

愛媛県感染症発生動向調査事業の概要

愛媛県感染症発生動向調査事業の概要

本事業は、感染症の患者発生に関する情報（患者情報）及び疑似症の患者発生に関する情報（疑似症情報）と、感染症の病原体に関する情報（病原体情報）を迅速かつ的確に収集及び分析し、その結果を感染症情報として速やかに地域に公表することにより、感染症の予防、医療、研究等に役立て、有効かつ的確な感染症対策の確立に資することを目的とし、「愛媛県感染症発生動向調査事業実施要綱」（平成13年1月施行）に基づき、実施している。

対象疾患は一類から五類感染症及び新型インフルエンザ等感染症、疑似症の103疾患である。このうち全医療機関を対象とする全数把握感染症は、一類から四類感染症58疾患と五類感染症16疾患及び新型インフルエンザ等感染症2疾患の合計76疾患で、指定届出機関（定点）が報告する定点把握感染症は、週単位あるいは月単位で報告する五類感染症25疾患及び患者発生時に直ちに報告する疑似症2疾患の合計27疾患である。

1 全数把握の対象(76疾患)

(1) 一類感染症(7疾患)

エボラ出血熱、クリミア・コンゴ出血熱、痘そう、南米出血熱、ペスト、マールブルグ病、ラッサ熱

(2) 二類感染症(5疾患)

急性灰白髄炎、結核、ジフテリア、重症急性呼吸器症候群（病原体がコロナウイルス属SARSコロナウイルスであるものに限る）、鳥インフルエンザ（H5N1）

(3) 三類感染症(5疾患)

コレラ、細菌性赤痢、腸管出血性大腸菌感染症、腸チフス、パラチフス

(4) 四類感染症(41疾患)

E型肝炎、ウエストナイル熱（ウエストナイル脳炎を含む）、A型肝炎、エキノコックス症、黄熱、オウム病、オムスク出血熱、回帰熱、キャサヌル森林病、Q熱、狂犬病、コクシジオイデス症、サル痘、腎症候性出血熱、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、炭疽、つつが虫病、デング熱、東部ウマ脳炎、鳥インフルエンザ（H5N1を除く）、ニパウイルス感染症、日本紅斑熱、日本脳炎、ハンタウイルス肺症候群、Bウイルス病、鼻疽、ブルセラ症、ベネズエラウマ脳炎、ヘンドラウイルス感染症、発しんチフス、ボツリヌス症、マラリア、野兔病、ライム病、リッサウイルス感染症、リフトバレー熱、類鼻疽、レジオネラ症、レプトスピラ症、ロッキー山紅斑熱

(5) 五類感染症（16疾患）

アメーバ赤痢、ウイルス性肝炎(E型及びA型肝炎を除く)、急性脳炎(ウエストナイル脳炎及び日本脳炎を除く)、クリプトスポリジウム症、クロイツフェルト・ヤコブ病、劇症型溶血性レンサ球菌感染症、後天性免疫不全症候群、ジアルジア症、髄膜炎菌性髄膜炎、先天性風しん症候群、梅毒、破傷風、バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症、バンコマイシン耐性腸球菌感染症、風しん、麻しん

(6) 新型インフルエンザ等感染症（2疾患）

新型インフルエンザ、再興型インフルエンザ

2 定点把握の対象疾患(27疾患)

(1) 五類感染症（25疾患）

インフルエンザ定点の対象(1疾患)

インフルエンザ(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)

小児科定点の対象(11疾患)

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

眼科定点の対象(2疾患)

急性出血性結膜炎, 流行性角結膜炎

STD 定点の対象(4疾患)

性器クラミジア感染症, 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

基幹定点の対象(7疾患)

クラミジア肺炎(オウム病を除く), 細菌性髄膜炎(真菌性を含む), 無菌性髄膜炎, マイコプラズマ肺炎, ペニシリン耐性肺炎球菌感染症, メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症, 薬剤耐性緑膿菌感染症

(2) 疑似症 (2疾患)

摂氏 38 以上の発熱及び呼吸器症状(明らかな外傷又は器質的疾患に起因するものを除く。)(ただし、当該疑似症が二類感染症、三類感染症、四類感染症又は五類感染症の患者の症状であることが明らかな場合を除く。), 発熱及び発しん又は水疱(ただし、当該疑似症が二類感染症、三類感染症、四類感染症又は五類感染症の患者の症状であることが明らかな場合を除く。)

