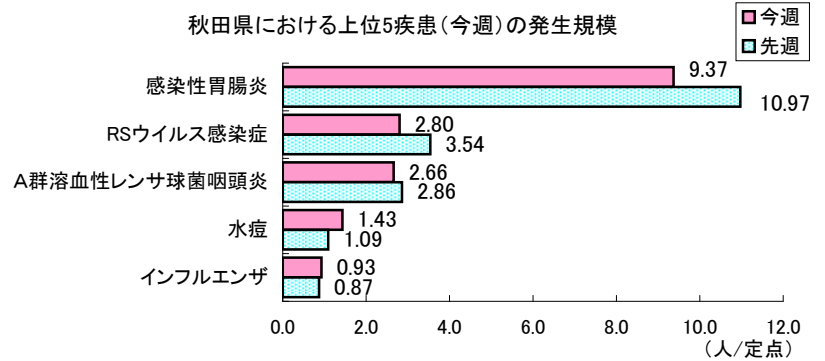


**【第9週の発生動向】**

<定点把握対象疾患(週報)>

1. 感染性胃腸炎は県全体で先週と比較して15%減少しています。保健所別では秋田市、大館、秋田中央で増加し、北秋田、能代、由利本荘、大仙、横手、湯沢で減少しています。
2. RSウイルス感染症は県全体で先週と比較して21%減少しています。保健所別では由利本荘、横手で増加し、秋田市、北秋田、能代、秋田中央、大仙、湯沢で減少しています。
3. A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は県全体で先週と比較して7%減少しています。保健所別では秋田市、秋田中央、大仙で増加し、能代で同規模となり、大館、北秋田、由利本荘、横手、湯沢で減少しています。



