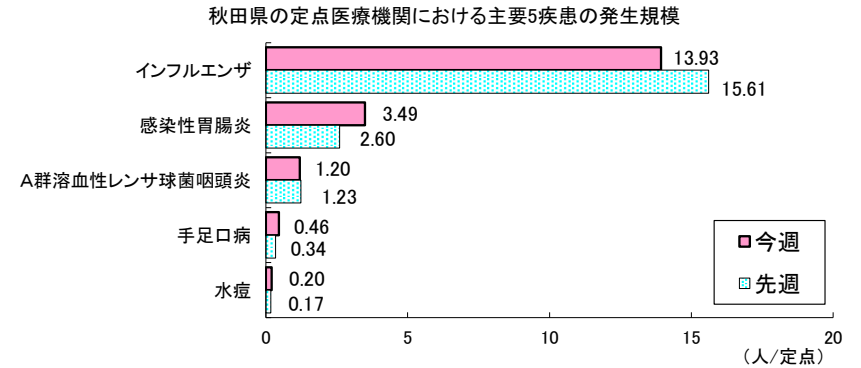




【第4週の発生動向】

< 定点把握対象疾患(週報)・前週比 >

1. インフルエンザは、県全体で11%減少しています。保健所別では、大館、北秋田、秋田中央、由利本荘、湯沢で増加、秋田市、能代、大仙、横手で減少しています。
2. 感染性胃腸炎は、県全体で1.3倍に増加しています。保健所別では、秋田市、大館、北秋田、秋田中央、大仙、湯沢で増加、由利本荘で同規模、能代、横手で減少しています。
3. A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、県全体で2%減少しています。保健所別では、大館、秋田中央、大仙で増加、横手で同規模、秋田市、北秋田、湯沢で減少しています。



発生報告

< 5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3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | | | | | | |
| RSウイルス感染症 | 0.26 | 0.17 | ↓ | 0.57 | 0.43 | ↓ | | | | 0.50 | 0.50 | | 0.33 | | | | | | | 0.25 | ↗ | 0.75 | 0.25 | ↓ | | | | | | | | | |
| インフルエンザ | 15.61 | 13.93 | ↓ | 19.55 | 14.27 | ↓ | 7.14 | 8.14 | ↗ | 9.67 | 16.33 | ↗ | 30.25 | 26.25 | ↓ | 11.50 | 12.67 | ↗ | 13.50 | 14.50 | ↗ | 16.14 | 9.00 | ↓ | 16.40 | 8.20 | ↓ | 16.60 | 23.40 | ↗ | | | |
| 咽頭結膜熱 | 0.09 | 0.17 | ↗ | 0.14 | 0.57 | ↗ | 0.25 | 0.25 | | | | | | | | | | | | 0.25 | 0.25 | | | | | | | | | | | | |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 1.23 | 1.20 | ↓ | 2.14 | 1.71 | ↓ | 0.75 | 1.25 | ↗ | 2.00 | | ↓ | | | | 2.50 | 3.50 | ↗ | | | | 0.50 | 0.75 | ↗ | 1.00 | 1.00 | | 1.50 | 1.25 | ↓ | | | |
| 感染性胃腸炎 | 2.60 | 3.49 | ↗ | 6.29 | 7.29 | ↗ | 0.50 | 4.00 | ↗ | 1.00 | 2.00 | ↗ | 3.33 | 3.00 | ↓ | 2.50 | 3.75 | ↗ | 1.25 | 1.25 | | 1.25 | 2.25 | ↗ | 1.33 | 1.00 | ↓ | 2.25 | 2.50 | ↗ | | | |
| 水痘 | 0.17 | 0.20 | ↗ | 0.14 | 0.29 | ↗ | | 0.50 | ↗ | | | | 0.33 | | ↓ | | | | 0.50 | | ↓ | 0.25 | 0.50 | ↗ | 0.33 | | ↓ | | 0.25 | ↗ | | | |
| 手足口病 | 0.34 | 0.46 | ↗ | 0.57 | 1.00 | ↗ | 0.25 | | ↓ | | | | | | | | | | | | | | | 0.33 | 0.33 | | 1.50 | 2.00 | ↗ | | | | |
| 伝染性紅斑 | 0.09 | 0.03 | ↓ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.75 | 0.25 | ↓ | | | | | | | | | |
| 突発性発しん | 0.03 | 0.11 | ↗ | | | | | | | 0.50 | 1.00 | ↗ | | | | | | | | | | | | | 0.33 | ↗ | | 0.25 | ↗ | | | | |
| ヘルパンギーナ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 流行性耳下腺炎 | 0.06 | | ↓ | 0.14 | | ↓ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.25 | | ↓ | | | |
| 川崎病 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 急性出血性結膜炎 | | | | | | | | | | * | * | | * | * | | * | * | | | | | | | | | | | * | * | | | | |
| 流行性角結膜炎 | 0.14 | | ↓ | 0.33 | | ↓ | | | | * | * | | * | * | | * | * | | | | | | | | | | * | * | | | | | |
| 細菌性髄膜炎 | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 無菌性髄膜炎 | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マイコプラズマ肺炎 | | 0.13 | ↗ | | 1.00 | ↗ | | | | | | | | | | * | * | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルスによるもの) | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | | | | | | | | | | | | | | | | |

