis D	Difícil de distinguir entre A. parietis y A. tumbae mediante MALDI-TOF MS
Arthrobacter tecti D	Difícil de distinguir entre A. parietis y A. tumbae mediante MALDI-TOF MS
Arthrobacter tumbae D	Difícil de distinguir entre A. parietis y A. tumbae mediante MALDI-TOF MS
Arthrobacter uratoxydans n	nombre correcto: Glutamicibacter uratoxydans.
-	Difícil de distinguir entre B. atrophaeus, mojavensis, subtilis y vallismortis. Se ecomienda informar Bacillus grupo subtilis.
	/er anexo del género Bacillus sp.
V	rer unexo dei genero bucinus sp.
Bacillus cereus U	Un miembro del complejo <i>B. cereus</i> . No se puede distinguir de las otras especies del complejo.
Bacillus cereus U	In miembro del complejo <i>B. cereus</i> . No se puede distinguir de las otras
Bacillus cereus U	Un miembro del complejo <i>B. cereus</i> . No se puede distinguir de las otras especies del complejo.
Bacillus cereus U e V Metabacillus indicus Si	Un miembro del complejo B. cereus. No se puede distinguir de las otras especies del complejo. Ver anexo del género Bacillus sp.
Metabacillus indicus nombre correcto Bacillus cereus U e V	Un miembro del complejo <i>B. cereus</i> . No se puede distinguir de las otras especies del complejo. Ver anexo del género Bacillus sp. Sinonimo de Bacillus cibi.
Bacillus cereus U el V Metabacillus indicus nombre correcto V	Un miembro del complejo <i>B. cereus</i> . No se puede distinguir de las otras especies del complejo. Ver anexo del género Bacillus sp. Sinonimo de Bacillus cibi. Difícil de distinguir entre Bacillus cibi y Bacillus indicus.
Bacillus cereus U e V Metabacillus indicus nombre correcto Cytobacillus firmus	Un miembro del complejo <i>B. cereus</i> . No se puede distinguir de las otras especies del complejo. Ver anexo del género Bacillus sp. Sinonimo de Bacillus cibi. Difícil de distinguir entre Bacillus cibi y Bacillus indicus. Ver anexo del género Bacillus sp.
Metabacillus indicus nombre correcto Cytobacillus firmus Halalkalibacterium halodurans	Un miembro del complejo <i>B. cereus</i> . No se puede distinguir de las otras especies del complejo. Ver anexo del género Bacillus sp. Sinonimo de Bacillus cibi. Difícil de distinguir entre Bacillus cibi y Bacillus indicus. Ver anexo del género Bacillus sp. Es difícil distinguir entre <i>C. firmus y C. oceanisediminis</i> .
Bacillus cereus Uel W Metabacillus indicus nombre correcto Cytobacillus firmus Halalkalibacterium halodurans nombre correcto D	Un miembro del complejo <i>B. cereus</i> . No se puede distinguir de las otras especies del complejo. Ver anexo del género Bacillus sp. Sinonimo de Bacillus cibi. Difícil de distinguir entre Bacillus cibi y Bacillus indicus. Ver anexo del género Bacillus sp. Es difícil distinguir entre <i>C. firmus y C. oceanisediminis</i> . Sinonimo de Bacillus halodurans.

nombre correcto	
Bacillus mojavensis	Difícil de distinguir entre B. atrophaeus, mojavensis, subtilis y vallismortis.
	Ver anexo del género Bacillus sp.
Peribacillus muralis	Sinónimo de Bacillus muralis. Difícil de distinguir entre B. muralis y Bacillus
nombre correcto	simplex.
	Ver anexo del género Bacillus sp.
Bacillus mycoides	Difícil de distinguir el complejo B. cereus, mycoides y weihenstephanensis.
	Ver anexo del género Bacillus sp.
Bacillus pumilus	Variación muy grande dentro de las especies. La diferenciación puede ser
	posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
	Ver anexo del género Bacillus sp.
Peribacillus simplex	Sinónimo de Bacillus simplex.
nombre correcto	
nombre correcto	Difícil de distinguir entre B. muralis y Bacillus simplex.
	Ver anexo del género Bacillus sp.
Bacillus subtilis	Difícil de distinguir entre B. atrophaeus, mojavensis, subtilis y vallismortis.
	Ver anexo del género Bacillus sp.
Bacillus thuringiensis	Un miembro del complejo B. cereus. No se puede distinguir de las otras
	especies del complejo.
	Ver anexo del género Bacillus sp.
Bacillus vallismortis	Difícil de distinguir entre B. atrophaeus, mojavensis, subtilis y vallismortis.
	Ver anexo del género Bacillus sp.
Bacteroides clarus	Puede ser difícil distinguir entre Bacteroides clarus y Bacteroides stercoris
Bacteroides faecis	Difícil de distinguir Bacteroides faecis y thetaiotaomicron
Bacteroides stercoris	Puede ser difícil distinguir entre Bacteroides clarus y stercoris
Bacteroides thetaiotaomicron	Difícil de distinguir Bacteroides faecis y thetaiotaomicron
Bifidobacterium adolescentis	Difícil de distinguir entre Bifidobacterium adolescens, catenulatum,
	pseudocatenulatum y ruminantium mediante EM
Bifidobacterium catenulatum	Difícil de distinguir entre Bifidobacterium adolescens, catenulatum,
	pseudocatenulatum y ruminantium mediante EM

Bifidobacterium gallinarum	Difícil de distinguir entre Bifidobacterium gallinarum y saeculare
Bifidobacterium pseudocatenulatum	Difícil de distinguir entre <i>Bifidobacterium adolescens, catenulatum,</i>
,	pseudocatenulatum y ruminantium mediante EM
Bifidobacterium ruminantium	Difícil de distinguir entre Bifidobacterium adolescens, catenulatum,
	pseudocatenulatum y ruminantium mediante EM
Bifidobacterium saeculare	Difícil de distinguir entre Bifidobacterium gallinarum y saeculare
Bifidobacterium thermacidophilum	Difícil de distinguir entre Bifidobacterium thermacidophilum y therophilum
Bifidobacterium thermophilum	Difícil de distinguir entre Bifidobacterium thermacidophilum y therophilum
Blastomonas natatoria	Difícil de distinguir entre Blastomonas natatoria y ursincola
Blastomonas ursíncola	Difícil de distinguir entre Blastomonas natatoria y ursincola
Bordetella bronchiseptica	Puede ser difícil distinguir entre Bordetella bronchiseptica, parapertussis y
	pertussis. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe
	ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Bordetella pertussis/parapertussis	Puede ser difícil distinguir entre Bordetella bronchiseptica, parapertussis y
	pertussis. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe
	ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Brachybacterium conglomeratum	Difícil de distinguir entre Brachybacterium conglomeratum y
	paraconglomeratum mediante EM.
Brachybacterium paraconglomeratum	Difícil de distinguir entre Brachybacterium conglomeratum y
	paraconglomeratum mediante EM.
Brevibacillus agri	La EM es incapaz de distinguir Brevibacillus agri, B. brevis, B. centrosporus,
	B. choshinensis, B. fortis, B. parabrevis y B. reuszeri
Brevibacillus brevis	La EM es incapaz de distinguir Brevibacillus agri, B. brevis, B. centrosporus,
	B. choshinensis, B. fortis, B. parabrevis y B. reuszeri
Brevibacillus centrosporus	La EM es incapaz de distinguir Brevibacillus agri, B. brevis, B. centrosporus,
	B. choshinensis, B. fortis, B. parabrevis y B. reuszeri
Brevibacillus choshinensis	La EM es incapaz de distinguir Brevibacillus agri, B. brevis, B. centrosporus,
	B. choshinensis, B. fortis, B. parabrevis y B. reuszeri
Brevibacillus fortis	La EM es incapaz de distinguir Brevibacillus agri, B. brevis, B. centrosporus,
	B. choshinensis, B. fortis, B. parabrevis y B. reuszeri
Brevibacillus parabrevis	La EM es incapaz de distinguir Brevibacillus agri, B. brevis, B. centrosporus,
	B. choshinensis, B. fortis, B. parabrevis y B. reuszeri