**発生報告**

<五類定点対象疾患(週報)>

| 疾患名              | 秋田県   |      |    | 秋田市  |      |    | 大館   |       |    | 北秋田  |      |    | 能代    |       |    | 秋田中央 |      |    | 由利本荘  |      |    | 大仙   |      |    | 横手    |       |    | 湯沢    |      |    |
|------------------|-------|------|----|------|------|----|------|-------|----|------|------|----|-------|-------|----|------|------|----|-------|------|----|------|------|----|-------|-------|----|-------|------|----|
|                  | 第8週   | 第9週  | 増減 | 第8週  | 第9週  | 増減 | 第8週  | 第9週   | 増減 | 第8週  | 第9週  | 増減 | 第8週   | 第9週   | 増減 | 第8週  | 第9週  | 増減 | 第8週   | 第9週  | 増減 | 第8週  | 第9週  | 増減 | 第8週   | 第9週   | 増減 | 第8週   | 第9週  | 増減 |
| RSウイルス感染症        | 3.54  | 2.80 | ↘  | 0.57 | 0.43 | ↘  |      |       |    | 5.50 | 2.50 | ↘  | 1.33  | 1.00  | ↘  | 4.00 | 0.25 | ↘  | 2.50  | 3.25 | ↗  | 1.00 | 0.75 | ↘  | 19.00 | 19.67 | ↗  | 4.50  | 2.75 | ↘  |
| インフルエンザ          | 0.87  | 0.93 | ↗  | 0.55 | 0.45 | ↘  | 0.29 | 0.14  | ↘  | 1.67 | 1.00 | ↘  | 1.75  | 4.00  | ↗  | 0.50 | 0.67 | ↗  |       | 0.17 | ↗  | 0.29 | 0.14 | ↘  | 3.80  | 3.20  | ↘  | 0.67  | 0.67 |    |
| 咽頭結膜熱            | 0.03  | 0.17 | ↗  |      | 0.71 | ↗  |      |       |    |      |      |    |       |       |    | 0.25 | ↗    |    | 0.25  |      | ↘  |      |      |    |       |       |    |       |      |    |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎    | 2.86  | 2.66 | ↘  | 2.57 | 3.43 | ↗  | 1.50 | 0.75  | ↘  | 6.00 | 4.50 | ↘  | 0.67  | 0.67  |    | 3.75 | 4.25 | ↗  | 5.00  | 4.00 | ↘  | 2.00 | 2.50 | ↗  | 1.67  | 0.67  | ↘  | 3.50  | 2.50 | ↘  |
| 感染性胃腸炎           | 10.97 | 9.37 | ↘  | 4.29 | 6.86 | ↗  | 7.75 | 11.50 | ↗  | 9.00 | 5.50 | ↘  | 18.33 | 16.00 | ↘  | 3.50 | 3.75 | ↗  | 16.75 | 6.25 | ↘  | 7.50 | 5.75 | ↘  | 32.33 | 25.67 | ↘  | 10.50 | 8.75 | ↘  |
| 水痘               | 1.09  | 1.43 | ↗  | 0.86 | 1.29 | ↗  | 2.75 | 1.00  | ↘  |      | 0.50 | ↗  |       | 1.33  | ↗  | 0.50 | 4.00 | ↗  | 3.25  | 3.00 | ↘  |      |      |    | 1.33  | 1.33  |    | 0.50  |      | ↘  |
| 手足口病             |       | 0.09 | ↗  |      |      |    |      |       |    |      |      |    |       | 1.00  | ↗  |      |      |    |       |      |    |      |      |    |       |       |    |       |      |    |
| 伝染性紅斑            | 0.03  |      | ↘  | 0.14 |      | ↘  |      |       |    |      |      |    |       |       |    |      |      |    |       |      |    |      |      |    |       |       |    |       |      |    |
| 突発性発しん           | 0.31  | 0.49 | ↗  | 0.14 | 0.43 | ↗  | 0.25 | 0.75  | ↗  | 2.00 | 1.00 | ↘  |       |       |    |      |      |    |       | 0.50 | ↗  | 0.25 | 0.50 | ↗  | 1.00  | 1.33  | ↗  | 0.25  | 0.25 |    |
| 百日咳              |       |      |    |      |      |    |      |       |    |      |      |    |       |       |    |      |      |    |       |      |    |      |      |    |       |       |    |       |      |    |
| ヘルパンギーナ          | 0.03  |      | ↘  |      |      |    |      |       |    | 0.50 |      | ↘  |       |       |    |      |      |    |       |      |    |      |      |    |       |       |    |       |      |    |
| 流行性耳下腺炎          | 0.69  | 0.34 | ↘  | 1.00 | 0.29 | ↘  | 0.25 | 0.75  | ↗  | 3.50 | 1.00 | ↘  |       | 0.33  | ↗  |      |      |    | 2.00  |      | ↘  |      |      |    | 0.33  | 0.33  |    |       | 0.75 | ↗  |
| 川崎病              |       |      |    |      |      |    |      |       |    |      |      |    |       |       |    |      |      |    |       |      |    |      |      |    |       |       |    |       |      |    |
| 急性出血性結膜炎         | 0.14  | 0.14 |    |      |      |    |      |       |    | *    | *    |    | *     | *     |    | *    | *    |    |       |      |    |      |      |    | 1.00  | 1.00  |    | *     | *    |    |
| 流行性角結膜炎          | 0.14  | 0.29 | ↗  |      | 0.67 | ↗  |      |       |    | *    | *    |    | *     | *     |    | *    | *    |    | 1.00  |      | ↘  |      |      |    |       |       | *  | *     |      |    |
| 細菌性髄膜炎           |       |      |    |      |      |    |      |       |    |      |      |    |       |       |    | *    | *    |    |       |      |    |      |      |    |       |       |    |       |      |    |
| 無菌性髄膜炎           |       |      |    |      |      |    |      |       |    |      |      |    |       |       |    | *    | *    |    |       |      |    |      |      |    |       |       |    |       |      |    |
| マイコプラズマ肺炎        | 0.75  | 0.13 | ↘  |      |      |    |      |       |    |      |      |    |       |       |    | *    | *    |    |       |      |    |      |      |    |       |       |    | 6.00  | 1.00 | ↘  |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) |       |      |    |      |      |    |      |       |    |      |      |    |       |       |    | *    | *    |    |       |      |    |      |      |    |       |       |    |       |      |    |

(注) 表の数値は、観測定点としている県内の医療機関から報告された患者報告数を、1定点あたりに換算した人数を示し、前週と比べて「↗」は増加を、「↘」は減少していることを示します。  
 「\*」印は、当該疾病に関わる定点医療機関が指定されていないことを、空欄は全ての定点で当該週における患者の報告数がなかったことを示します。