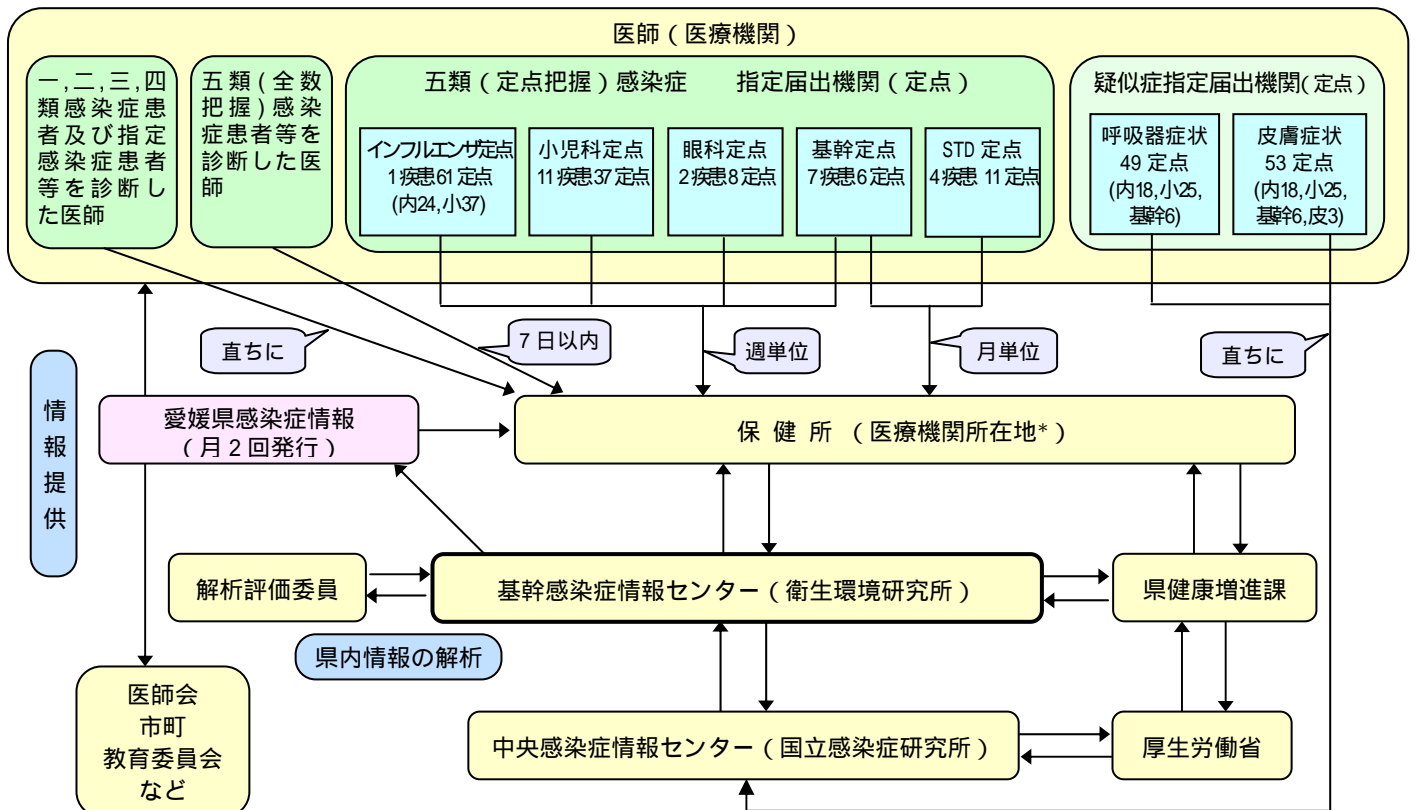
定点には患者定点と疑似症定点、病原体定点がある。患者定点はインフルエンザ定点(内科と小児科)、小児科定点、眼科定点、STD 定点(皮膚科、泌尿器科、婦人科)、基幹定点(内科と小児科を持つ300床以上の病院)の5種類で、疑似症定点は第一号疑似症定点(内科と小児科)と第二号疑似症定点(内科、小児科、皮膚科)の2種類であり、地域の流行状況について全体の傾向を可能な限り反映できるように、保健所ごとに設定されている。また、患者定点の中から病原体定点を設定し、病原体の分離等の検査情報を収集している。

表 保健所別定点数

保健所	患者定点					疑似症定点		病原体 定点
	インフル エンザ	小児科	眼科	STD	基幹	第一号	第二号	
四国中央		3		1	1	6	6	2
西 条	10	6	1	2	1	11	12	3
今 治	8	5	1	1	1	9	10	3
松 山 市	17	11	3	4				4
松 山	7	4	1	1	1	8	8	3
八 幡 浜	7	4	1	1	1	8	9	3
宇 和 島	7	4	1	1	1	7	8	2
合 計	61	37	8	11	6	49	53	20