Brevibacillus reuszeri	La EM es incapaz de distinguir <i>Brevibacillus agri, B. brevis, B. centrosporus, B. choshinensis, B. fortis, B. parabrevis y B. reuszeri</i>
Brevibacterium linens	Difícil de distinguir entre Brevibacterium yodinum y linens
Brevundimonas nasdae	Difícil de distinguir entre Brevundimonas subvibroides y nasdae
Brevundimonas subvibroides	Difícil de distinguir entre Brevundimonas subvibroides y nasdae
Burkholderia ambifaria	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia anthina	Miembro del complejo Burkholderia cepacia
Burkholderia cepacia	Miembro del complejo Burkholderia cepacia
Burkholderia diffusa	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia dolosa	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia fungorum	Sinónimo de <i>Paraburkholderia fungorum. nombre correcto.</i>
Burkholderia gladiolis	Puede ser difícil distinguirlo del grupo <i>B. cepacia</i> .
Burkholderia glumae	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia humptydooensis	Difícil de distinguir de algunas especies de Burkholderia
Burkholderia lata	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia latens	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia metalica	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia multivorans	Puede ser difícil distinguirlo del grupo <i>B. cepacia</i> .
Burkholderia plantarii	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia pyrrocinia	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia seminales	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia rhizoxinica	nombre correcto: Sinónimo de Mycetohabitans rhizoxinica.
Burkholderia stabilis	Miembro del complejo <i>Burkholderia cepacia</i>
Burkholderia tropica	nombre correcto: Sinónimo de Paraburkholderia tropica.
Buttiauxella agrestis	La EM no puede diferenciar Buttiauxella agrestis, brennerae, ferraqutiae, graviniae, izardii, noackiae y warmboldieae
Buttiauxella brennerae	La EM no puede diferenciar Buttiauxella agrestis, brennerae, ferraqutiae, graviniae, izardii, noackiae y warmboldieae

Buttiauxella ferraqutiae	La EM no puede diferenciar Buttiauxella agrestis, brennerae, ferraqutiae, graviniae, izardii, noackiae y warmboldieae
Buttiauxella gaviniae	La EM no puede diferenciar Buttiauxella agrestis, brennerae, ferraqutiae, graviniae, izardii, noackiae y warmboldieae
Buttiauxella izardii	La EM no puede diferenciar Buttiauxella agrestis, brennerae, ferraqutiae, graviniae, izardii, noackiae y warmboldieae
Buttiauxella noackiae	La EM no puede diferenciar Buttiauxella agrestis, brennerae, ferraqutiae, graviniae, izardii, noackiae y warmboldieae
Buttiauxella warmboldiae	La EM no puede diferenciar Buttiauxella agrestis, brennerae, ferraqutiae, graviniae, izardii, noackiae y warmboldieae
Caballeronia arvi	Difícil de distinguir entre Cabelleronia arvi, calidae, catudaia, hipogeia
Caballeronia calidae	Difícil de distinguir entre Cabelleronia arvi, calidae, catudaia, hipogeia
Caballeronia catudaia	Difícil de distinguir entre Cabelleronia arvi, calidae, catudaia, hipogeia
Caballeronia hypogeia	Difícil de distinguir entre Cabelleronia arvi, calidae, catudaia, hipogeia
Campylobacter helveticus	Puede ser difícil de distinguir actualmente. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Campylobacter upsaliensis	Puede ser difícil de distinguir actualmente. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Capnocytophaga ochracea	Actualmente es difícil diferenciar entre Capnocytophaga ochracea y C.sputigena
Capnocytophaga sputigena	Actualmente es difícil diferenciar entre Capnocytophaga ochracea y C.sputigena
Caulobacter leidyi	nombre correcto: Sphingomonas leidyi. (Poindexter 1964) Chen et al. 2012
Cedecea davisae	Difícil de distinguir entre Cedecea davisae, lapagei y neteri
Cedecea lapagei	Difícil de distinguir entre Cedecea davisae, lapagei y neteri
Cedecea neteri	Difícil de distinguir entre Cedecea davisae, lapagei y neteri
Chryseobacterium aquifrigidense	Difícil de distinguir entre <i>C. aquifrigidense y C. gleum</i> debido a la baja calidad de los perfiles proteicos o MSP de las librerías de Bruker.
Chryseobacterium arachidiradicis	Difícil de distinguir entre <i>C. arachidiradicis y C. pallidum</i> debido a la baja calidad de los MSP presentes en las librerías de Bruker.
Chryseobacterium balustinum	Difícil de distinguir entre C. balustinum, C. piscium y C. scophthalmum
	l

Chryseobacterium caeni	Difícil de distinguir entre <i>C. caeni y C. hungaricum</i> debido a la mala calidad de los MSP presentes en las librerías de Bruker
Chryseobacterium daecheongense	Difícil de distinguir entre <i>C. daecheongense y C. defluvii</i> debido a la baja calidad de MSP presentes en las librerías de Bruker.
Chryseobacterium defluvii	Difícil de distinguir entre <i>C. daecheongense y C. defluvii</i> debido a la baja calidad de MSP presentes en las librerías de Bruker.
Chryseobacterium elymi	Difícil de distinguir entre <i>C. elymi, C. lathyri y C. shigense</i> debido a la mala calidad de MSP incorporados en las librerías de Bruker
Chryseobacterium gleum	Difícil de distinguir entre <i>C. aquifrigidense</i> y <i>C. gleum</i> debido a la baja calidad de los perfiles proteicos o MSP de las librerías de Bruker.
Chryseobacterium hungaricum	Difícil de distinguir entre <i>C. caeni y C. hungaricum</i> debido a la mala calidad de los MSP presentes en las librerías de Bruker.
Chryseobacterium lathyri	Difícil de distinguir entre <i>C. elymi, C. lathyri y C. shigense</i> debido a la mala calidad de MSP incorporados en las librerías de Bruker.
Chryseobacterium pallidum	Difícil de distinguir entre <i>C. arachidiradicis y C. pallidum</i> debido a la baja calidad de los MSP presentes en las librerías de Bruker.
Chryseobacterium piscium	Difícil de distinguir entre C. balustinum, C. piscium y C. scophthalmum
Chryseobacterium profundimaris	Difícil de distinguir entre <i>C. profundimaris, C. shandongense, C. taeanense y C. taiwanense</i> debido a la mala calidad de MSP presentes en las librerías comerciales de Bruker.
Chryseobacterium scophthalmum	Difícil de distinguir entre C. balustinum, C. piscium y C. scophthalmum
Chryseobacterium shandongense	Difícil de distinguir entre <i>C. profundimaris, C. shandongense, C. taeanense y C. taiwanense</i> debido a la mala calidad de MSP presentes en las librerías Bruker.
Chryseobacterium shigense	Difícil de distinguir entre <i>C. elymi, C. lathyri y C. shigense</i> debido a la mala calidad de MSP incorporados en las librerías comerciales de Bruker.
Chryseobacterium taeanense	Difícil de distinguir entre <i>C. profundimaris, C. shandongense, C. taeanense y C. taiwanense</i> debido a la mala calidad de MSP presentes en las librerías comerciales Bruker.
Chryseobacterium taiwanense	Difícil de distinguir entre <i>C. profundimaris, C. shandongense, C. taeanense y C. taiwanense</i> debido a la mala calidad de MSP presentes en las librerías comerciales Bruker.
Citrobacter amalonaticus	La EM es incapaz de diferenciar entre Citrobacter amalonaticus y C. farmeri
Citrobacter braakii	La EM es incapaz de diferenciar C. braakii, C. freundii, C. gillenii, C. murliniae, C. werkmannii y C. youngae

