

全国の情報は国立感染症研究所感染症疫学センターホームページにてご覧ください。 <http://www.nih.go.jp/niid/ja/from-idsc.html>

定点把握感染症(指定された医療機関から報告を求める感染症です)

インフルエンザ

定点あたり患者数は今週 **35.58人**(先週 52.91人)と減少し、流行のピークは越えつつあると思われます。地域的には、定点あたり患者数が丹波で12.17人、西宮市で22.50人、洲本で23.63人であるのを除き、14保健所管内で引き続き警報レベル開始基準値(定点あたり患者数30人)以上であり、姫路市及び朝来保健所管内では、定点あたり患者数が50人以上となっています。

直近の5週間に県内の定点医療機関から報告された患者36,983人の年齢分布では、5~9歳29%、0~4歳21%、10~14歳16%の順で、15歳未満が全体の66%を占めています。

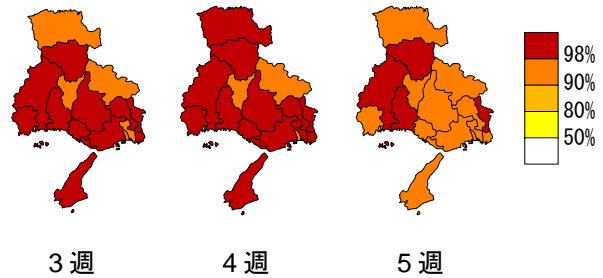
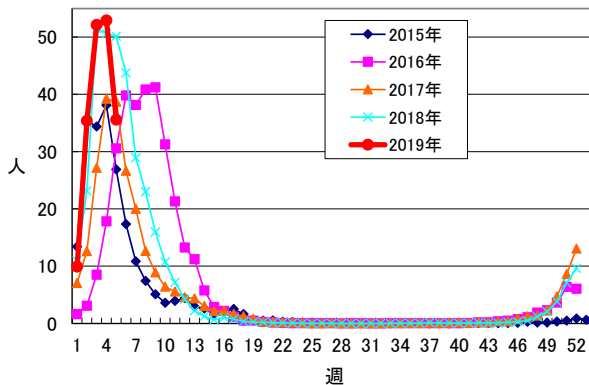
インフルエンザの入院患者を対象とするサーベイランスでは、今週124人(先週162人)の報告がありました。今シーズンの累計は868人となり、うち157人が集中治療室、人工呼吸器、頭部CT検査等を利用しています。患者の年齢分布は1~9歳26%、80歳以上25%、70歳代18%の順で多くなっています。また、インフルエンザウイルスを原因とする急性脳炎の患者が、昨年末から県内で11人報告されています。

臨時休業の施設別発生状況では、今週367件(先週510件)の報告がありました。内訳は休校2件、学年閉鎖50件、学級閉鎖315件、施設別では、幼稚園54件、小学校241件、中学校63件、高等学校8件、その他1件で、福崎保健所管内を除く各地域から報告されています。

当研究所では今シーズン県内の患者から142件のインフルエンザウイルスを検出しており、その内訳は**AH1pdm09**65件、**AH3亜型(A香港型)**76件、**B型(Victoria系統)**1件です。直近の5週間の検出割合は、**AH3亜型**59%、**AH1pdm09**40%、**B型(Victoria系統)**1%の順となっています。

インフルエンザの予防には、ワクチン接種、手洗いが有効です。また、感染が疑われる場合は、マスクの着用、咳エチケット、早めの受診が重要です。

インフルエンザの定点あたり患者発生状況(県内)



(1週間あたりの患者数が、各地域の過去5年間のデータの下からどれぐらいになるかを、50、80、90、98パーセンタイル値を基準に、色分けして表示しています。)

定点あたり患者数の上位10位の疾病

	疾病名	定点あたり患者数		増減		疾病名	定点あたり患者数		増減
		今週	先週				今週	先週	
1位	インフルエンザ	35.58	52.91	-17.33	6位	流行性角結膜炎	0.54	0.43	+0.11
2位	感染性胃腸炎	7.68	8.22	-0.54	7位	咽頭結膜熱	0.26	0.36	-0.10
3位	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.50	1.64	-0.14	8位	突発性発しん	0.22	0.20	+0.02
4位	RSウイルス感染症	0.79	0.58	+0.21	9位	水痘	0.16	0.31	-0.15
5位	伝染性紅斑	0.64	0.68	-0.04		手足口病	0.16	0.14	+0.02

