

神奈川県微生物検査情報

<http://www.eiken.pref.kanagawa.jp/>

神奈川県衛生研究所

第 134 号

(2004年 3月)

平成 16 年 8 月 19 日発行

ヒト由来細菌情報

病原菌は検出されなかった。

食品由来細菌情報

病原菌は検出されなかった。

環境由来細菌情報

河川水腸管系病原菌調査ではサルモネラ O4 群、O8 群および O3,10 群 (血清型 Amager) (各 1 件) が検出された。

小田原保健所では浴槽水 (4 件) からレジオネラ (*L. pneumophila*) が検出された。血清型は型別不能 (3 件)、3 群,型別不能の同時検出 (1 件) であった。

集団発生情報

神奈川県域で 2 事例の食中毒様胃腸炎が発生し、それらの便 34 検体中 10 検体から遺伝子検出法でノロウイルスが検出された。

県内の老人福祉施設で感染性胃腸炎の集団発生があり、便 19 検体中 10 検体および吐物 1 検体中 1 検体から遺伝子検出法でノロウイルスが検出された。

ウイルス情報

インフルエンザの流行はほぼ終息した。

検査定点より依頼のあったインフルエンザ様患者の鼻咽頭拭い液 5 検体について検査を実施したところ、インフルエンザウイルス A 香港 (H3) 型 4 株が分離された。

(微生物部・地域調査部)

表1 ヒト由来検査件数及び病原菌検出状況(検査材料取扱い機関別) (平成16年3月)

	平塚保健所	鎌倉保健所	藤沢保健所	小田原保健所	茅ヶ崎保健所	三崎保健所	秦野保健所	厚木保健所	大和保健所	足柄上保健所	津久井保健所	小計	衛生研究所	合計
取り扱い検査件数	449	549	448	1983	202	178	221	320	82	281	89	4802	10	4812

平成16年3月、ヒト由来の検体4,812件を検査をしたところ病原菌は検出されなかった。

表2 食品由来検査件数及び病原菌検出状況(検査材料取扱い機関別) (平成16年3月)

	平塚保健所	鎌倉保健所	藤沢保健所	小田原保健所	茅ヶ崎保健所	三崎保健所	秦野保健所	厚木保健所	大和保健所	足柄上保健所	津久井保健所	小計	衛生研究所	合計
取り扱い検査件数			5		16	2	2					25		25

平成16年3月、食品検査25件を検査したところ病原菌は検出されなかった。

表3 環境由来検査件数及び病原菌検出状況(検査材料取扱い機関別) (平成16年3月)

	平塚保健所	鎌倉保健所	藤沢保健所	小田原保健所	茅ヶ崎保健所	三崎保健所	秦野保健所	厚木保健所	大和保健所	足柄上保健所	津久井保健所	小計	衛生研究所	合計
取り扱い検査件数				16	12		10					38	16	54
サルモネラ 04群													1	1
サルモネラ 08群													1	1
サルモネラ 03,10群													1	1
レジオネラ ニューモフィラ 3群				1								1		1
レジオネラ ニューモフィラ 型別不能				4								4		4

平成16年3月、県内定点10ヶ所の河川水腸管系病原菌調査を実施したところ、サルモネラ04群、08群および03,10群(血清型Amager)(各1件)が検出された。

県域の保健所で38件の環境由来の検体の検査を行ったところ、小田原保健所で浴槽水(4件)からレジオネラ(*L. pneumophila*)が検出された。血清型は3群(1件)、型別不能(4件)検出され、3群および型別不能が**同時検出**(1件)された。

表4 ウイルス検出状況(月別)

(平成16年4月30日現在検出分)

月 検出ウイルス	1 0 月	1 1 月	1 2 月	平成 15 年計	1 月	2 月	3 月	平成 16 年累計
インフルエンザ AH3			15	92	107	48	4	159
インフルエンザ B				27	1	2		3
コクサッキー A4				5				
コクサッキー A6				1				
コクサッキー A10	1			8				
コクサッキー A12				9				
コクサッキー B1				4				
コクサッキー B2				1				
エコー 6				1				
エコー 14		1		1				
エンテロ 71				6				
ムンプス	1			2				
アデノ 1				1				
アデノ 3			1	1				
アデノ 4		1		3				
アデノ(型未決定)	1			1				
口 夕				10				
小 型 球 形	7		6	25				
ノ 口	32	2	31	145	46	18	21	85
未同定			1	1				
合 計	42	4	54	344	154	68	25	247

表5 ウイルス検出状況（疾患別）

（平成16年 4月30日現在検出分）

疾患名 検出ウイルス	感 染 性 胃 腸 炎	手 足 口 病	ヘル パン ギー ナ	イン フル エン ザ 様	咽 頭 結 膜 熱	流 行 性 角 結 膜 炎	無 菌 性 髄 膜 炎	急 性 脳 炎	食 中 毒	デ ン グ 熱	そ の 他	合 計
インフルエンザ A H 3				4								4
ノ ロ	11								10			21
合 計	11			4					10			25

平成16年3月には神奈川県域で2事例の食中毒様胃腸炎が発生し、それらの便34検体中10検体から遺伝子検出法でノロウイルスが検出された。

県内の老人福祉施設で感染性胃腸炎の集団発生があり、便19検体中10検体および吐物1検体中1検体から遺伝子検出法でノロウイルスが検出された。

平成16年3月現在、インフルエンザの流行はほぼ終息した。

検査定点より依頼のあったインフルエンザ様患者の鼻咽頭拭い液5検体について検査を実施したところ、インフルエンザウイルスA香港（H3）型4株が分離された。