Citrobacter farmeri	La EM es incapaz de diferenciar entre Citrobacter amalonaticus y C. farmeri
Citrobacter freundii	La EM es incapaz de diferenciar <i>C. braakii, C. freundii, C. gillenii, C. murliniae, C. werkmannii y C. youngae</i>
Citrobacter gillenii	La EM es incapaz de diferenciar <i>C. braakii, C. freundii, C. gillenii, C. murliniae, C. werkmannii y C. youngae</i>
Citrobacter koseri	Difícil de diferenciar C. koseri, C. rodentium y C. sedlakii. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Citrobacter murliniae	La EM es incapaz de diferenciar <i>C. braakii, C. freundii, C. gillenii, C. murliniae, C. werkmannii y C. youngae</i>
Citrobacter rodentium	Difícil de diferenciar C. koseri, C. rodentium y C. sedlakii. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Citrobacter sedlakii	Difícil de diferenciar C. koseri, C. rodentium y C. sedlakii. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Citrobacter werkmannii	La EM es incapaz de diferenciar <i>C. braakii, C. freundii, C. gillenii, C. murliniae, C. werkmannii y C. youngae</i>
Citrobacter youngae	La EM es incapaz de diferenciar <i>C. braakii, C. freundii, C. gillenii, C. murliniae, C. werkmannii y C. youngae</i>
Clostridium beijerinckii	Difícil de diferenciar entre <i>C. beijerinckii y C. diolis</i> debido a la mala calidad de MSP en las librerías comerciales.
Clostridium bolteae	Nombre correcto: Enterocloster bolteae (Song et al. 2003) Haas and Blanchard 2020. Difícil de diferenciar entre E. bolteae y E. clostridioforme
Clostridium celerecrescens	Nombre correcto: Lacrimispora celerecrescens (Palop et al. 1989) Haas and Blanchard 2020. La EM es incapaz de distinguir entre L celerecrescens y L. sphenoides
Clostridium clostridioforme	Nombre correcto: Enterocloster clostridioformis (Burri and Ankersmit 1906) Haas and Blanchard 2020.
	Difícil de diferenciar entre E. bolteae y E. clostridioforme
Clostridium diolis	Se recomienda informar como <i>C. beijerinckii</i>
Clostridium sphenoides	Nombre correcto: Lacrimispora sphenoides (Douglas et al. 1919) Haas and Blanchard 2020.
	La EM es incapaz de distinguir entre L. celerecrescens y L. sphenoides

Corynebacterium mucifaciens	Difícil de diferenciar <i>C. mucifaciens y C. ureicelerivorans</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Corynebacterium pseudotuberculosis	Difícil de distinguir entre <i>C. pseudotuberculosis y C. ulcerans</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Corynebacterium simulans	Puede ser difícil distinguir entre <i>C. simulans y C. striatum</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Corynebacterium striatum	Puede ser difícil distinguir entre <i>C. simulans y striatum</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Corynebacterium ulcerans	Difícil de distinguir entre <i>C. pseudotuberculosis y C. ulcerans</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Corynebacterium ureicelerivorans	Difícil de diferenciar <i>C. mucifaciens y uricelerivorans</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Cupriavidus metallidurans	Puede ser difícil distinguir entre <i>C. metallidurans y C. pauculus</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Cupriavidus pauculus	Puede ser difícil distinguir entre <i>C. metallidurans y C. pauculus</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Cutibacterium avidum nombre correcto	Sinónimo de <i>Propionibacterium avidum</i>
Delftia acidovorans	Resulta difícil de diferenciar entre D. acidovorans y D. lacustris mediante EM
Delftia lacustris	Resulta difícil de diferenciar entre D. acidovorans y D. lacustris mediante EM
Dysgonomonas capnocytophagoides	Difícil de diferenciar entre <i>D. capnocytophagoides y D. gadei</i> debido a la mala calidad de MSP de las librerías comerciales de Bruker.
Dysgonomonas gadei	Difícil de diferenciar entre <i>D. capnocytophagoides y D. gadei</i> debido a la mala calidad de MSP de las librerías comerciales de Bruker.
Edwardsiella hoshinae	Difícil de diferenciar entre E. hoshinae, E. ictaluri y E. tarda mediante EM
Edwardsiella ictaluri	Difícil de diferenciar entre E. hoshinae, E. ictaluri y E. tarda mediante EM

Edwardsiella tarda	Difícil de diferenciar entre E. hoshinae, E. ictaluri y E. tarda mediante EM
Enterobacter aerogenes	Miembro del complejo Enterobacter cloacae.
	nombre correcto: Klebsiella aerogenes. (Hormaeche and Edwards 1960) Tindall et al. 2017
Enterobacter amnigenus	Nombre correcto: Lelliottia amnigena. (Izard et al. 1981) Brady et al. 2013
Enterobacter asburiae	Miembro del complejo Enterobacter cloacae
Enterobacter bugandensis	Miembro del complejo Enterobacter cloacae
Enterobacter cloacae	Miembro del complejo Enterobacter cloacae
Enterobacter hormaechei	Miembro del complejo Enterobacter cloacae
Enterobacter xiangfangensis	Miembro del complejo Enterobacter cloacae
Enterobacter ludwigii	Miembro del complejo Enterobacter cloacae
Enterobacter kobei	Miembro del complejo Enterobacter cloacae
Enterococcus canintestini	Difícil de distinguir entre E. canintestini y E. dispar mediante EM
Enterococcus devriesei	La EM es incapaz de diferenciar E. devriesei y E. viikkiensis
Enterococcus dispar	Difícil de distinguir entre E. canintestini y E. dispar mediante EM
Enterococcus viikkiensis	La EM es incapaz de diferenciar E. devriesei y E. viikkiensis
Erysipelothrix rhusiopathiae	Incapaz de diferenciar E. rhusiopathiae y E. tonsillarum.
Erwinia amylovora	Difícil de distinguir entre <i>Erwinia amylovora, E. pyrifoliae y E. tasmaniensis</i> .
Erwinia mallotivora	Puede ser difícil distinguir entre <i>E. mallotivora y E. papayae</i> .
Erwinia papayae	Puede ser difícil distinguir entre <i>E. mallotivora y E. papayae</i> .
Erwinia pyrifoliae	Difícil de distinguir entre <i>Erwinia amylovora, E. pyrifoliae y E. tasmaniensis</i> .
Erwinia tasmaniensis	Difícil de distinguir entre <i>Erwinia amylovora, E. pyrifoliae y E. tasmaniensis</i> .
Erysipelothrix rhusiopathiae	Incapaz de diferenciar E. rhusiopathiae y E. tonsillarum.
Escherichia albertii	Escherichia y Shigella spp. no se pueden diferenciar.
Escherichia coli	Escherichia y Shigella spp. no se pueden diferenciar.
Escherichia fergusonii	Escherichia y Shigella spp. no se pueden diferenciar.
Escherichia fergusonii	Escherichia y Shigella spp. no se pueden diferenciar.

Escherichia hermannii	Escherichia hermannii se puede diferenciar de otras especies de Escherichia/Shigella. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Eubacterium saburreum	nombre correcto: Lachnoanaerobaculum saburreum.
	Puede ser difícil de distinguir de <i>Lachnoanaerobaculum orale, saburreum y umeaense.</i>
Eubacterium orale	nombre correcto: Lachnoanaerobaculum orale.
	Puede ser difícil de distinguir de <i>Lachnoanaerobaculum orale, saburreum y umeaense.</i>
Eubacterium umeaense	nombre correcto: Lachnoanaerobaculum umeaense.
	Puede ser difícil de distinguir de <i>Lachnoanaerobaculum orale, saburreum y umeaense.</i>
Flavobacterium anhuiense	Puede ser difícil distinguir entre F. anhuiense y F. nitrogenifigens
Flavobacterium aquatile	Puede ser difícil distinguir entre F. aquatile, F. araucananum, F. hibernum, F. pectinovorum, F. piscis y F. saccharophilum
Flavobacterium aquidurense	Puede ser difícil distinguir entre F. aquatile, F. araucananum, F. hibernum, F. pectinovorum, F. piscis y F. saccharophilum
Flavobacterium araucananum	Puede ser difícil distinguir entre F. aquatile, F. araucananum, F. hibernum, F. pectinovorum, F. piscis y F. saccharophilum
Flavobacterium degerlachei	Puede ser difícil distinguir entre F. degerlachei, F. frigoris y F. johnsoniae
Flavobacterium frigoris	Puede ser difícil distinguir entre F. degerlachei, F. frigoris y F. johnsoniae
Flavobacterium hibernum	Puede ser difícil distinguir entre F. aquatile, F. araucananum, F. hibernum, F. pectinovorum, F. piscis y F. saccharophilum
Flavobacterium johnsonae	Puede ser difícil distinguir entre F. degerlachei, F. frigoris y F. johnsoniae
Flavobacterium nitrogenifigens	Puede ser difícil distinguir entre F. anhuiense y F. nitrogenifigens
Flavobacterium oncorhynchi	Puede ser difícil distinguir entre F. oncorhynchi y F. plurextorum
Flavobacterium piscis	Puede ser difícil distinguir entre F. aquatile, araucananum, hibernum, pectinovorum, piscis y saccharophilum
Flavobacterium plurextorum	Puede ser difícil distinguir entre F. oncorhynchi y F. plurextorum
Flavobacterium saccharophilum	Puede ser difícil distinguir entre F. aquatile, F. araucananum, F. hibernum, F. pectinovorum, F. piscis y F. saccharophilum
Fusobacterium naviforme	Difícil de distinguir entre F. naviforme y F. nucleatum