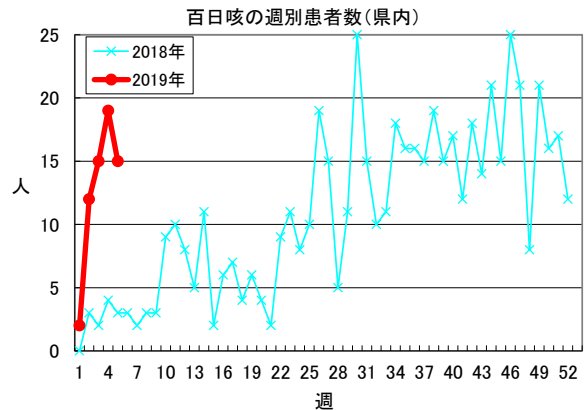
全数把握感染症（すべての医療機関から報告を求める感染症です）

百日咳 

今週、**15人**の報告があり、今年の累積患者数は63人となりました。性別分布は、男性25人、女性38人、年齢分布は5～9歳が35%、10～14歳が27%、0歳11%の順で多く、成人も17%を占めています。

推定感染経路として家族内感染が20人から、学校での流行が7人から報告されています。

長期間続く咳が特徴ですが、ワクチン未接種の乳幼児が感染すると、嘔吐や無呼吸を伴い、重篤化しやすいので注意が必要です。また、乳児期にワクチン接種を受けていても、終生免疫は得られないので、成長後に感染することがあります。



1 類感染症	報告はありません。
2 類感染症	結核 22人 （神戸市9人、尼崎市1人、姫路市1人、西宮市3人、伊丹保健所管内3人、宝塚保健所管内1人、加古川保健所管内1人、加東保健所管内1人、龍野保健所管内1人、赤穂保健所管内1人）
3 類感染症	報告はありません。
4 類感染症	レジオネラ症 1人 （神戸市；肺炎型；女性70歳代；感染地域：国内；感染経路：不明）
5 類感染症	<p>カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 3人（①神戸市；男性80歳代；<i>Klebsiella aerogenes</i>；感染地域：兵庫県；感染経路：以前からの保菌、②尼崎市；男性50歳代；<i>Citrobacter</i>；感染地域：兵庫県；感染経路：医療器具関連感染、③尼崎市；男性80歳代；<i>Klebsiella pneumoniae</i>；感染地域：兵庫県；感染経路：不明）</p> <p>急性脳炎 1人（神戸市；インフルエンザウイルス；女性30歳代；感染地域：不明；感染経路：不明）</p> <p>侵襲性肺炎球菌感染症 2人（①明石市；男性80歳代；感染地域：兵庫県；感染経路：不明；ワクチン接種歴：不明、②加古川保健所管内；女性6歳；感染地域：兵庫県；感染経路：飛沫・飛沫核感染；ワクチン接種歴：不明）</p> <p>水痘（入院例） 2人（①神戸市；検査診断例；女性10歳代；感染地域：兵庫県；感染経路：飛沫・飛沫核感染；ワクチン接種歴：無、②尼崎市；検査診断例；女性30歳代；感染地域：兵庫県；感染経路：接触感染；ワクチン接種歴：無）</p> <p>梅毒 3人（①神戸市；早期顕症梅毒Ⅱ型；女性30歳代；感染地域：兵庫県；感染経路：異性間性的接触、②西宮市；早期顕症梅毒Ⅱ型；男性40歳代；感染地域：国内；感染経路：異性間性的接触、③加古川保健所管内；無症状病原体保有者；男性30歳代；感染地域：国内；感染経路：異性間性的接触）</p> <p>播種性クリプトコックス症 1人（明石市；男性40歳代；感染地域：兵庫県；感染経路：不明）</p> <p>バンコマイシン耐性腸球菌感染症 1人（姫路市；女性70歳代；<i>Enterococcus faecium</i>；感染地域：兵庫県；感染経路：不明）</p> <p>百日咳 15人（保健所：神戸市5人、姫路市2人、西宮市1人、明石市2人、伊丹保健所管内2人、加古川保健所管内1人、豊岡保健所管内1人、丹波保健所管内1人；性別：男性7人、女性8人；年齢群：0歳1人（ワクチン接種歴：3回有）、3歳1人（ワクチン接種歴：4回有）、5～9歳6人（ワクチン接種歴：4回有）、10～14歳4人（ワクチン接種歴：4回有）、20歳代1人（ワクチン接種歴：3回有）、30歳代1人（ワクチン接種歴：4回有）、40歳代1人（ワクチン接種歴：不明））（累積報告数63人、うち病原遺伝子検出35人）</p> <p>風しん 1人（尼崎市；検査診断例；男性20歳代；感染地域：国内；感染経路：不明；ワクチン接種歴：不明）</p> <p>麻疹 1人（神戸市；検査診断例；女性40歳代；感染地域：兵庫県；感染経路：不明；ワクチン接種歴：1回有）</p>
2019年第04週までに診断されたものの報告遅れ	<p>アメーバ赤痢 1人</p> <p>侵襲性肺炎球菌感染症 1人</p> <p>百日咳 2人</p>

