

発生動向の概況

インフルエンザの報告数は、第 43 週 26 例 (A 型 10 例、不明 16 例)、第 44 週 29 例 (A 型 16 例、不明 13 例) と県内各地で散発しています。これからの流行期に備えた感染予防のため、ワクチンの接種や外出後の手洗いなどを心がけましょう。

RS ウイルス感染症の定点当たり報告数は、第 43 週 3.6 人から第 44 週 2.4 人と減少しましたが、四国中央保健所、今治保健所では依然として患者数が多い状態です。咳などの症状がある人はマスクを着用するとともに、液体せっけんを使った手洗いを励行するなど感染予防に努めましょう。

感染性胃腸炎の定点当たり報告数は、第 43 週 7.4 人、第 44 週 7.5 人と横ばいで推移していますが、今治保健所ではやや多い状態です。例年この時期から、ウイルス性胃腸炎の患者が増加しますので、外出後や調理・食事の前、トイレの後は、液体せっけんを使った手洗いを励行しましょう。

レジオネラ症の届出が 4 例ありました。この疾患は、レジオネラ属菌に汚染された循環式浴槽水や噴水などのエアロゾル (目に見えないほどの細かい水滴) を吸い込むことで感染することがあります。高齢者や免疫力が低下した人は、急激に重症化し死亡することがあるため、早期治療が重要です。全身倦怠感、頭痛、筋肉痛などの初期症状が現れた場合は、早めに医療機関を受診してください。なお、この疾患はヒトからヒトへの感染はありません。

県内での感染症発生状況

全数把握感染症

- 二類感染症 : 結核 6 例
- 三類感染症 : 腸管出血性大腸菌感染症 1 例 (O157 : 40 歳代女性)
- 四類感染症 : A 型肝炎 1 例 (40 歳代男性)
レジオネラ症 4 例 (60 歳代男性 3 例、80 歳代女性 1 例)
- 五類感染症 : アメーバ赤痢 1 例 (50 歳代女性) 梅毒 1 例 (20 歳代女性)

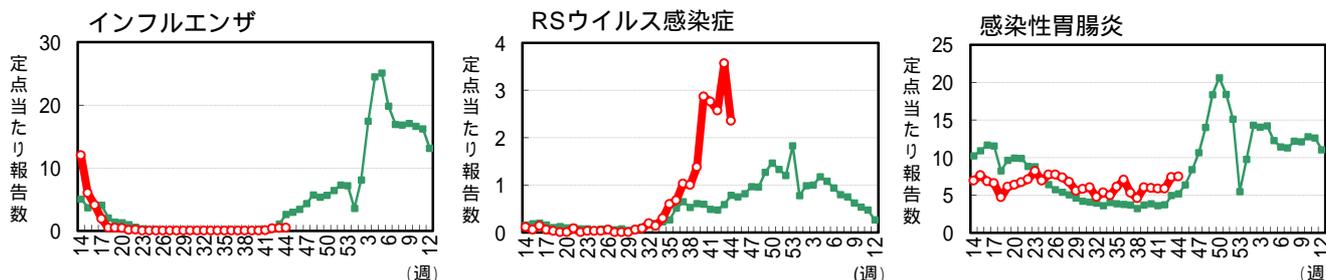
定点把握感染症 (数字は最新週の定点当たり報告数)

疾病名	愛媛県推移	県内の傾向
インフルエンザ	➡ 0.5	県内各地で散発。
RS ウイルス感染症	↘ 2.4	減少。四国中央保健所、今治保健所で多い。
感染性胃腸炎	➡ 7.5	横ばい。今治保健所でやや多い。
手足口病	↘ 1.8	減少。松山市保健所、中予保健所、八幡浜保健所でやや多い。
流行性耳下腺炎	↘ 0.7	減少。宇和島保健所でやや多い。

