

## 8 全数把握の届出対象菌種報告時にメールでの注意喚起を実施

過去 20 年以上、国内での炭疽菌の届け出件数はゼロ件であるにも関わらず、医療機関から送られてくる JANIS へのデータに炭疽菌が多数存在するが、これは医療機関での菌名と JANIS 菌コードの紐づけ間違いと思われる。

炭疽菌以外にも全数把握の届け出対象菌種の件数と JANIS への報告菌数が大きく異なる事例はみられ、おそらくその多くが上記と同様の理由であると思われる。JANIS に正しい情報を提供していただくため、医療機関に紐づけを確認し、間違いであれば菌名と JANIS 菌コードの紐づけを正しく直していただく必要がある。

このため、全数把握の届け出対象菌種を JANIS へ報告した場合、感染症法で全数把握の届け出対象菌種であるという注意喚起とともに、もし該当菌種の検出がない場合は菌名と JANIS 菌コードの紐づけを確認し、間違いであれば紐づけを直していただくようお願いするメールを問題菌警告と同様に、自動で医療機関に送信する運用に変更したい。

図 16. 問題菌の報告があった場合に自動送信しているメール（参考）



### 8.1 自動送信メールの対象菌種（案）

次頁の表 7 に示す通り。

表 7. 自動送信メールの対象菌種 (案)