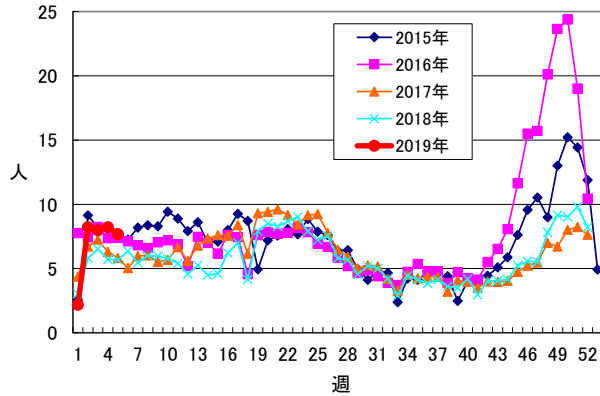
検査情報（兵庫県立健康科学研究所）

咽頭結膜熱患者2人のうち、1人（1歳，咽頭ぬぐい液 1/7 採取）からアデノウイルス2型、1人（1歳，咽頭ぬぐい液 1/8 採取）からアデノウイルス1型を検出しました。

風しん患者1人（男性40歳代，咽頭ぬぐい液，血液，尿 1/27 採取）から、風しんウイルス（遺伝子型1E）を検出しました。

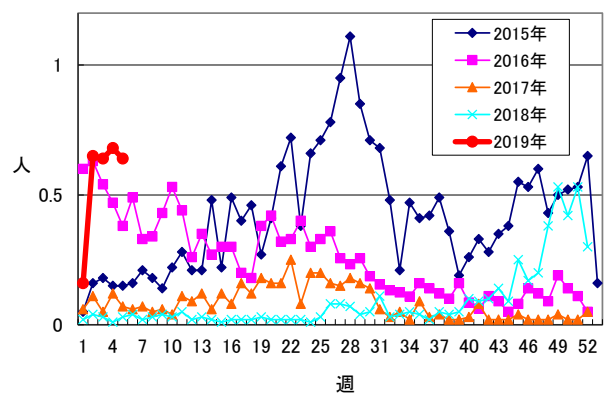
目で見える動向（県内）

感染性胃腸炎の定点あたり患者発生状況（県内）



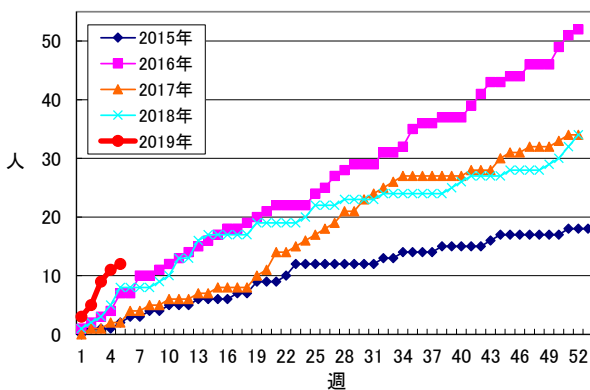
施設・学校における感染症集団発生状況では、今週なし（先週6件）の集団発生が報告されています。

伝染性紅斑の定点あたり患者発生状況（県内）



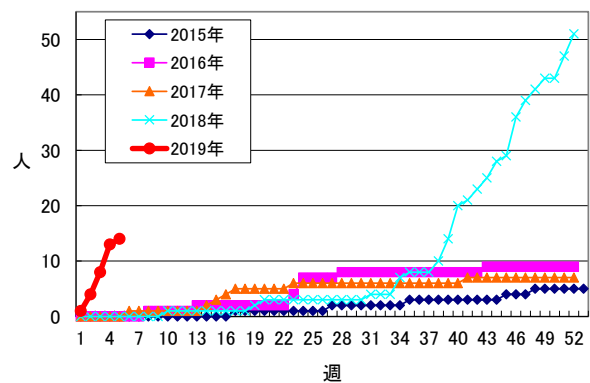
西宮市及び伊丹保健所管内で、定点あたり患者数が警報レベル開始基準値である2人以上となっています。

急性脳炎の累積患者数（県内）



今週1人の報告があり、今年の累積患者数は12人となりました。

風しんの累積患者数（県内）



今週1人の報告があり、今年の累積患者数は14人となりました。

この週報は兵庫県立健康科学研究所ホームページ <http://www.hyogo-iphes.jp/> にも掲載しています。

また、<http://www.nih.go.jp/niid/ja/from-idsc.html> から国立感染症研究所感染症疫学センターの週報（IDWR）がダウンロードできます。