発生報告

<全数把握対象疾患>

・二類感染症の結核が秋田市保健所管内から1人、大館保健所管内から1人、能代保健所管内から1人、大仙保健所管内から2人、報告がありました。  
 ・五類感染症の梅毒が大仙保健所管内から1人、報告がありました。

<全数把握疾患>

| 類型 | 疾患名               | 1週-8週 |    | 9週 |
|----|-------------------|-------|----|----|
|    |                   | 全国    | 秋田 | 秋田 |
| 一類 | エボラ出血熱            |       |    |    |
|    | クリミア・コンゴ出血熱       |       |    |    |
|    | マールブルグ病           |       |    |    |
|    | ラッサ熱              |       |    |    |
|    | 痘そう               |       |    |    |
|    | ペスト               |       |    |    |
|    | 南米出血熱             |       |    |    |
| 二類 | 急性灰白髄炎            |       | 1  |    |
|    | ジフテリア             |       |    |    |
|    | 重症急性呼吸器症候群        |       |    |    |
|    | 結核                | 3111  | 22 | 5  |
|    | 鳥インフルエンザ(H5N1)    |       |    |    |
| 三類 | 腸管出血性大腸菌感染症       | 166   |    | 3  |
|    | コレラ               | 2     |    |    |
|    | 細菌性赤痢             | 27    |    |    |
|    | 腸チフス              | 2     |    |    |
|    | バラチフス             | 1     |    |    |
| 四類 | E型肝炎              |       | 9  |    |
|    | ウエストナイル熱          |       |    |    |
|    | A型肝炎              |       | 29 |    |
|    | エキノコックス症          |       | 1  |    |
|    | 黄熱                |       |    |    |
|    | オウム病              |       |    |    |
|    | 回帰熱               |       |    |    |
|    | Q熱                |       |    |    |
|    | 狂犬病               |       |    |    |
|    | 鳥インフルエンザ(H5N1を除く) |       |    |    |
|    | コクシジオイデス症         |       |    |    |
|    | サル痘               |       |    |    |
|    | 腎症候性出血熱           |       |    |    |
|    | 炭疽                |       |    |    |
|    | つつが虫病             |       | 28 |    |
|    | デング熱              |       | 11 |    |
|    | ニバウイルス感染症         |       |    |    |

| 類型          | 疾患名                 | 1週-8週 |    | 9週 |
|-------------|---------------------|-------|----|----|
|             |                     | 全国    | 秋田 | 秋田 |
| 四類          | 日本紅斑熱               |       | 1  |    |
|             | 日本脳炎                |       |    |    |
|             | ハンタウイルス肺症候群         |       |    |    |
|             | Bウイルス病              |       |    |    |
|             | ブルセラ病               |       |    |    |
|             | 発しんチフス              |       |    |    |
|             | ポツリヌス症              |       |    |    |
|             | マラリア                |       | 9  |    |
|             | 野兔症                 |       |    |    |
|             | ライム病                |       | 3  |    |
|             | リッサウイルス感染症          |       |    |    |
|             | レジオネラ症              | 83    |    | 3  |
|             | レプトスピラ症             |       |    |    |
|             | オムスク出血熱             |       |    |    |
|             | キャサナル森林病            |       |    |    |
|             | 西部ウマ脳炎              |       |    |    |
|             | タニ媒介脳炎              |       |    |    |
| 東部ウマ脳炎      |                     |       |    |    |
| 鼻疽          |                     |       |    |    |
| ベネズエラウマ脳炎   |                     |       |    |    |
| ヘンドラウイルス感染症 |                     |       |    |    |
| リフトバレー熱     |                     |       |    |    |
| 類鼻疽         |                     | 2     |    |    |
| ロッキー山紅斑熱    |                     |       |    |    |
| 五類          | ア메ーバ赤痢              | 120   |    | 1  |
|             | ウイルス性肝炎(E型及びA型を除く)  | 23    |    |    |
|             | 急性脳炎                | 52    |    | 2  |
|             | クリプトスポリジウム症         | 1     |    |    |
|             | クローンフェルト・ヤコブ病       | 18    |    |    |
|             | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症      | 25    |    |    |
|             | 後天性免疫不全症候群          | 185   |    |    |
|             | ジアルジア症              | 9     |    |    |
|             | 髄膜炎菌性髄膜炎            |       |    |    |
|             | 先天性風しん症候群           |       |    |    |
|             | 梅毒                  | 74    |    | 1  |
|             | 破傷風                 | 6     |    |    |
|             | 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     | 11    |    |    |
|             | 風しん                 | 11    |    |    |
| 麻しん         | 68                  |       |    |    |