解析評価委員のコメントから

- インフルエンザ : [東予] ぼつぼつとみられているようですが、当院ではまだいません。A 型のような。
[中予] A 型が出始めました。 [南予] まだほとんどみておりません。
- RS ウイルス感染症 : [東予] まだみられますが、やや減少気味。 [中予] 引き続きみられます。
[南予] まずまず発生しており、一部は入院治療を行っています。
- 感染性胃腸炎 : [東予] 重症は少ないですが、みられてきています。 [中予] 引き続きみられます。
[南予] あまり発生は多くありませんが、当院では、外来での嘔吐下痢が増えています。
また、ロタウイルスや大腸菌による感染性胃腸炎患者が入院しています。

過去 30 週の動向 (○ : 過去 30 週の動向、◆ : 過去 10 年の平均)



(注) 本情報での患者数は届出医療機関所在の保健所単位での集計で、患者の住所によるものではありません。
感染症情報に関するご意見、ご質問は eikanken@pref.ehime.jp までお願い致します。

病原体検出情報

平成 28 年 11 月 8 日現在

第 40 週、第 42 週に西条及び今治で採取された手足口病患者検体からコクサッキーウイルス A6 型、A16 型及びパレコウイルス 1 型が各 1 例検出されました。また、松山市で採取されたヘルパンギーナ患者検体からコクサッキーウイルス A2 型及び A6 型が各 1 例検出されました。

第 42 週に西条及び今治で採取された感染性胃腸炎患者検体からノロウイルスが 3 例、サポウイルスが 1 例検出されました。

過去 5 週 検出病原体

(2016 年 10 月 3 日以降採取検体)

週	採取期間	発生地区	臨床診断名	検出病原体	検 体	例数
40	10/3～10/9	今 治	手足口病	パレコ 1	咽頭ぬぐい液	1
		松 山 市	ヘルパンギーナ	コクサッキーA2	咽頭ぬぐい液	1
42	10/17～10/23	西 条	手足口病	コクサッキーA16	咽頭ぬぐい液	1
			感染性胃腸炎	サポ	糞 便	1
		今 治	手足口病	コクサッキーA6	咽頭ぬぐい液	1
			感染性胃腸炎	ノロ	糞 便	3
		松 山 市	ヘルパンギーナ	コクサッキーA6	咽頭ぬぐい液	1

月別病原体検出結果

検体採取月								合計
検出病原体	5	6	7	8	9	10		
ウ イ ル ス	コクサッキーA2			1			1	2
	コクサッキーA4	2	3	2				7
	コクサッキーA6						2	2
	コクサッキーA16				1		1	2
	コクサッキーB5		3					3
	パレコ1					1	1	2
	パレコ3						3	3
	ライノ		1		2	1		4
	インフルAH3				1			1
	インフルB	6						6
	ムンプス				3			3
	ノロ		1		1	2	3	7
	サポ						1	1
	アデノ				1	1		2
	アデノ1					1		1
	アデノ3	2	1	1	1			5
	アデノ37	1		1				2
	アデノ54	1		1				2
単純ヘルペス1					1		1	
ウイルス計	12	9	6	10	10	9	56	
細 菌	下痢原性大腸菌	1	1		1			3
	カンピロバクター	1			2			3
	A群溶レン菌	5	3	4	2	2		16
細菌計	7	4	4	5	2		22	

臨床診断別検出結果

(2016 年 8 月以降採取検体)

検出病原体	イ ン フ ル エ ン ザ	咽 頭 結 核 熱	A 群 溶 レ ン 菌 咽 頭 炎	感 染 性 胃 腸 炎	手 足 口 病	ヘル パン ギ ー ナ	流 行 性 耳 下 腺 炎	上 気 道 炎	発 疹 症 ・ 不 明 発 疹 症	合 計
コクサッキーA2						1				1
コクサッキーA6					1	1				2
コクサッキーA16					2					2
パレコ1				1	1					2
パレコ3				1					2	3
ライノ					1				2	3
インフルAH3	1									1
ムンプス							3			3
ノロ				6						6
サポ				1						1
アデノ				2						2
アデノ1								1		1
アデノ3		1								1
単純ヘルペス1						1				1
ウイルス計	1	1		11	5	3	3	1	4	29
下痢原性大腸菌				1						1
カンピロバクター				2						2
A群溶レン菌			4							4
細菌計			4	3						7