Fusobacterium nucleatum	Difícil de distinguir entre F. naviforme y F. nucleatum
Gemella cuniculi	Difícil de distinguir entre G. cuniculi y G. morbillorum
Gemella morbillorum	Difícil de distinguir entre G. cuniculi y G. morbillorum
Globicatella sanguinis	Puede ser difícil distinguir G. sanguinis y sulfidifaciens mediante EM
Globicatella sulfidifaciens	Puede ser difícil distinguir G. sanguinis y sulfidifaciens mediante EM
Glutamicibacter ardleyensis	No se puede diferenciar entre G. ardleyensis y G. bergerei debido a la mala
	calidad de MSP presentes en las librerías comerciales de Bruker.
Glutamicibacter bergerei	No se puede diferenciar entre G. ardleyensis y G. bergerei debido a la mala
	calidad de MSP presentes en las librerías comerciales de Bruker.
Gordonia alkanivorans	No se puede diferenciar entre G. alkanivorans y G. rubripertincta actualmente
Gordonia hongkongensis	Puede ser difícil diferenciar entre G. hongkongensis, G. rubripertincta y
	G. terrae actualmente
Gordonia rubripertincta	Puede ser difícil diferenciar entre G. hongkongensis, G. rubripertincta y
	G. terrae actualmente
Gordonia terrae	Puede ser difícil diferenciar entre <i>G. hongkongensis, G. rubripertincta y</i>
	G. terrae actualmente
Herbaspirillum huttiense	Difícil de distinguir entre H. aquaticum y huttiense.
Hungatella effluvii	Difícil de diferenciar H. efluvii y H. hathewayi.
Hungatella hathewayi	Difícil de diferenciar H. efluvii y H. hathewayi.
Hidrogenophaga flava	Difícil de diferenciar entre H. flava y H. pseudoflava.
Klebsiella pneumoniae	Klebsiella pneumoniae y K. variicola se pueden diferenciar debido a una mayor
	representación en las bases de datos actualmente.
Klebsiella variicola	Klebsiella pneumoniae y K. variicola se pueden diferenciar debido a una mayor
	representación en las bases de datos actualmente.
Kluyvera ascorbata	Difícil de diferenciar entre Kluyvera ascorbata y K. georgiana.
Kluyvera georgiana	Difícil de diferenciar entre Kluyvera ascorbata y K. georgiana.
Kocuria himachalensis	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Kocuria himachalensis, K. polaris y K. rosea</i> .
Kocuria polaris	Puede ser difícil diferenciar entre Kocuria himachalensis, K. polaris y K. rosea.
Kocuria rosea	Puede ser difícil diferenciar entre Kocuria himachalensis, K. polaris y K. rosea.
Lachnoanaerobaculum orale	Puede ser difícil diferenciar entre L. <i>orale y L. saburreum</i> .
l .	

Lachnoanaerobaculum saburreum	Puede ser difícil diferenciar entre L. orale y L. saburreum.
Lactobacillus acidophilus	La EM es incapaz de diferenciar entre Lactobacillus acidophilus y L. amylovorus.
Lactobacillus amylovorus	La EM es incapaz de diferenciar entre <i>Lactobacillus acidophilus y L. amylovorus</i> .
Lactobacillus casei	nombre correcto: Lacticaseibacillus casei (Orla-Jensen 1916) Zheng et al. 2020
	Difícil de diferenciar entre Lactobacillus casei, L. paracasei y L. zeae.
Lactobacillus curvatus	nombre correcto: Latilactobacillus curvatus (Troili-Petersson 1903) Zheng et al. 2020
	Difícil de diferenciar entre L. curvatus, L. homohiochii, L. sakei y L. fructivorans.
Lactobacillus fructivorans	nombre correcto: Fructilactobacillus fructivorans (Charlton et al. 1934) Zheng et al. 2020
	Difícil de diferenciar entre L. curvatus, L. homohiochii, L. sakei y L. fructivorans.
Lactobacillus gasseri	Puede ser difícil distinguir <i>L. gasseri y L. johnsonii</i> .
Lactobacillus harbinensis	nombre correcto: Schleiferilactobacillus harbinensis (Miyamoto et al. 2006) Zheng et al. 2020
	Puede ser difícil diferenciar entre L. harbinensis y L. perolens.
Lactobacillus homohiochii	nombre correcto: Fructilactobacillus fructivorans (Charlton et al. 1934) Zheng et al. 2020
Lactobacillus johnsonii	Puede ser difícil distinguir <i>L. gasseri y L. johnsonii</i> .
Lactobacillus kitasatonis	Difícil de diferenciar de <i>L. amylovorus y L. ultunensis</i> debido a su limitada representación.
Lactobacillus oris	nombre correcto: Limosilactobacillus oris (Farrow and Collins 1988) Zheng et al. 2020
	Puede ser difícil distinguir <i>L. antri y L. oris.</i>
Lactobacillus paracasei	nombre correcto: Lacticaseibacillus paracasei (Orla-Jensen 1916) Zheng et al. 2020
	Difícil de diferenciar entre <i>Lactobacillus casei, L. paracasei y L. zeae</i> .
Lactobacillus plantarum/paraplantarum	nombre correcto: Lactiplantibacillus plantarum (Orla-Jensen 1919) Zheng et al. 2020
	MALDITOF MS es incapaz de diferenciar entre L. plantarum y paraplantarum
Lactobacillus pentosus	Nombre correcto: Lactiplantibacillus pentosus (Zanoni et al. 1987) Zheng et al. 2020

	Estrechamente relacionado con <i>L. plantarum y paraplantarum</i> . La distinción puede ser posible, pero debe confirmarse la divergencia o nivel de confianza suficientes.
Lactobacillus sakei	Nombre correcto: Latilactobacillus sakei (Troili-Petersson 1903) Zheng et al. 2020
	Difícil de diferenciar entre L. curvatus, L. homohiochii, L. sakei y L. fructivorans.
Lactobacillus zeae	Nombre correcto: Lacticaseibacillus zeae (Orla-Jensen 1916) Zheng et al. 2020
	Difícil de diferenciar entre Lactobacillus casei, L. paracasei y L. zeae.
Legionella bozemanae	Sinónimo: Fluoribacter bozemanae. También a veces se mal expresa como
nombre correcto	Legionella bozemanii
Legionella dumoffii	Sinónimo: Flouribacter dumoffii
nombre correcto	
Legionella micdadei	Sinónimo: <i>Tatlockia micdadei</i>
nombre correcto	
Leifsonia shinshuensis	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Leifsonia shinshuensis y L. xyli</i> debido a la representación limitada en las librerias.
Leifsonia xili	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Leifsonia shinshuensis y L. xyli</i> debido a la representación limitada en las librerias.
Leuconostoc gelidum	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Leuconostoc inhae y L.gelidum</i>
Leuconostoc inhae	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Leuconostoc inhae y L. gelidum</i>
Listeria booriae	Resulta difícil diferenciar entre <i>Listeria booriae, L. cornellensis, L. newyorkensis</i> y <i>L. riparia</i> .
Listeria cornellensis	Resulta difícil diferenciar entre <i>Listeria booriae, L. cornellensis, L. newyorkensis</i> y <i>L. riparia</i> .
Listeria newyorkensis	Resulta difícil diferenciar entre <i>Listeria booriae, L. cornellensis, L. newyorkensis</i> y <i>L. riparia</i> .
Listeria riparia	Resulta difícil diferenciar entre <i>Listeria booriae, L. cornellensis, L. newyorkensis</i> y <i>L. riparia.</i>
Listeria ivanovii	Resulta difícil diferenciar entre <i>Listeria ivanovii y L. monocytogenes</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio. Se recomienda la extracción para obtener los mejores resultados y alcanzar la divergencia y el nivel de confianza suficiente entre especies.