トピックス

<水痘(みずぼうそう)に注意しましょう>

秋田県内、全国ともに水痘の患者報告が徐々に増加しています。例年、患者の報告は冬から春にかけて多くなりますが、今シーズンはまだ目立った流行がないことから、今後の状況に注意が必要です(図)。

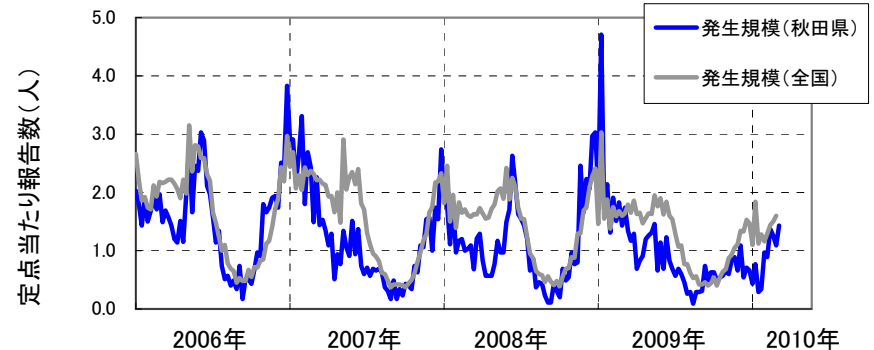
水痘の原因となる水痘ウイルスに感染すると、約2週間の潜伏期間のあと発症し、37~39度の熱が出て、強いかゆみを伴った小さな水疱が全身にできます。水ぶくれは3~4日たつと破れて乾き、黒いかさぶたになり、かゆみもおさまりません。まずは発熱や発疹に気づいたらすぐにかかりつけの医療機関を受診するようにしましょう。水痘ウイルスは、人にうつる力が強いので、水ぶくれが完全にかさぶたになるまで外出や登校は控えましょう。

また、かゆみのために汚れた手で水疱をひっかくことで細菌感染をおこしたり、傷を作ったりします。発症した子どもの手は清潔にして、爪はを切っておきましょう。

感染を予防する方法としては水痘ワクチンがあり、1歳から接種可能となっています。任意接種で費用がかかりますが、接種した80%程度の方は免疫がつき水痘にかからなくなります。残りの20%程度の方は水痘にかかる事がありますが、症状が軽くて済みます。

水痘の患者さんと接触があった場合でも、接触後3日(72時間)以内であればワクチンの緊急接種により発症を防ぐことが可能な場合もありますので、ワクチン接種を希望する際には医師に相談しましょう。

図: 秋田県および全国における水痘の発生状況





## 新型インフルエンザ情報

### インフルエンザ様疾患発生報告(集団かぜ)の状況

秋田県内で3月6日までに、インフルエンザによる集団発生の届けが2件ありました。

| 管轄保健所 | 施設名       | 措置状況 | 措置月日 |
|-------|-----------|------|------|
| 能代    | 八峰町立水沢小学校 | 学年閉鎖 | 3月2日 |
| 能代    | 沢目子ども園    | 休園   | 3月3日 |

### インフルエンザウイルス検出状況

2009/2010シーズン、秋田県健康環境センターで検出されたインフルエンザウイルス検出状況(入院サーベイランスによる検査を含む)

|                   | AH1pdm<br>(新型) | AH1<br>(ソ連型) | AH3<br>(香港型) | B型 |
|-------------------|----------------|--------------|--------------|----|
| 2009/2010シーズンの検出数 | 372件           | 0件           | 0件           | 0件 |