注) 表中の検出数は 11 月 8 日集計分であり、その後の検出結果(第 41、43、44 週分含む)は次号以降に反映されます。

愛媛県 定点把握五類感染症 2016年 第44週 (2016.10.31 ~ 11.6)

	インフルエンザ定点			小児科定点										眼科定点		基幹定点											
	1)			RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発しん	百日咳	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	2)		3)		4)		1)				
	インフルエンザ	迅速検査A型	迅速検査B型														ロタウイルス胃腸炎	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎			インフルエンザ(入院)			
患者報告数																											
保健所別	四国中央	6	5	14	2		17	1	3	2	1					-	-								1	四国中央	
	西条	2		12	1	12	50		5	6	3			3		1										西条	
	今治	4	4	33	2	15	61	3	7	1	6			4	8	6							2			今治	
	松山市	2		22	2	12	112	1	24	4	3	3	7	3		1		-	-	-	-	-	-			松山市	
	中予	14	6	4		15	15	1	15	1			1													中予	
週推移	八幡浜					2	10	1	10	2	2			1		2										八幡浜	
	宇和島	1	1	2		1	11		2						12			1								宇和島	
	愛媛県	29	16	87	7	57	276	7	66	16	15	3	13	26	10		1					5		1	愛媛県		
	1週前	26	10	132	4	83	273	18	78	13	30	1	25	44		13							6			1週前	
	2週前	24	13	95	7	107	217	15	117	7	17		18	42		28							14			2週前	
3週前	4	4	102	3	79	216	17	66	12	19	3	32	27		28							2			3週前		
年齢別	0-5ヶ月			7			2				1															0	年齢別(基幹定点疾患)
	6-11ヶ月			9	1		11		4		6		1											4		1-4	
	1			46	1		50		30	2	6		5	3	1		1					1		5-9			
	2			13		2	44	1	13		2		1											10-14			
	3	1	1	8	1	2	25		7	3			4	4										15-19			
	4	1	1	2	1	14	34	1	7	3			1	1										20-24			
	5	3	3			11	28	2	1	2				6										25-29			
	6	2	1		1	6	12		2					5										30-34			
	7			1	1	6	7			3				4										35-39			
	8	2	1	1		4	14	1		1				1										40-44			
	9	2	2			2	13			2			1	2										45-49			
	10-14	2	1		1	9	17	2	2			1	2	2										50-54			
	15-19						5																	55-59			
	20-29 ⁵⁾	3	2			1	14								2									60-64			
	30-39	2	1												1									65-69			
	40-49														2									70-			
	50-59	3	2												2									1			
60-69	4	1												2													
70-79 ⁶⁾	1													1													
80-	3													1													

定点当たり報告数

四国中央	1.2	-	-	4.7	.7		5.7	.3	1.0	.7	.3					-	-							1.0	四国中央
西条	.2	-	-	2.0	.2	2.0	8.3		.8	1.0	.5			.5	1.0										西条
今治	.5	-	-	6.6	.4	3.0	12.2	.6	1.4	.2	1.2		.8	1.6	6.0							2.0			今治
松山市	.1	-	-	2.0	.2	1.1	10.2	.1	2.2	.4	.3	.3	.6	.3	.3			-	-	-	-	-	-		松山市
中予	2.0	-	-	1.0		3.8	3.8	.3	3.8	.3		.3													中予
八幡浜		-	-			.5	2.5	.3	2.5	.5	.5		.3			2.0						3.0			八幡浜
宇和島	.1	-	-	.5	.3	2.8		.5		.5				3.0				1.0							宇和島
愛媛県	.5	-	-	2.4	.2	1.5	7.5	.2	1.8	.4	.4	.1	.4	.7	1.3			.2				.8		.2	愛媛県