(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、報告されました。
・五類感染症の急性脳炎が秋田市保健所管内から2人、水痘(入院例に限る)が横手保健所管内から1人、播種性クリプトコックス症が能代保健所管内から1人、百日咳が秋田市保健所管内から1人、報告されました。

<全数把握疾患>

| 類型 | 疾患名 | (人) | | |
|----|----------------|-------------|----|----------|
| | | 1週-3週 全国 | 秋田 | 4週 秋田 |
| 一類 | 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 | | | |
| 二類 | 急性灰白髄炎 | | | |
| | 結核 | 707 | 2 | 1 |
| | ジフテリア | | | |
| | 重症急性呼吸器症候群 | | | |
| | 中東呼吸器症候群 | | | |
| | 鳥インフルエンザ(H5N1) | | | |
| | 鳥インフルエンザ(H7N9) | | | |
| 三類 | コレラ | 1 | | |
| | 細菌性赤痢 | 8 | | |
| | 腸管出血性大腸菌感染症 | 45 | 3 | |
| | 腸チフス | 2 | | |
| | バラチフス | | | |
| 四類 | E型肝炎 | 22 | | |
| | ウエストナイル熱 | | | |
| | A型肝炎 | 10 | | |
| | エキノコックス症 | 1 | | |
| | 黄熱 | | | |
| | オウム病 | 1 | | |
| | オムスク出血熱 | | | |
| | 回帰熱 | | | |
| | キャサナル森林病 | | | |
| | Q熱 | | | |
| | 狂犬病 | | | |
| | コクシジオイデス症 | | | |
| | サル痘 | | | |
| | ジカウイルス感染症 | | | |
| | 重症熱性血小板減少症候群 | 1 | | |
| | 腎症候性出血熱 | | | |
| | 西部ウマ脳炎 | | | |
| | ダニ媒介脳炎 | | | |
| | 炭疽 | | | |