※2009/2010シーズンは36週(2009.8.31~)から。

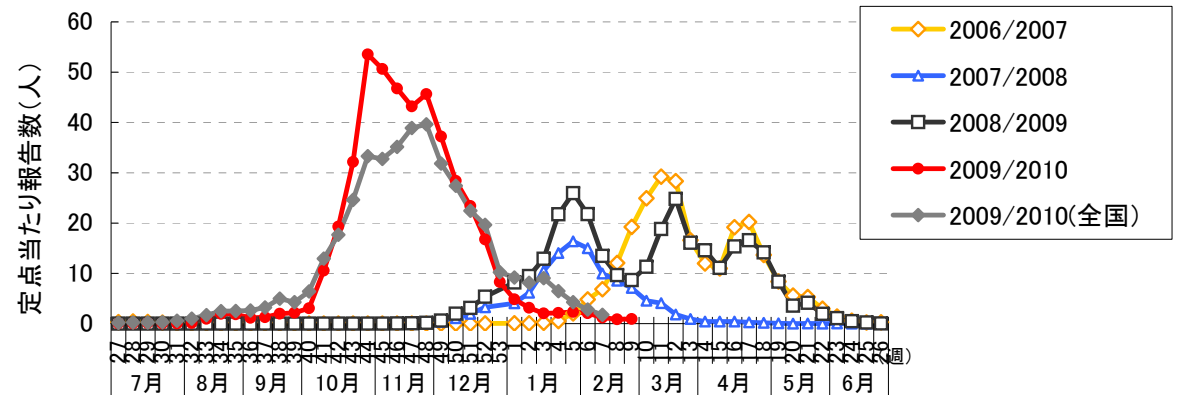
### 新型インフルエンザによる新たな入院患者の状況

秋田県内で3月7日までに、新型インフルエンザによる新たな入院患者の報告はありませんでした。

| 保健所  | 新規(人) | 累計(人) |
|------|-------|-------|
| 秋田市  | -     | 185   |
| 大館   | -     | 28    |
| 北秋田  | -     | 1     |
| 能代   | -     | -     |
| 秋田中央 | -     | 78    |
| 由利本荘 | -     | 5     |
| 大仙   | -     | 26    |
| 横手   | -     | 127   |
| 湯沢   | -     | 101   |
| 計    | 0     | 551   |

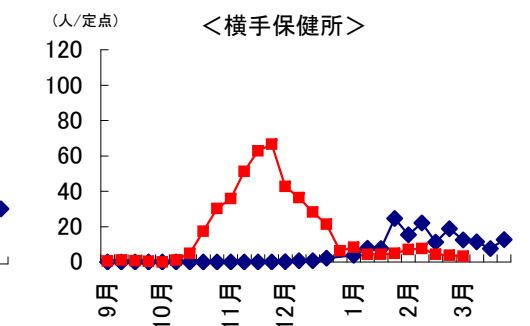
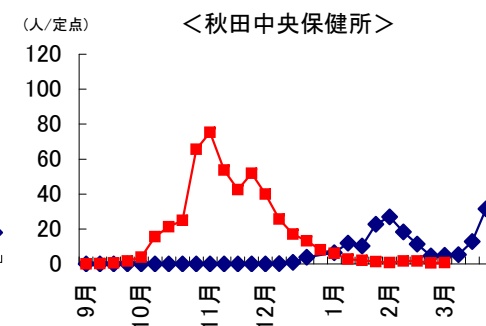
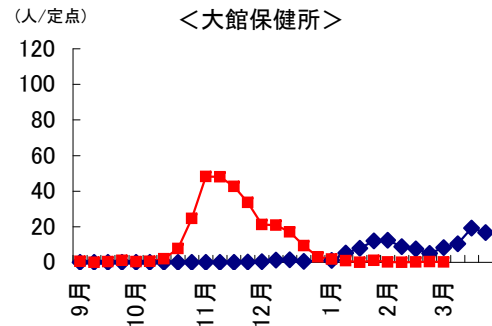
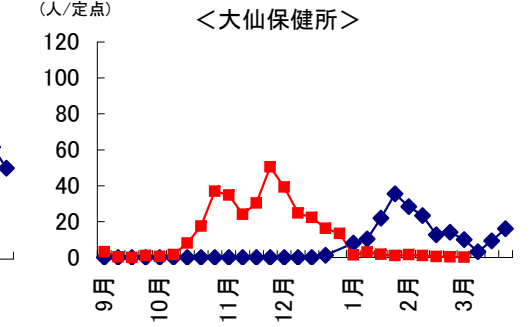
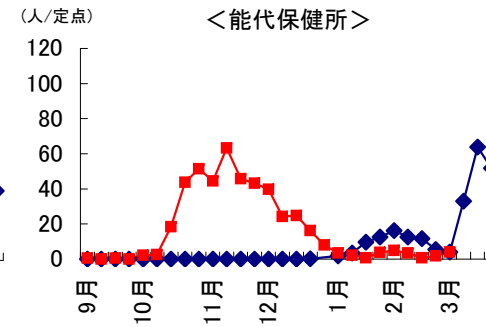
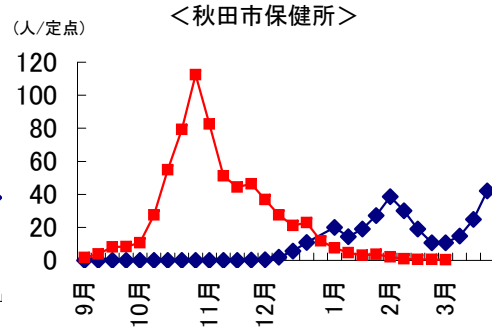
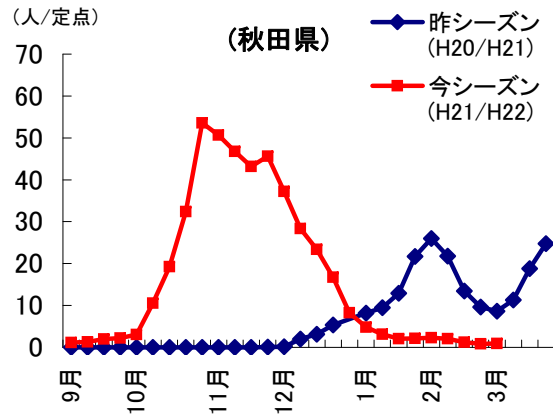
### インフルエンザ定点あたり報告数