Listeria monocytogenes	Resulta difícil diferenciar entre <i>Listeria ivanovii y L. monocytogenes</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio. Se recomienda la extracción para obtener los mejores resultados y alcanzar la divergencia y el nivel de confianza suficiente entre especies.
Listeria seeligeri	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Listeria seeligeri y L. welshimeri</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio. Se recomienda la extracción para obtener los mejores resultados y alcanzar la divergencia y el nivel de confianza suficiente entre especies.
Listeria welshimeri	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Listeria seeligeri y L. welshimeri</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio. Se recomienda la extracción para obtener los mejores resultados y alcanzar la divergencia y el nivel de confianza suficiente entre especies.
Lysinibacillus boronitolerans	La EM es incapaz de diferenciar Lysinibacillus boronitolerans, L. fusiformis, L. sphaericus y L. xylanilyticus.
Lysinibacillus fusiformis	La EM es incapaz de diferenciar Lysinibacillus boronitolerans, L. fusiformis, L. sphaericus y L. xylanilyticus.
Lysinibacillus sphaericus	La EM es incapaz de diferenciar Lysinibacillus boronitolerans, L. fusiformis, L. sphaericus y L. xylanilyticus.
Lysinibacillus xylanilyticus	La EM es incapaz de diferenciar Lysinibacillus boronitolerans, L. fusiformis, L. sphaericus y L. xylanilyticus.
Mannheimia glucosida	Puede ser difícil de diferenciar de otras especies de Mannheimia.
Mannheimia granulomatis	Puede ser difícil de diferenciar de otras especies de <i>Mannheimia</i> .
Mannheimia varigena	Puede ser difícil de diferenciar de otras especies de <i>Mannheimia</i> .
Massilia oculi	Difícil de diferenciar Massilia oculi, M. timonae y M. varians mediante EM.
Massilia timonae	Difícil de diferenciar Massilia oculi, M. timonae y M. varians mediante EM.
Massilia varians	Difícil de diferenciar Massilia oculi, M. timonae y M. varians mediante EM.
Methylarcula marina	Puede ser difícil diferenciar <i>Methylarcula marina</i> y <i>M. terricola</i> .
Methylarcula terricola	Puede ser difícil diferenciar <i>Methylarcula marina</i> y <i>M. terricola</i> .
Microbacterium foliorum	Difícil de diferenciar Microbacterium foliorum y M. phyllosphaerae
Microbacterium halotolerans	Puede ser difícil su identificación a nivel de especie

Microbacterium hominis	Puede ser difícil su identificación a nivel de especie
Microbacterium ketosireducens	Puede ser difícil diferenciar entre Microbacterium ketosireducens y
	Microbacterium terrae debido a escasa representación
Microbacterium koreense	Puede ser difícil su identificación a nivel de especie
Microbacterium laevaniformans	Puede ser difícil su identificación a nivel de especie
Microbacterium liquefaciens	Puede ser difícil diferenciar entre <i>M. liquefaciens, M. maritypicum y M. oxydans.</i>
Microbacterium maritypicum	Puede ser difícil diferenciar entre <i>M. liquefaciens, M. maritypicum y M. oxydans.</i>
Microbacterium oxydans	Puede ser difícil diferenciar entre <i>M. liquefaciens, M. maritypicum y M. oxydans.</i>
Microbacteria phyllosphaerae	Difícil de diferenciar Microbacterium foliorum y M. phyllosphaerae
Microbacterium terrae	Puede ser difícil diferenciar entre Microbacterium ketosireducens y
	Microbacterium terrae debido a la escasa representación
Moraxella osloensis	Gran variación dentro de las especies
Neisseria dumasiana	Puede ser difícil diferenciar N. dumasiana de N. zoodematis
Neisseria flavescens	Incapaz de diferenciar <i>Neisseria flavescens, N. perflava, N. polysaccharea, N. sicca y N. subflava</i>
Neisseria macacae	Puede ser difícil diferenciar Neisseria macacae y N. mucosa
Neisseria mucosa	Puede ser difícil diferenciar <i>Neisseria macacae y N. mucosa</i>
Neisseria perflava	Incapaz de diferenciar <i>Neisseria flavescens, N. perflava, N. polysaccharea, N. sicca y N. subflava</i>
Neisseria polysaccharea	Incapaz de diferenciar <i>Neisseria flavescens, N. perflava, N. polysaccharea, N. sicca y N. subflava</i>
Neisseria sicca	Incapaz de diferenciar <i>Neisseria flavescens, N. perflava, N. polysaccharea, N. sicca y N. subflava</i>
Neisseria subflava	Incapaz de diferenciar <i>Neisseria flavescens, N. perflava, N. polysaccharea, N. sicca y N. subflava</i>
Neisseria zoodegmatis	Puede ser difícil diferenciar N. dumasiana de N. zoodematis
Paenibacillus cookii	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus azoreducens, P. cookii, P. cineris, P. favisporus y P. rhizosphaerae</i>

Paenibacillus polymyxa	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Paenibacillus brasiliensis, P. polymyxa y P. terrae</i>
Paenarthrobacter aurescens	Incapaz de diferenciar Paenarthrobacter aurescens, P. histidinolovorans y P. ilicis
Paenarthrobacter ilicis	Incapaz de diferenciar Paenarthrobacter aurescens, P. histidinolovorans y P. ilicis
Paenarthrobacter nicotinovorans	Incapaz de diferenciar Paenarthrobacter aurescens, P. histidinolovorans y P. ilicis
Paenibacillus alginolyticus	Puede ser difícil diferenciar Paenibacillus alginolyticus y P. chondroitinus
Paenibacillus amylolyticus	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus amylolyticus, P. pabuli, P. illinoisensis</i> y <i>P. xylanilyticus</i> .
Paenibacillus azoreducens	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus azoreducens, P. cookii, P. cineris, P. favisporus y P. rhizosphaerae</i>
Paenibacillus barengoltzii	Puede ser difícil diferenciar Paenibacillus barengoltzii y P. phoenicis
Paenibacillus brasilensis	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Paenibacillus brasiliensis, P. jamilae, P. polymyxa y P. terrae</i>
Paenibacillus chondroitinus	Puede ser difícil diferenciar Paenibacillus alginolyticus y P. chondroitinus
Paenibacillus dendritiformis	Puede ser difícil diferenciar Paenibacillus dendritiformis y P. thiaminolyticus
Paenibacillus durus	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus durus, P. sabinae, P. stellifer y P. zanthoxyli</i>
Paenibacillus favisporus	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus azoreducens, P. cookii, P. cineris, P. favisporus y P. rhizosphaerae</i>
Paenibacillus illinoisensis	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus amylolyticus, P. pabuli, P. illinoisensis</i> y <i>P. xylanilyticus.</i>
Paenibacillus jamilae	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Paenibacillus brasiliensis, P. jamilae, P. polymyxa y P. terrae</i>
Paenibacillus pabuli	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus amylolyticus, P. pabuli, P. illinoisensis</i> y <i>P. xylanilyticus</i> .
Paenibacillus peoniae	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Paenibacillus brasiliensis, P. jamilae, P. polymyxa y P. terrae</i>
Paenibacillus phoenicis	Puede ser difícil diferenciar Paenibacillus barengoltzii y P. phoenicis
Paenibacillus rhizosphaerae	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus azoreducens, P. cookii, P. cineris, P. favisporus y P. rhizosphaerae</i>