| 類型 | 疾患名 | (人) | | |
|-----------------|------------------------|-------------|----|----------|
| | | 1週-3週 全国 | 秋田 | 4週 秋田 |
| 四類 | チクングニア熱 | 1 | | |
| | つつが虫病 | 38 | | |
| | デング熱 | 11 | | |
| | 東部ウマ脳炎 | | | |
| | 鳥インフルエンザ(H5N1、H7N9を除く) | | | |
| | ニパウイルス感染症 | | | |
| | 日本紅斑熱 | 2 | | |
| | 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 | | | |
| | ポツリヌス症 | | | |
| | マラリア | 3 | | |
| | 野兔病 | | | |
| | ライム病 | 1 | | |
| | 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 | 77 | 1 | | |
| レプトスピラ症 | | | | |
| ロッキー山紅斑熱 | | | | |
| 五類 | アメーバ赤痢 | 28 | | |
| | ウイルス性肝炎(H型及びA型を除く) | 4 | | |
| | カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 | 62 | | |
| | 急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く) | 1 | | |
| | 急性脳炎 | 74 | 2 | 2 |
| | クリプトスポリジウム症 | | | |
| | クロイツフェルト・ヤコブ病 | 3 | | |
| | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | 58 | 1 | |
| | 後天性免疫不全症候群 | 24 | | |
| | ジアルジア症 | 1 | | |
| | 侵襲性インフルエンザ菌感染症 | 42 | | |
| | 侵襲性髄膜炎菌感染症 | 5 | | |
| | 侵襲性肺炎球菌感染症 | 208 | 1 | |
| | 水痘(入院例に限る) | 21 | | 1 |
| | 先天性風しん症候群 | 1 | | |
| | 梅毒 | 195 | 1 | |
| | 播種性クリプトコックス症 | 3 | | 1 |
| | 破傷風 | 4 | | |
| | 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 | 2 | | |
| | 百日咳 | 328 | | 1 |
| 風しん | 21 | | | |
| 麻しん | 2 | | | |
| 薬剤耐性アシネトバクター感染症 | | | | |

トピック

<インフルエンザの流行が続いています>

第4週現在、インフルエンザの定点あたり患者数は、秋田県全体で13.93となっており、県内5か所の保健所管内で警報、1か所の保健所管内で注意報が続いています。例年、学校等の冬休みが終わり集団生活が再開すると、流行が拡大する傾向にあります。感染予防と周囲への感染拡大防止を心がけましょう。

■インフルエンザの監視体制：患者と病原体のサーベイランス

インフルエンザは、厚生労働省令で定める五類感染症に指定されており、秋田県内では54のインフルエンザ定点医療機関(小児科35、内科19)から1週間分の患者数の報告を受け、定点あたり患者数(1医療機関を1週間に受診した平均患者数)を週報で公表しています。一方、病原体については、病原体定点の9医療機関を受診した患者から採取された検体の検査を実施しています。うち6医療機関は、インフルエンザ指定提出機関として流行期には毎週1検体以上を採取することになっており、これらの調査・検査結果は流行状況の解析やワクチンの評価などに役立てられています。

■インフルエンザウイルスの検出状況

例年、インフルエンザウイルスは、流行の初め頃はA型のH1pdm型とH3型(香港型)のどちらかが、春先頃にはB型というように、シーズン途中で流行の主流が切り替わる傾向があります。現時点で、秋田県内ではA型のH1pdm型が主流となっていますが(図)、今後はB型の流行も想定されます。今シーズンに一度感染した人が再び別の型に感染する可能性もありますので、ご注意ください。

■予防対策(インフルエンザ以外の感染症の予防にもつながります)

- ・手洗いを徹底しましょう。
- ・周囲へ感染をあげないため、咳エチケットを守りましょう。
- ・日頃からバランスのよい食事と十分な休養をとりましょう。
- ・室内を適切な湿度(50~60%)に保ちましょう。

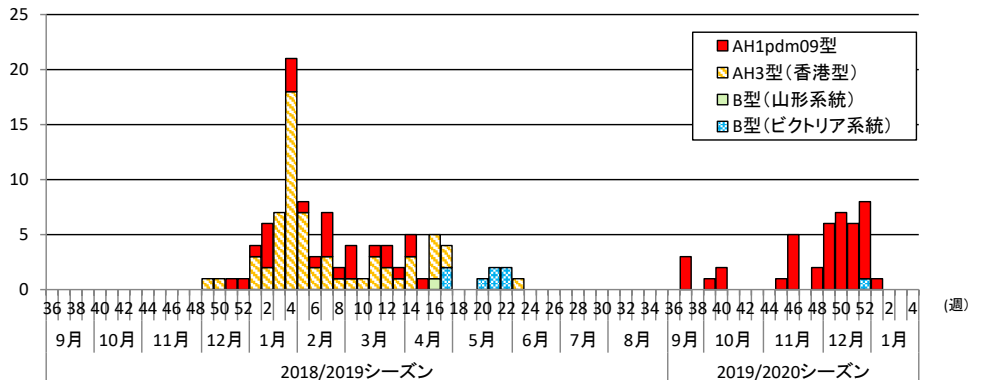


図 秋田県健康環境センターにおける検体採取週ごとのインフルエンザウイルス検出数 (2020年1月26日現在)