- 1) 鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。 2) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。
 3) 髄膜炎菌、肺炎球菌、インフルエンザ菌が原因の髄膜炎を除く。 4) オウム病を除く。
 5) 小児科定点疾患については20歳以上の全患者数を"20-29"に計上。 6) 眼科定点疾患については70歳以上の全患者数を"70-79"に計上。
 *インフルエンザ患者のうち、迅速検査の結果が報告されたもののみ集計(A型・B型の合計数は必ずしも患者数と一致しませんのでご注意ください)。

(参考) 保健所別定点数

定 点	数	愛媛県	四国中央	西条	今治	松山市	中予	八幡浜	宇和島
インフルエンザ定点	61	5	10	8	17	7	7	7	
小児科科定点	37	3	6	5	11	4	4	4	
眼科定点	8	-	1	1	3	1	1	1	
基幹定点	6	1	1	1	-	1	1	1	

注) 表中の報告数は11月9日集計分であり、その後の報告数は次週以降に反映されます。

愛媛県 定点把握五類感染症 2016年 第43週 (2016.10.24 ~ 10.30)

	インフルエンザ定点			小児科定点										眼科定点		基幹定点										
	1)			RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発しん	百日咳	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	2)		3)		4)		1)			
	インフルエンザ	迅速検査A型	迅速検査B型														ロタウイルス胃腸炎	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎			インフルエンザ(入院)		
患者報告数																										
保健所別	四国中央	1	1	12		1	12	3	2				1	-	-										四国中央	
	西条	19	6	24	1	31	51	4	13	7	7	3	21		1										西条	
	今治	2	2	43		9	68	3	13		7	14	6		7							2			今治	
	松山市				38	3	10	101	3	37	1	8	1	4	3	3	-	-	-	-	-	-	-			松山市
	中予	4	1	9		28	26		10	1	3		2	1												中予
週推移	八幡浜			3		4	5	7	2	2	5		2		2							4			八幡浜	
	宇和島			3			10	1						12										宇和島		
	愛媛県	26	10	132	4	83	273	18	78	13	30	1	25	44	13							6			愛媛県	
	1週前	24	13	95	7	107	217	15	117	7	17		18	42	28							14			1週前	
2週前	4	4	102	3	79	216	17	66	12	19	3	32	27	28							2			2週前		
3週前	1	1	106	11	85	219	10	93	13	21	2	35	35	23							3			3週前		
年齢別	0-5ヶ月			16			2	1			1														0	
	6-11ヶ月			22		3	16		12		13		3									3			1-4	
	1			48	1	3	54	2	28		12		10		1							2			5-9	
	2			25		9	34		15		2		6	3								1			10-14	
	3			13	1	3	41	1	7		2		3	10	1										15-19	
	4			5	1	5	34		4	2			12	1	1										20-24	
	5			3			14	18	1	5	4			6											25-29	
	6						10	11	2	1	3			3											30-34	
	7	1	1				10	7	1	3	3			1	2										35-39	
	8				1		3	11	4	1				1	3										40-44	
	9						7	8						3											45-49	
	10-14	1	1				14	24	6	1	1		1	2											50-54	
	15-19	1					1	3																	55-59	
	20-29 ⁵⁾	2					1	10		1															60-64	
	30-39	3	1												4										65-69	
	40-49														1										70-	
	50-59	4	2												1											
60-69	2	1												2												
70-79 ⁶⁾	4	2												2												
80-	8	2												2												

定点当たり報告数

四国中央	.2	-	-	4.0	.3	4.0	1.0	.7				.3	-	-										四国中央	
西条	1.9	-	-	4.0	.2	5.2	8.5	.7	2.2	1.2	1.2	.5	3.5	1.0										西条	
今治	.3	-	-	8.6		1.8	13.6	.6	2.6		1.4	2.8	1.2	7.0							2.0			今治	
松山市		-	-	3.5	.3	.9	9.2	.3	3.4	.1	.7	.1	.4	.3	1.0	-	-	-	-	-	-				松山市
中予	.6	-	-	2.3		7.0	6.5		2.5	.3	.8		.5	.3										中予	
八幡浜		-	-	.8		1.0	1.3	1.8	.5	.5	1.3		.5		2.0							4.0			八幡浜
宇和島		-	-	.8			2.5	.3					3.0												宇和島
愛媛県	.4	-	-	3.6	.1	2.2	7.4	.5	2.1	.4	.8	.0	.7	1.2	1.6							1.0			愛媛県