Paenibacillus sabinae	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus durus, P. sabinae, P. stellifer y P. zanthoxyli</i>
Paenibacillus stellifer	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus durus, P. sabinae, P. stellifer y P. zanthoxyli</i>
Paenibacillus terrae	Puede ser difícil diferenciar entre <i>Paenibacillus brasiliensis, P. jamilae, P. polymyxa y P. terrae</i>
Paenibacillus thiaminolyticus	Puede ser difícil diferenciar Paenibacillus dendritiformis y P. thiaminolyticus
Paenibacillus xylanilyticus	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus amylolyticus, P. pabuli, P. illinoisensis</i> y P. xylanilyticus.
Paenibacillus zanthoxyli	Puede ser difícil diferenciar <i>Paenibacillus durus, P. sabinae, P. stellifer y P. zanthoxyli</i>
Paeniglutamicibacter psychrophenolicus	Puede ser difícil diferenciar <i>Paeniglutamicibacter psychrophenolicus y P.</i> sulfureus
Paeniglutamicibacter sulfureus	Puede ser difícil diferenciar <i>Paeniglutamicibacter psychrophenolicus y P.</i> sulfureus
Parabacteroides johnsonii	Puede ser difícil diferenciar <i>Parabacteroides johnsonii y P. merdae</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Parabacteroides merdae	Puede ser difícil diferenciar <i>Parabacteroides johnsonii y P. merdae</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Paraburkholderia caledónica	La EM es incapaz de diferenciar <i>Paraburkholderia caledónica, P. fungorum, P. phymatum, P. terricola y P. xenovorans.</i>
Paraburkholderia fungorum	La EM es incapaz de diferenciar <i>Paraburkholderia caledónica, P. fungorum, P. phymatum, P. terricola y P. xenovorans.</i>
Paraburkholderia phymatum	La EM es incapaz de diferenciar <i>Paraburkholderia caledónica, P. fungorum, P. phymatum, P. terricola y P. xenovorans.</i>
Paraburkholderia terricola	La EM es incapaz de diferenciar <i>Paraburkholderia caledónica, P. fungorum, P. phymatum, P. terricola y P. xenovorans.</i>
Paraburkholderia xenovorans	La EM es incapaz de diferenciar <i>Paraburkholderia caledónica, P. fungorum, P. phymatum, P. terricola y P. xenovorans.</i>
Pectobacterium atrosepticum	Puede ser difícil diferenciar <i>Pectobacterium atrosepticum, P. betavasculorum, P. cartovorum y P. wasabiae</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.

Pectobacterium betavasculorum	Puede ser difícil diferenciar <i>Pectobacterium atrosepticum, P. betavasculorum, P. cartovorum y P. wasabiae</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Pectobacterium carotovorum	Puede ser difícil diferenciar <i>Pectobacterium atrosepticum, P. betavasculorum, P. cartovorum y P. wasabiae</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Pectobacterium wasabiae	Puede ser difícil diferenciar <i>Pectobacterium atrosepticum, P. betavasculorum, P. cartovorum y P. wasabiae</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Peptoniphilus asaccharolyticus	Puede ser difícil diferenciar Peptoniphilus asaccarolyticus, P. harei y P. indolicus
Peptoniphilus gorbachii	Puede ser difícil diferenciar <i>Peptoniphilus gorbachii y P. grossensis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Peptoniphilus grossensis	Puede ser difícil diferenciar <i>Peptoniphilus gorbachii y P. grossensis</i> , aunque <i>P. grossensis</i> no fue validado públicamente. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Peptoniphilus harei	Puede ser difícil diferenciar Peptoniphilus asaccarolyticus, P. harei y P. indolicus
Peptoniphilus indolicus	Puede ser difícil diferenciar Peptoniphilus asaccarolyticus, P. harei y P. indolicus
Peptoniphilus senegalensis	Puede ser difícil diferenciar Peptoniphilus senegalensis y P. tyrrelliae
Peptoniphilus tyrrelliae	Puede ser difícil diferenciar Peptoniphilus senegalensis y P. tyrrelliae
Propionibacterium avidum	nombre correcto: Cutibacterium avidum. (Eggerth 1935) Scholz y Kilian 2016
Proteus hauseri	Incapaz de diferenciar entre Proteus hauseri, P. penneri y P. vulgaris
Proteus penneri	Incapaz de diferenciar entre Proteus hauseri, P. penneri y P. vulgaris
Proteus vulgaris	Incapaz de diferenciar entre <i>Proteus hauseri, P. penneri y P. vulgaris</i>
Pseudarthrobacter oxydans	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudarthrobacter oxydans, P. polychromogenes, P. scleromae y P. sulfonivorans.</i>
Pseudarthrobacter polychromogenes	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudarthrobacter oxydans, P. polychromogenes, P. scleromae y P. sulfonivorans.</i>
Pseudarthrobacter scleromae	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudarthrobacter oxydans, P. polychromogenes, P. scleromae y P. sulfonivorans.</i>
Pseudarthrobacter sulfonivorans	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudarthrobacter oxydans, P. polychromogenes, P. scleromae y P. sulfonivorans.</i>

Pseudomonas agarici	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
	Garrido-Sanz D, Meier-Kolthoff JP, Göker M, Martín M, Rivilla R, Redondo-Nieto
	M (2016) Diversidad genómica y genética dentro del complejo Pseudomonas
	fluorescens. PLoS ONE 11(2): E0150183.
	https://doi.org/10.1371/journal.pone.0150183
Pseudomonas alcaliphila	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudomonas alcaliphila, P. composti, P.</i>
	mendocina, P. oleovorans y P. pseudoalcaligenes
Decorded and an extension	Misushus dal mura Dasuda mana sa flusassana
Pseudomonas antarctica	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas asplenii	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas azotoformans	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas brassicacearum	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas brenneri	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas caricapapayae	Miembro del grupo <i>Pseudomonas syringae</i> .
r seudomonus curreupupuyue	When so der grupo i seddomonds syringde.
Pseudomonas cedrina	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas chlororaphis	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas citronellolis	Puede ser difícil distinguir <i>Pseudomonas citronellolis, P. jinjuensis y P.</i>
	nitroreducens
Pseudomonas composti	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudomonas alcaliphila, P. composti, P.</i>
	mendocina, P. oleovorans y P. pseudoalcaligenes
Pseudomonas congelatus	Miembro del grupo <i>Pseudomonas syringae</i> .
- Scaacillonas congelatas	When so der grupo i seddomonds syringde.
Pseudomonas corrugata	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas extremorientalis	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas fluorescens	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudomonas antarctica, P. brenneri, P.</i>
	extremorientalis, P. fluorescens, P. grimontii, P. marginalis, P. poae, P.
	proteolytica, P. tolaasii, P. trivialis.
Decudoments funci	Puodo sar difícil distinguir Degudomanes fragi. D. lundonsis y D. teotrologo
Pseudomonas fragi	Puede ser difícil distinguir <i>Pseudomonas fragi, P. lundensis y P. taetrolens.</i>
Pseudomonas fulva	Puede ser difícil diferenciar <i>Pseudomonas fulva, P. monteilii, P. parafulva y P.</i>
	putida. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe
	ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Decudement for a constant	Miambro dal grupo Decudamanas fluoressas
Pseudomonas fuscovaginae	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas gessardii	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.

Pseudomonas grimontii	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudomonas antarctica, P. brenneri, P. extremorientalis, P. fluorescens, P. grimontii, P. marginalis, P. poae, P. proteolytica, P. tolaasii, P. trivialis.</i>
Pseudomonas jinjuensis	Puede ser difícil distinguir <i>Pseudomonas citronellolis, P. jinjuensis y P. nitroreducens</i>
Pseudomonas kilonensis	Miembro del grupo <i>Pseudomonas fluorescens</i> .
Pseudomonas libanensis	Miembro del grupo <i>Pseudomonas fluorescens</i> .
Pseudomonas lundensis	Puede ser difícil distinguir <i>Pseudomonas fragi, P. lundensis y P. taetrolens</i> .
Pseudomonas marginalis	Miembro del grupo <i>Pseudomonas fluorescens</i> .
Pseudomonas mendocina	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudomonas alcaliphila, P. composti, P. mendocina, P. oleovorans y P. pseudoalcaligenes</i>
Pseudomonas monteilii	Puede ser difícil diferenciar <i>Pseudomonas fulva, P. monteilii, P. parafulva y P. putida.</i> La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Pseudomonas nitroreducens	Puede ser difícil distinguir <i>Pseudomonas citronellolis, P. jinjuensis y P. nitroreducens</i>
Pseudomonas oleovorans	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudomonas alcaliphila, P. composti, P. mendocina, P. oleovorans y P. pseudoalcaligenes</i>
Pseudomonas orientalis	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas parafulva	Puede ser difícil diferenciar <i>Pseudomonas fulva, P. monteilii, P. parafulva y P. putida.</i> La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Pseudomonas poae	Miembro del grupo <i>Pseudomonas fluorescens</i> .
Pseudomonas protegens	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas proteolytica	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas pseudoalcaligenes	La EM es incapaz de diferenciar <i>Pseudomonas alcaliphila, P. composti, P. mendocina, P. oleovorans y P. pseudoalcaligenes</i>
Pseudomonas putida	Puede ser difícil diferenciar <i>Pseudomonas fulva, P. monteilii, P. parafulva y P. putida.</i> La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Pseudomonas rodesiae	Miembro del grupo <i>Pseudomonas fluorescens</i> .
Pseudomonas savastanoi	Miembro del grupo Pseudomonas syringae.
Pseudomonas synxantha	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.