報告対象	分類	番号	疾患	対象菌	JANIS菌コード	JANIS菌名
全数	1類	(5)	ペスト	<i>Yersinia pestis</i>	2403	<i>Yersinia pestis</i>
全数	2類	(2)	結核	<i>Mycobacterium tuberculosis complex</i>	6501	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>
全数	2類	(2)	結核	<i>Mycobacterium tuberculosis complex</i>	6502	<i>Mycobacterium tuberculosis complex</i>
全数	2類	(3)	ジフテリア	<i>Corynebacterium diphtheriae</i>	6001	<i>Corynebacterium diphtheriae</i>
全数	3類	(1)	コレラ	<i>Vibrio cholerae O1</i>	3001	<i>Vibrio cholerae O-1</i>
全数	3類	(1)	コレラ	<i>Vibrio cholerae O139</i>	3002	<i>Vibrio cholerae O-139</i>
全数	3類	(2)	細菌性赤痢		2500	<i>Shigella sp.</i>
全数	3類	(2)	細菌性赤痢	<i>Shigella flexneri</i>	2501	<i>Shigella flexneri</i>
全数	3類	(2)	細菌性赤痢	<i>Shigella sonnei</i>	2502	<i>Shigella sonnei</i>
全数	3類	(2)	細菌性赤痢	<i>Shigella dysenteriae</i>	2503	<i>Shigella dysenteriae</i>
全数	3類	(2)	細菌性赤痢	<i>Shigella boydii</i>	2504	<i>Shigella boydii</i>
全数	3類	(3)	腸管出血性大腸菌感染症	<i>enterohemorrhagic E. coli, EHEC</i>	2003	<i>Escherichia coli, enterohemorrhagic (EHEC)</i>
全数	3類	(3)	腸管出血性大腸菌感染症	<i>Shigatoxin-producing E. coli, STEC</i>		
全数	3類	(4)	腸チフス	<i>Salmonella serovar Typhi</i>	2451	<i>Salmonella Typhi</i>
全数	3類	(5)	パラチフス	<i>Salmonella serovar Paratyphi A</i>	2452	<i>Salmonella Paratyphi A</i>
全数	4類	(6)	オウム病	<i>Chlamydomphila (Chlamydia) psittaci</i>	8202	<i>Chlamydomphila psittaci</i>
全数	4類	(8)	回帰熱	<i>Borrelia recurrentis</i>	8500	<i>Borrelia sp.</i>
全数	4類	(8)	回帰熱	<i>Borrelia duttonii</i>	8500	<i>Borrelia sp.</i>
全数	4類	(12)	コクシジオイデス症		7530	<i>Coccidioides sp.</i>
全数	4類	(12)	コクシジオイデス症	<i>Coccidioides immitis</i>	7531	<i>Coccidioides immitis</i>
全数	4類	(19)	炭疽	<i>Bacillus anthracis</i>	6103	<i>Bacillus anthracis</i>
全数	4類	(21)	つつが虫病	<i>Orientia tsutsugamushi</i>	9869	<i>Orientia</i>
全数	4類	(26)	日本紅斑熱	<i>Rickettsia japonica</i>	8600	<i>Rickettsia sp.</i>
全数	4類	(30)	鼻疽	<i>Burkholderia mallei</i>	4052	<i>Burkholderia mallei</i>
全数	4類	(31)	ブルセラ症		3550	<i>Brucella sp.</i>
全数	4類	(31)	ブルセラ症	<i>Brucella abortus</i>	3551	<i>Brucella melitensis biovar. abortus</i>
全数	4類	(31)	ブルセラ症	<i>Brucella suis</i>	3553	<i>Brucella melitensis biovar. suis</i>
全数	4類	(31)	ブルセラ症	<i>Brucella canis</i>	3554	<i>Brucella melitensis biovar. canis</i>
全数	4類	(31)	ブルセラ症	<i>Brucella melitensis</i>	3556	<i>Brucella melitensis</i>
全数	4類	(34)	発しんチフス	<i>Rickettsia prowazekii</i>	8600	<i>Rickettsia sp.</i>
全数	4類	(35)	ボツリヌス症	<i>Clostridium botulinum</i>	5054	<i>Clostridium botulinum</i>
全数	4類	(35)	ボツリヌス症	<i>Clostridium butyricum</i>		
全数	4類	(35)	ボツリヌス症	<i>Clostridium baratii</i>		
全数	4類	(37)	野兔病		3500	<i>Francisella sp.</i>
全数	4類	(37)	野兔病	<i>Francisella tularensis</i>	3501	<i>Francisella tularensis subsp. tularensis</i>
全数	4類	(38)	ライム病	<i>Borrelia burgdorferi sensu lato</i>	8501	<i>Borrelia burgdorferi</i>
全数	4類	(41)	類鼻疽	<i>Burkholderia pseudomallei</i>	4053	<i>Burkholderia pseudomallei</i>
全数	4類	(42)	レジオネラ症		3300	<i>Legionella sp.</i>
全数	4類	(42)	レジオネラ症	<i>Legionella pneumophila</i>	3301	<i>Legionella pneumophila subsp. pneumophila</i>
全数	4類	(43)	レプトスピラ症		8400	<i>Leptospira sp.</i>
全数	4類	(43)	レプトスピラ症	<i>Leptospira interrogans</i>	8401	<i>Leptospira interrogans</i>
全数	4類	(44)	ロッキー山脈紅斑熱	<i>Rickettsia rickettsii</i>	8600	<i>Rickettsia sp.</i>
全数	5類	(1)	アメーバ赤痢	<i>Entamoeba histolytica</i>	9001	<i>Entamoeba histolytica</i>
全数	5類	(6)	クリプトスポリジウム症	<i>Cryptosporidium spp.</i>	9010	<i>Cryptosporidium sp.</i>
全数	5類	(6)	クリプトスポリジウム症	<i>Cryptosporidium spp.</i>	9011	<i>Cryptosporidium parvum</i>
全数	5類	(6)	クリプトスポリジウム症	<i>Cryptosporidium spp.</i>	9012	<i>Cryptosporidium muris</i>
全数	5類	(10)	ジアルジア症	<i>Giardia lamblia.</i>	9041	<i>Giardia lamblia</i>
全数	5類	(12)	侵襲性髄膜炎菌感染症	<i>Neisseria meningitidis (血液、髄液)</i>	1805	<i>Neisseria meningitidis</i>
全数	5類	(16)	梅毒	<i>Treponema pallidum</i>	8301	<i>Treponema pallidum</i>
全数	5類	(18)	破傷風	<i>Clostridium tetani</i>	5053	<i>Clostridium tetani</i>
全数	5類	(21)	百日咳	<i>Bordetella pertussis</i>	3271	<i>Bordetella pertussis</i>