秋田県および全国におけるインフルエンザ定点あたり患者報告数 (全国は2009/2010シーズンのみ)

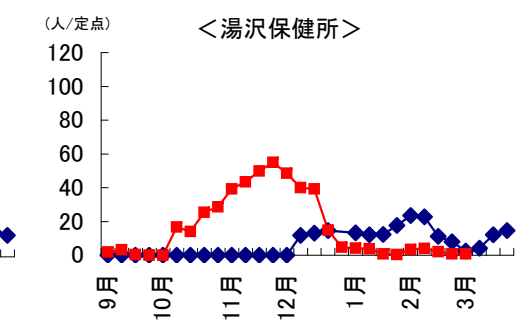
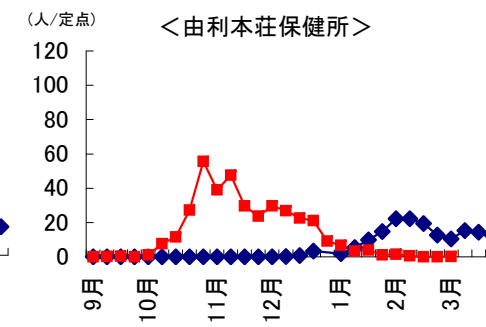
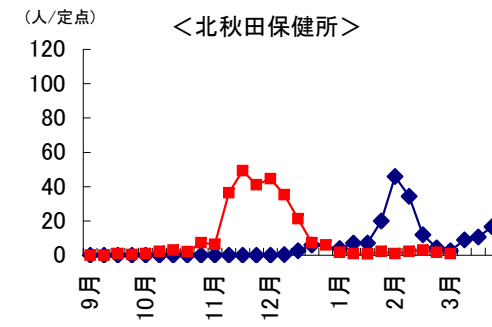
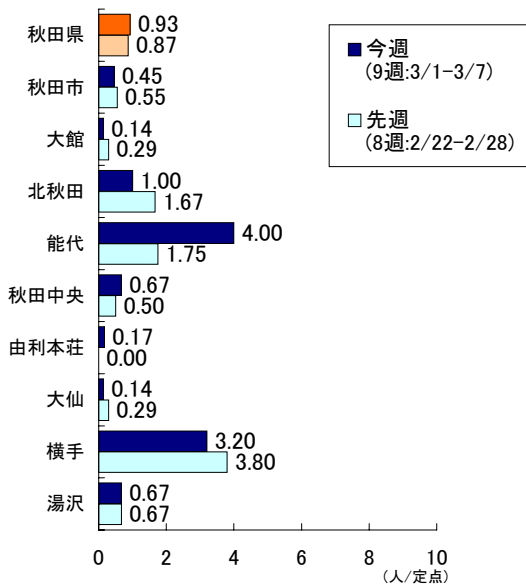