Pseudomonas syringae	Miembro del grupo <i>Pseudomonas syringae</i> .
Pseudomonas taetrolens	Puede ser difícil distinguir <i>Pseudomonas fragi, P. lundensis y P. taetrolens</i> .
Pseudomonas thivervalensis	Miembro del grupo <i>Pseudomonas fluorescens</i> .
Pseudomonas tolaasii	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas trivialis	Miembro del grupo <i>Pseudomonas fluorescens</i> .
Pseudomonas umsongensis	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Pseudomonas vancouverensis	Miembro del grupo Pseudomonas fluorescens.
Raoultella ornithinolytica	Puede ser difícil distinguir <i>Raoultella ornithinolytica, planticola y terrigena</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Raoultella planticola	Puede ser difícil distinguir <i>Raoultella ornithinolytica, planticola y terrigena</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Raoultella terrigena	Puede ser difícil distinguir <i>Raoultella ornithinolytica, planticola y terrigena</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Rhodococcus aetherivorans	Puede ser difícil diferenciar <i>Rhodococcus aetherivorans y R. ruber</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Rhodococcus ruber	Puede ser difícil diferenciar <i>Rhodococcus aetherivorans y R. ruber</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Rhodococcus equi	Sinónimo: Rhodococcus hoagii
Rhodococcus erythropolis	Puede ser difícil diferenciar <i>Rhodococcus baikonurensis, R. erythropolis y R. globerulus</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Rhodococcus globerulus	Puede ser difícil diferenciar <i>Rhodococcus baikonurensis, R. erythropolis y R. globerulus.</i> La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.
Rhodococcus hoagii	Sinónimo: Rhodococcus equi
nombre correcto	
Rhodococcus imtechensis	La EM es incapaz de distinguir <i>Rhodococcus imtechensis, R. jostii, R. koreensis, R. opacus, R. percolatus y R. wratislaviensis.</i>

Rhodococcus jostii	La EM es incapaz de distinguir <i>Rhodococcus imtechensis, R. jostii, R. koreensis, R. opacus, R. percolatus y R. wratislaviensis.</i>		
Rhodococcus koreensis	La EM es incapaz de distinguir <i>Rhodococcus imtechensis, R. jostii, R. koreensis R. opacus, R. percolatus y R. wratislaviensis.</i>		
Rhodococcus opacus	La EM es incapaz de distinguir Rhodococcus imtechensis, R. jostii, R. koreensis R. opacus, R. percolatus y R. wratislaviensis.		
Rhodococcus piridinivorans	Difícil de diferenciar <i>R. piridinivorans y R. rodochrous</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.		
Rhodococcus rodochrous	Difícil de diferenciar <i>R. piridinivorans y R. rodochrous</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.		
Rhodococcus wratislaviensis	La EM es incapaz de distinguir Rhodococcus imtechensis, R. jostii, R. koreensis R. opacus, R. percolatus y R. wratislaviensis.		
Rodentibacter heylii	Puede ser difícil diferenciar <i>Rodentibacter heylii y R. pneumotropicus</i> . <i>Rodentibacter</i> spp. está estrechamente relacionado con <i>Haemophilus</i> spp. L diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.		
Rodentibacter pneumotropicus	Puede ser difícil diferenciar <i>Rodentibacter heylii y R. pneumotropicus</i> , y <i>Rodentibacter</i> spp. está estrechamente relacionado con <i>Haemophilus</i> spp. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.		
Salmonella enterica	Salmonella spp. solo se puede clasificar a nivel de género.		
Salmonella enteritidis	Salmonella spp. solo se puede clasificar a nivel de género.		
Serratia entomophila			
Serratia ficaria			
Serratia fonticola			
Serratia grimesii			
Serratia liquefaciens	La mayoría de las especies de <i>Serratia</i> son difíciles de distinguir. La		
Serratia marcescens	diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a lo requisitos específicos del laboratorio.		
Serratia odorifera			
Serratia plymuthica			
Serratia proteamaculans			

Serratia quinivorans				
Serratia rubidaea				
Serratia ureylitica				
Shewanella algae	Puede ser difícil diferenciar <i>Shewanella algae y S. putrefaciens</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Shewanella baltica	Puede ser difícil diferenciar <i>Shewanella baltica y S. profunda</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Shewanella profunda	Puede ser difícil diferenciar <i>Shewanella baltica y S. profunda</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Shewanella putrefaciens	Puede ser difícil diferenciar <i>Shewanella algae y S. putrefaciens</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Shigella flexneri	Escherichia y Shigella spp no se pueden diferenciar			
Shigella sonnei	Escherichia y Shigella spp no se pueden diferenciar			
Sphingobium fuliginis	Puede ser difícil distinguir <i>Sphingobium fuliginis, indicum y japonicum</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Sphingobium indicum	Puede ser difícil distinguir <i>Sphingobium fuliginis, indicum y japonicum</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Sphingobium japonicum	Nombre correcto: Sphingobium indicum, Pal et al. 2005			
Sphingomonas aquatilis	Puede ser difícil diferenciar Sphingomonas aquatilis y S. melonis.			
Sphingomonas aurantiaca	Puede ser difícil diferenciar Sphingomonas aurantiaca y S. faeni.			
Sphingomonas azotifigens	Puede ser difícil diferenciar Sphingomonas azotifigens y S. trueperi.			
Sphingomonas faeni	Puede ser difícil diferenciar Sphingomonas aurantiaca y S. faeni.			
Sphingomonas mali	Puede ser difícil diferenciar Sphingomonas mali y S. pruni.			
Sphingomonas melonis	Puede ser difícil diferenciar Sphingomonas aquatilis y S. melonis.			
Sphingomonas paucimobilis	Puede ser difícil diferenciar de <i>Sphingomonas paucimobilis, S. parasanguinis y S. sanguinis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			

Sphingomonas pruni	Puede ser difícil diferenciar Sphingomonas mali y S. pruni.			
Sphingomonas pseudosanguinis	Puede ser difícil diferenciar de <i>Sphingomonas paucimobilis, S. parasanguinis S. sanguinis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe			
	ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Sphingomonas soli	Puede ser difícil diferenciar de <i>Sphingomonas paucimobilis, S. parasanguinis</i> y <i>S. sanguinis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Sphingomonas trueperi	Puede ser difícil diferenciar Sphingomonas azotifigens y S. trueperi.			
Sporosarcina globispora	Puede ser difícil diferenciar Sporosarcina globispora y S. physchrophila.			
Sporosarcina psychrophilia	Puede ser difícil diferenciar Sporosarcina globispora y S. physchrophila.			
Sphingomonas sanguinis	Puede ser difícil diferenciar de <i>Sphingomonas paucimobilis, S. parasanguinis y S. sanguinis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Staphylococcus argenteus	Puede ser difícil diferenciar <i>Staphylococcus argenteus y S. schweitzeri</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio. Se recomienda informar como complejo Staphylococcus aureus			
Staphylococcus chromogenes	Sinónimo: Staphylococcus hyicus ssp chromogenes			
Staphylococcus schweitzeri	Puede ser difícil diferenciar <i>Staphylococcus argenteus y S. schweitzeri</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
	Se recomienda informar como complejo Staphylococcus aureus			
Streptococcus anginosus	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus anginosus, S. constellatus y S. intermedius</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus canis	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus canis, S. dysgalactiae y S. pyogenes</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus caviae	Puede ser difícil diferenciar a S. <i>caviae, S. devriesei y S. orisasini</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus constellatus	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus anginosus, S. constellatus y S. intermedius</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			

