長野県各地区の耐性菌分離率

対象期間:2014年4月~2014年9月の6ヶ月間

メチシリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA)



施設名	2014年04月			2014年05月			2014年06月			2014年07月			2014年08月			2014年09月		
	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率
東信 計	539	53	9. 8	556	38	6.8%	569	39	6.9%	586	41	7.09	582	46	7. 9%	581	36	6. 2%
北信 計	1175	40	3. 4	1126	32	2. 8%	1070	49	4. 6%	1179	49	4. 29	1154	43	3.7%	1083	52	4. 8%
中信 計	1213	107	8. 8	1189	112	9.4%	1178	94	8.0%	1219	98	8.09	1224	98	8.0%	1167	89	7.6%
南信 計	1015	121	11.9	1247	133	10.7%	1204	121	10.0%	1261	149	11.89	1235	118	9.6%	1197	123	10.3%
全体 計	3942	321	8. 1	4118	315	7.6%	4021	303	7.5%	4245	337	7. 99	4195	305	7.3%	4028	300	7.4%

多剤耐性緑膿菌(MDRP)



施設名	2014年04月			2014年05月			2014年06月			2014年07月			2014年08月			2014年09月		
爬取石	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率
東信 計	539	0	0.0%	556	0	0.0%	569	0	0.09	586	0	0.09	582	0	0.09	581	1	0. 2%
北信 計	1175	0	0.0%	1126	0	0.0%	1070	0	0.09	1179	0	0.09	1154	0	0.09	1083	0	0.0%
中信 計	1213	6	0.5%	1189	1	0. 1%	1178	4	0.39	1219	0	0.09	1224	0	0.09	1167	0	0.0%
南信 計	1015	0	0.0%	1247	0	0.0%	1204	0	0.09	1261	0	0.09	1235	0	0.09	1197	0	0.0%
全体 計	3942	6	0. 2%	4118	1	0.0%	4021	4	0. 19	4245	0	0.09	4195	0	0.09	4028	1	0.0%

長野県各地区の耐性菌分離率

対象期間:2014年4月~2014年9月の6ヶ月間

第3世代セファロスポリン耐性大腸菌



	2014年04月			2014年05月			2014年06月			2014年07月			2014年08月			2014年09月		
施設名	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率	検体総数	検出数	検出率
東信 計	539	8	1. 5	556	12	2. 2%	569	12	2. 19	586	13	2. 29	582	4	0.79	581	3	0.5%
北信 計	1175	12	1.0	1126	14	1. 2%	1070	5	0.5%	1179	11	0. 99	1154	11	1.09	1083	6	0.6%
中信 計	1213	16	1.3	1189	13	1.1%	1178	- 11	0.99	1219	13	1. 19			1.69	1167	19	1.6%
南信 計	1015	21	2. 19	1247	18	1.4%	1204	22	1.89	1261	16	1. 39	1235	19	1.5)	1197	10	0.8%
全体 計	3942	57	1.49	4118	57	1.4%	4021	50	1.29	4245	53	1. 29	4195	54	1.39	4028	38	0.9%

抽出条件 · 統計処理

- ・対象期間の入院患者を対象とする。
- ・重複処理は患者IDが同じ場合1件とカウントする。
- ·耐性菌の分離率=[(菌分離患者数)÷(検体提出患者数)]×100(%)

信州インフェクションコントロールサーベイランスシステム(SICSS) 耐性菌判定基準

菌名	概要	微量液体希釈法	ディスク拡散法
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA)	MPIPCが"R"の Stapylococcus aureus (又はCFXがディスク拡散法で"R")、又は 選択培地でMRSAと確認された菌	MPIPC≧4µg/mL	MPIPC≦10mm CFX≦21mm
多剤耐性緑膿菌(MDRP)	下記条件をすべて満たす Pseudomonas aeruginosa ・カルバベネム系が"R" ・アミノグリコシド系はAMKが微量液体希釈法で耐性、又はディスク拡散法で"R" ・フルオロキノロン系が"R" (LVFX、CPFXのいずれか)	IPM·MEPM≧16µg/mL AMK≧32µg/mL LVFX≧8µg/mL CPFX≧4µg/mL	IPM、MEPM≦13mm AMK≤14mm LVFX≦13mm CPFX≦15mm
第3世代セファロスポリン耐性大腸菌	CTXが"I"か"R"、又はCAZが"R"のEscherichia coli	CTX≧16µg/mL CAZ≧32µg/mL	CTX≦22mm CAZ≦14mm