インフルエンザ発生報告の推移(保健所別)



<参考> インフルエンザの発生状況(先週との比較)

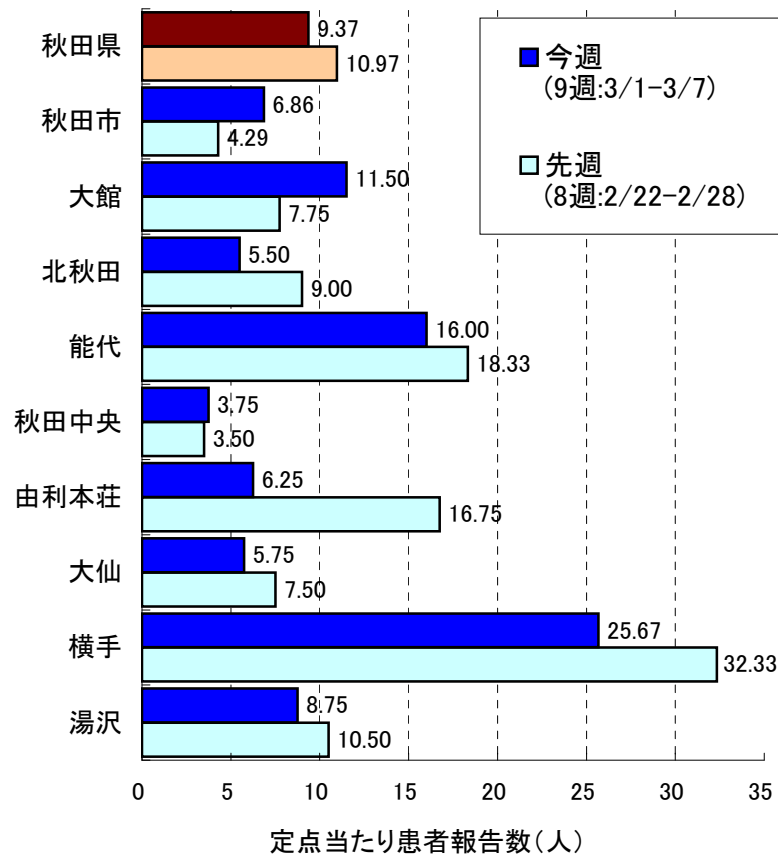




感染性胃腸炎情報

★感染性胃腸炎集団発生の報告が3件ありました。

図: 秋田県各保健所における  
感染性胃腸炎の発生状況



No. 1

発生届出日 3月1日  
 受付保健所 大館保健所  
 施設名 介護老人福祉施設 大館園  
 施設所在地 大館市  
 有症者数 利用者150名のうち15名  
 職員98名のうち1名、計16名  
 把握期間 3月1日から3月2日まで  
 症状 嘔吐・下痢  
 検査状況 検査5名中、5名から  
 ノロウイルスを検出

No. 2

発生届出日 3月5日  
 受付保健所 秋田市  
 施設名 秋田市立八橋小学校  
 施設所在地 秋田市  
 有症者数 児童449名のうち38名  
 職員30名のうち1名、計39名  
 把握期間 3月3日から3月8日まで  
 症状 嘔吐・下痢  
 検査状況 検査4名中、2名から  
 ノロウイルスを検出

No. 3

発生届出日 3月3日  
 受付保健所 大仙保健所  
 施設名 特別養護老人ホーム 愛幸園  
 施設所在地 大仙市  
 有症者数 利用者99名のうち13名  
 職員52名のうち8名、計21名  
 把握期間 2月26日から3月4日まで  
 症状 嘔吐・下痢  
 検査状況 検査7名中、4名から  
 ノロウイルスを検出

★感染性胃腸炎の集団発生状況  
(秋田市分および今回発表分含む)

平成21年度 39施設 発症者949人  
 <福祉施設等15, 幼稚園・保育園21, 学校2, 宿泊施設等1>

<参考>

・平成20年度同時期との比較 平成20年度合計  
 25施設, 発症者568名 31施設, 発症者786人  
 <福祉施設等17, 学校1, 保育園7> <福祉施設等20, 学校2, 保育園9>