Streptococcus cristatus	Puede ser difícil diferenciar a S. cristatus <i>y S. sinensis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus devriesei	Puede ser difícil diferenciar a S. caviae, S. devriesei y S. orisasini. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus dysgalactiae	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus canis, S. dysgalactiae y S. pyogenes</i> La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a lo requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus equinus	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus equinus, S. gallolyticus y S. lutetiensis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus gallolyticus	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus equinus, S. gallolyticus y S. lutetiensis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus intermedius	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus anginosus, S. constellatus y S. intermedius</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus infantis	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus infantis, S. mitis, S. otidis, S. peroris S. pneumoniae y S. pseudopneumoniae</i> .			
Streptococcus lutetiensis	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus equinus, S. gallolyticus y S. lutetiensis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus mitis	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus infantis, S. mitis, S. otidis, S. peroris, S. pneumoniae y S. pseudopneumoniae</i> .			
Streptococcus oralis	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus infantis, S. mitis, S. otidis, S. peroris, S. pneumoniae y S. pseudopneumoniae</i> .			
Streptococcus orisasini	Puede ser difícil diferenciar a S. <i>caviae</i> , <i>S. devriesei y S. orisasini</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus peroris	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus infantis, S. mitis, S. otidis, S. peroris, S. pneumoniae y S. pseudopneumoniae</i> .			
Streptococcus pneumoniae	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus infantis, S. mitis, S. otidis, S. peroris, S. pneumoniae y S. pseudopneumoniae</i> .			
Streptococcus pseudopneumoniae	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus infantis, S. mitis, S. otidis, S. peroris, S. pneumoniae y S. pseudopneumoniae</i> .			

Streptococcus pyogenes	Puede ser difícil diferenciar <i>Streptococcus canis, S. dysgalactiae y S. pyogenes</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus salivarius_ssp_thermophilus	Puede ser difícil diferenciar Streptococcus salivarius y S. vestibularis.			
Streptococcus salivarius	Puede ser difícil diferenciar Streptococcus salivarius y S. vestibularis.			
Streptococcus sinensis	Puede ser difícil diferenciar a S. cristatus y S. sinensis. La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Streptococcus vestibularis	Puede ser difícil diferenciar Streptococcus salivarius y S. vestibularis.			
Streptomyces badius	Puede ser difícil diferenciar Streptomyces badius y S. griseus.			
Streptomyces griseus	Puede ser difícil diferenciar Streptomyces badius y S. griseus.			
Tsukamurella hongkongensis				
Tsukamurella inchonensis				
Tsukamurella paurometabola				
Tsukamurella pseudospumae	Tsukamurella sp puede ser difícil de diferenciar. La diferenciación puede ser			
Tsukamurella pulmonis	posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Tsukamurella serpentis				
Tsukamurella sinensis				
Tsukamurella tyrosinosolvens				
Vagococcus carniphilus	Puede ser difícil distinguir <i>Vagococcus carniphilus y V. fluvialis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Vagococcus fluvialis	Puede ser difícil distinguir <i>Vagococcus carniphilus y V. fluvialis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Veillonella atypica	Puede ser difícil distinguir <i>Veillonella atypica y V. rogosae</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Veillonella dispar	Puede ser difícil distinguir <i>Veillonella dispar y V. parvula</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			

Veillonella parvula	Puede ser difícil distinguir <i>Veillonella dispar y V. parvula</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Veillonella rogosae	Puede ser difícil distinguir <i>Veillonella atypica y V. rogosae</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Vibrio alginolyticus	Miembro del grupo Vibrio harveyii.			
Vibrio anguillarum	Puede ser difícil diferenciar <i>Vibrio anguillarum y V. ordalii</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Vibrio brasiliensis	Puede ser difícil diferenciar <i>Vibrio anguillarum y V. ordalii</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Vibrio campbellii	Miembro del grupo Vibrio harveyii.			
Vibrio chagasii	Incapaz de distinguir entre Vibrio chagasii, cyclitrophicus, gigantis, kanaloae, pomeroyi, splendidus y tasmaniensis.			
Vibrio cyclitrophicus	Incapaz de distinguir entre Vibrio chagasii, cyclitrophicus, gigantis, kanaloae, pomeroyi, splendidus y tasmaniensis.			
Vibrio fortis	Puede ser difícil diferenciar Vibrio fortis y V. pelaqius.			
Vibrio gigantis	Incapaz de distinguir entre Vibrio chagasii, cyclitrophicus, gigantis, kanaloae, pomeroyi, splendidus y tasmaniensis.			
Vibrio harveyi	Miembro del grupo Vibrio harveyii.			
Vibrio ichthyoenteri	Puede ser difícil diferenciar Vibrio ichthyoenteri y V. scophthalmi.			
Vibrio kanaloae	Incapaz de distinguir entre Vibrio chagasii, cyclitrophicus, gigantis, kanaloae, pomeroyi, splendidus y tasmaniensis.			
Vibrio mytili	Miembro del grupo Vibrio harveyii.			
Vibrio natriegens	Miembro del grupo Vibrio harveyii.			
Vibrio ordalii	Puede ser difícil diferenciar <i>Vibrio anguillarum y V. ordalii</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Vibrio parahaemolyticus	Miembro del grupo Vibrio harveyii.			
Vibrio pomeroyi	Incapaz de distinguir entre Vibrio chagasii, cyclitrophicus, gigantis, kanaloae, pomeroyi, splendidus y tasmaniensis.			

Miembro del grupo <i>Vibrio harveyii.</i>				
Puede ser difícil diferenciar Vibrio ichthyoenteri y V. scophthalmi.				
Incapaz de distinguir entre Vibrio chagasii, cyclitrophicus, gigantis, kanaloae, pomeroyi, splendidus y tasmaniensis.				
Incapaz de distinguir entre Vibrio chagasii, cyclitrophicus, gigantis, kanaloae, pomeroyi, splendidus y tasmaniensis.				
Puede ser difícil diferenciar entre Viridibacillus arenosi, V. arvi y V. neidei.				
Puede ser difícil diferenciar entre Viridibacillus arenosi, V. arvi y V. neidei.				
Puede ser difícil diferenciar entre Viridibacillus arenosi, V. arvi y V. neidei.				
Puede ser difícil diferenciar <i>Weissella cibaria y confusa</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.				
Puede ser difícil diferenciar <i>Weissella cibaria y confusa</i> . La diferenciación pued ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.				
Nombre correcto: Periweissella fabaria. Puede ser difícil diferenciar entre Periweissella fabaria y Periweissella ghanensis.				
Nombre correcto: Periweissella ghanensis. Puede ser difícil diferenciar entre Periweissella fabaria y Periweissella ghanensis.				
Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.				
Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.				
Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.				
Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.				
Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.				
Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.				
Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.				

Xanthomonas cynarae	Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.			
Xanthomonas hortorum	Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.			
Xanthomonas hyacinthi	Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.			
Xanthomonas melonis	Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.			
Xanthomonas perforans	Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.			
Xanthomonas pisi	Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.			
Xanthomonas theicola	Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.			
Xanthomonas translucens	Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp.			
Xanthomonas vasicola	Puede ser difícil diferenciar Xanthomonas spp debido a la baja calidad y cantidad de perfiles proteicos. Se recomienda informar sp			
Yersinia aleksiciae	Puede ser difícil distinguir entre <i>Yersinia aleksiciae, Y. bercovieri, Y. massiliensis y Y. mollaretii.</i> La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Yersinia bercovieri	Puede ser difícil distinguir entre <i>Yersinia aleksiciae, Y. bercovieri, Y. massiliensis y Y. mollaretii</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Yersinia enterocolítica	Puede ser difícil distinguir <i>Yersinia frederiksenii, Y. enterocolitica y Y. pseudotuberculosis.</i> La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Yersinia frederiksenii	Puede ser difícil distinguir <i>Yersinia frederiksenii, enterocolitica y pseudotuberculosis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Yersinia masilliensis	Puede ser difícil distinguir entre <i>Yersinia aleksiciae, Y. bercovieri, Y. massiliensis y Y. mollaretii</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			
Yersinia pseudotuberculosis	Puede ser difícil distinguir <i>Yersinia frederiksenii, enterocolitica y pseudotuberculosis</i> . La diferenciación puede ser posible, pero la determinación debe ajustarse a los requisitos específicos del laboratorio.			