- 1) 鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。 2) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。
 3) 髄膜炎菌、肺炎球菌、インフルエンザ菌が原因の髄膜炎を除く。 4) オウム病を除く。
 5) 小児科定点疾患については20歳以上の全患者数を"20-29"に計上。 6) 眼科定点疾患については70歳以上の全患者数を"70-79"に計上。
 *インフルエンザ患者のうち、迅速検査の結果が報告されたもののみ集計(A型・B型の合計数は必ずしも患者数と一致しませんのでご注意ください)。

(参考) 保健所別定点数

定 点	数	愛媛県	四国中央	西 条	今 治	松山市	中 予	八幡浜	宇和島
インフルエンザ定点	61	5	10	8	17	7	7	7	
小児科科 定 点	37	3	6	5	11	4	4	4	
眼 科 定 点	8	-	1	1	3	1	1	1	
基 幹 定 点	6	1	1	1	-	1	1	1	

注) 表中の報告数は11月2日集計分であり、その後の報告数は次週以降に反映されます。

愛媛県 定点把握五類感染症（月報） 2016年10月

患者報告数		STD定点									基幹定点							
		性器クラミジア感染症			感性器ヘルペスウイルス感染症			尖圭コンジローマ			淋菌感染症				メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	薬剤耐性緑膿菌感染症	
		総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性	総数	男性	女性					
保健所別	四国中央	1	1		2	2							1				四国中央	
	西条				1		1											西条
	今治				4	4					2	2	4					今治
	松山市	2	1	1				1	1		1	1	-	-	-			松山市
月推移	中予	1	1									3					中予	
	八幡浜 宇和島				1	1						2					八幡浜 宇和島	
年齢別	愛媛県	4	3	1	8	7	1	1	1	3	3	12					愛媛県	
	1月前	6	5	1	2	2		2	1	1	3	3	6					1月前
	2月前	8	3	5	5	4	1	2	2		4	3	15					2月前
	3月前	5	4	1	2	2		3	3		3	3	9					3月前
年齢別	0											3					0	
	1-4											2					1-4	
	5-9																5-9	
	10-14																10-14	
	15-19	1	1														15-19	
	20-24																20-24	
	25-29				1	1					2	2					25-29	
	30-34	1	1		1	1		1	1		1	1					30-34	
	35-39	1	1		1	1					1	1					35-39	
	40-44												1				40-44	
	45-49	1		1	1	1											45-49	
	50-54																50-54	
	55-59				1	1											55-59	
	60-64																60-64	
65-69				2	1	1						2				65-69		
70-				1	1							4				70-		

定点当たり報告数

保健所別	四国中央	1.0	1.0		2.0	2.0						1.0					四国中央
	西条				.5		.5										西条
	今治				4.0	4.0					2.0	2.0	4.0				今治
	松山市	.5	.3	.3				.3	.3		.3	.3	-	-	-		松山市
月推移	中予	1.0	1.0									3.0					中予
	八幡浜 宇和島				1.0	1.0						2.0					八幡浜 宇和島
愛媛県		.4	.3	.1	.7	.6	.1	.1	.1	.3	.3	2.0					愛媛県

(参考) 保健所別定点数

定 点 数	愛媛県	四国中央	西 条	今 治	松山市	中 予	八幡浜	宇和島
S T D 定 点	11	1	2	1	4	1	1	1
基 幹 定 点	6	1	1	1	-	1	1	1

注) 表中の報告数は11月9日集計分であり、その後の報告は翌月以降に反映されます。

全国 定点把握感染症 2016年 第42、43週 (2016.10.17～10.30)

(定点当たり報告数)