小児科定点はインフルエンザ定点を兼ねる。

医療機関からの患者情報は保健所を通じて愛媛県基幹感染症情報センター(衛生環境研究所)へ集約され、中央感染症情報センターへ報告するとともに関係機関へ週報単位で還元している。疑似症情報については中央感染症情報センターに集約された情報を随時解析し関係機関へ還元している。また月2回、解析評価委員による県内情報の解析・評価が行われ、その結果を「愛媛県感染症情報」として関係機関に提供している。これらの情報はホームページでも公開している。



*但し、結核については患者等住所地

図 平成 20 年 (2008 年) 愛媛県における感染症発生動向調査事業のながれ

指定届出機関一覧(平成20年)

(平成20年末現在)

保健所	定点種別	医療機関名	所在地	病原体定点	備考
松山市	インフルエンザ	今村循環器科内科	松山市		
		矢野内科	松山市		
		沖永内科医院	松山市	○	
		重松内科胃腸器科医院	松山市		
		久野内科	松山市		
		永山内科	松山市		
	小児科	石丸小児科医院	松山市	○	
		いとう小児科	松山市		
		加賀田小児科	松山市		
		平井こどもクリニック	松山市		
		河野小児科医院	松山市		
		児玉小児科医院	松山市	○	
		徳丸小児科医院	松山市		
		山田小児科医院	松山市		
		まつうら小児科	松山市		
		くす小児科	松山市		
		檜垣小児科内科医院	松山市		
		眼科	高岡眼科小児科医院	松山市	
	吉田眼科		松山市	○	
	一色眼科		松山市		
STD	松山赤十字病院(泌尿器科)	松山市			
	銚石医院(泌尿器科)	松山市			
	NTT西日本松山病院(産婦人科)	松山市			
	米本産婦人科医院	松山市			
四国中央	インフルエンザ	矢部内科	四国中央市		
		川関高橋医院	四国中央市		
	小児科	川上こどもクリニック	四国中央市		
		大坪小児科	四国中央市	○	
		鈴木医院	四国中央市		
	STD	大西泌尿器科クリニック	四国中央市		
	基幹定点	県立三島病院	四国中央市	○	20年6月まで
四国中央病院		四国中央市	○	20年7月から	
西条	インフルエンザ	発知医院	新居浜市		
		中萩診療所	新居浜市		
		医療法人土岐医院	西条市	○	
		福田医院	西条市		
	小児科	山本小児科クリニック	新居浜市		
		しおだこどもクリニック	新居浜市		
		松浦小児科医院	新居浜市		
		高橋こどもクリニック	西条市	○	
		星加小児科内科ファミリークリニック	西条市		
		井上医院	西条市		
	眼科	鈴木眼科	新居浜市		
	STD	なめだ皮膚科医院	新居浜市		
		西条市立周桑病院	西条市		
基幹定点	住友別子病院	新居浜市	○		

(平成20年末現在)

保健所	定点種別	医療機関名	所在地	病原体定点	備考
今治	インフルエンザ	瀬戸内海病院	今治市		
		消化器科久保病院	今治市		
		重見内科医院	今治市		
	小児科	みぶ小児科	今治市	○	
		まつい小児科	今治市		
		あおい小児科	今治市		
		社会福祉法人恩賜財団済生会今治病院	今治市		
	喜多嶋診療所	今治市			
	眼科	高木眼科病院	今治市	○	
	STD	今井皮膚泌尿器科医院	今治市		
基幹定点	県立今治病院	今治市	○		
松山	インフルエンザ	きむら内科クリニック	伊予市		
		久万高原町立病院	上浮穴郡久万高原町		
		辻井循環器科内科	東温市	○	
	小児科	みかわクリニック	上浮穴郡久万高原町		
		宇山小児科	伊予市		
		むかいだ小児科	伊予郡松前町		
		いのうえ小児科	東温市	○	
	眼科	いずみだ眼科	東温市		
	STD	重信クリニック	東温市		
	基幹定点	愛媛大学医学部附属病院	東温市	○	
八幡浜	インフルエンザ	市立大洲病院	大洲市	○	
		三瓶病院	西予市		
		西予市立野村病院	西予市		
	小児科	亀井小児科	大洲市		
		ごうお小児科医院	大洲市		
		守口小児科医院	八幡浜市	○	
		山下小児科	西予市		
	眼科	東大洲城戸眼科	大洲市		
STD	しまだ医院	八幡浜市			
基幹定点	市立八幡浜総合病院	八幡浜市	○		
宇和島	インフルエンザ	田中循環器科内科	宇和島市		
		宇和島市立吉田病院	宇和島市		
		粉川内科	南宇和郡愛南町		
	小児科	市立宇和島病院	宇和島市		
		こばやし小児科	宇和島市		
		桑折小児科	宇和島市		
		県立南宇和病院	南宇和郡愛南町	○	
	眼科	阿部眼科	宇和島市		
STD	秋山医院	宇和島市			
基幹定点	市立宇和島病院	宇和島市	○		