	1)	小児科定点											眼科定点		基幹定点						
		インフルエンザ	RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発しん	百日咳	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	2) ロタウイルス胃腸炎	3) 細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	4) クラミジア肺炎	
42週	愛媛県	.4	2.6	.2	2.9	5.9	.4	3.2	.2	.5	.5	1.1		3.5					1.7		
	近畿県	香川県	.0	2.0	.2	1.2	6.3	.5	.6	.4	.3	.0	.2	1.1		.2		.2	.4	2.2	
		徳島県	.0	3.4		1.2	5.1	.2	.5	.3	.6		.2	2.6							
		高知県		1.6	.9	1.0	3.5	.3	.4	.4	.4	.0	.1	1.1			.1		.1	2.0	
		全国	.4	1.9	.2	1.7	4.4	.3	1.0	.1	.4	.0	.4	1.3	.0	.9	.0	.0	.1	1.6	.0
	北海道	.3	1.6	.2	2.5	1.4	.7	.4	.1	.3	.0	.4	.8		.5	.0				1.8	
	東北	.1	3.0	.1	1.9	2.4	.3	.7	.1	.4	.0	.7	.5		.5		.0			1.3	
	関東	.3	1.6	.1	1.9	4.3	.3	1.4	.1	.4	.0	.4	1.0		.9	.0	.0	.0	2.0	.0	
	甲信越北陸	.2	2.7	.2	1.5	3.4	.3	.5	.2	.4	.0	.3	2.3		.8		.0	.0	1.7		
	東海	.2	1.8	.2	1.6	3.3	.2	.7	.1	.4	.0	.3	.8	.0	.9		.0	.1	2.7		
近畿	.2	1.9	.3	1.2	4.4	.3	.6	.1	.4	.0	.2	2.0	.0	.7		.0	.1	1.8			
中国四国	.2	2.1	.3	1.8	6.4	.3	.9	.3	.4	.0	.3	1.2		.9	.0	.0	.1	1.0			
九州沖縄	1.2	1.5	.3	1.8	6.4	.2	1.9	.2	.6	.0	.6	1.5		1.7	.0	.0	.2	1.2			

(10.26集計)

43週	愛媛県	.4	3.6	.1	2.2	7.4	.5	2.1	.4	.8	.0	.7	1.2		1.6				1.0		
	近畿県	香川県	.2	1.9	.4	1.0	5.3	.2	.4	.1	.4	.1	.1	1.6		.2				1.2	
		徳島県		5.0	.1	.7	5.3	.1	.7	.4	.7		.2	1.9						.4	
		高知県		1.5	1.1	1.1	4.1	.4	.6	.2	.4	.1	.4	.6						1.1	
		全国	.5	1.7	.2	1.7	5.3	.4	1.1	.1	.5	.0	.3	1.0	.0	.9	.0	.0	.1	1.5	.0
	北海道	.5	1.5	.3	3.4	1.8	.9	.5	.0	.4	.0	.3	.6		.4					1.6	
	東北	.4	2.4	.2	2.1	2.8	.3	.7	.1	.4	.0	.6	.5	.0	.5	.0	.0			1.3	
	関東	.5	1.2	.2	1.8	5.7	.4	1.3	.1	.5	.0	.3	.8		1.1	.1	.0	.0	2.0	.0	
	甲信越北陸	.3	2.4	.3	1.5	3.4	.3	.5	.1	.4	.0	.3	1.7		.7		.0	.0	1.4	.0	
	東海	.2	1.6	.2	1.5	3.9	.2	.7	.1	.4	.0	.2	.6		.8	.0	.2	.1	2.2	.1	
近畿	.2	1.7	.3	1.1	5.4	.3	.6	.1	.4	.0	.2	1.5	.0	.6	.0	.0	.1	1.5			
中国四国	.2	2.3	.3	1.6	7.7	.4	.9	.2	.5	.0	.4	1.0		.6	.0		.1	1.0			
九州沖縄	1.3	1.6	.3	1.8	6.9	.4	2.3	.1	.7	.0	.5	1.2		1.7		.0	.1	1.0			

(11.2集計)

1) 鳥インフルエンザを除く。

2) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。

3) 髄膜炎菌、肺炎球菌、インフルエンザ菌が原因の髄膜炎を除く。 4) オウム病を除く。