2019年/2020年シーズン (2019年第36週：9月2日~)
インフルエンザ情報

定点あたり患者数の推移(インフルエンザサーベイランス)

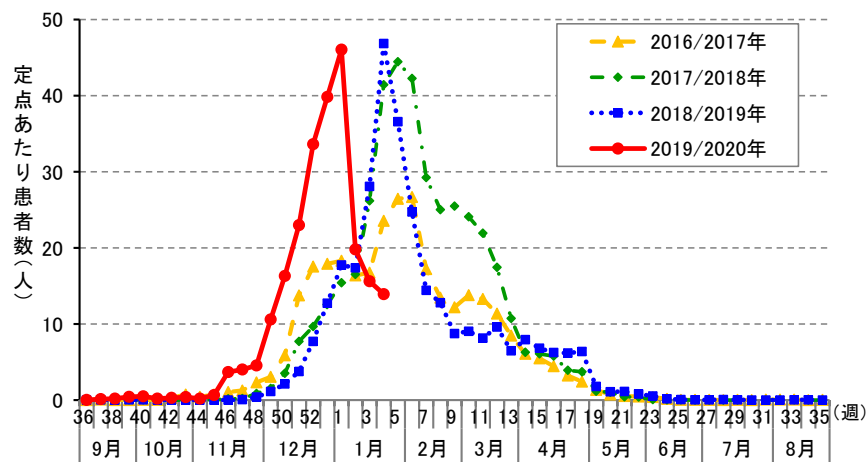


図 秋田県におけるインフルエンザ患者の発生状況

インフルエンザ入院サーベイランス

表 2019/2020シーズン 秋田県におけるインフルエンザによる入院患者報告数

| 患者数 (人) | | | | | |
|----------------|----------------|-----|---------------|----------------|-------|
| 秋田県 | | | 全国 | | |
| 1/13~1/19 (3週) | 1/20~1/26 (4週) | 累計 | 1/6~1/12 (2週) | 1/13~1/19 (3週) | 累計 |
| 28 | 17 | 275 | 1,700 | 1,204 | 9,751 |

○入院サーベイランスの報告数は、秋田県内8か所、全国約500か所の基幹定点医療機関からの報告です。全国の報告数は公表前のため、1週間遅れの数値になります。

インフルエンザの流行が継続しています。手洗い等の感染予防を心がけましょう。

社会福祉施設等におけるインフルエンザ集団発生状況

インフルエンザによる集団発生の報告が10件ありました。

| No | 所在地 | 施設名 | 報告日 | 有症者数 | | | 把握期間 | 型 |
|----|------|-----------------|------|--------------|-----------|-----|-------------|---|
| | | | | 利用者(園児、入所者等) | 職員 | 計 | | |
| 1 | 北秋田市 | 阿仁合保育園 | 1/20 | 18名のうち10名 | 9名のうち0名 | 10名 | 1/15 ~ 1/20 | A |
| 2 | 能代市 | さんさん保育園 | 1/20 | 80名のうち10名 | 25名のうち0名 | 10名 | 1/17 ~ 1/20 | A |
| 3 | 秋田市 | あおぞら幼保連携型認定こども園 | 1/20 | 153名のうち23名 | 51名のうち2名 | 25名 | 1/15 ~ 1/20 | A |
| 4 | 鹿角市 | 大湯保育園 | 1/21 | 56名のうち12名 | 19名のうち3名 | 15名 | 1/14 ~ 1/21 | A |
| 5 | 大仙市 | 大曲駅前こども園 | 1/21 | 162名のうち11名 | 32名のうち2名 | 13名 | 1/17 ~ 1/21 | A |
| 6 | 能代市 | 湊城幼稚園・ていじょう保育園 | 1/22 | 186名のうち32名 | 45名のうち6名 | 38名 | 1/12 ~ 1/22 | A |
| 7 | 大仙市 | 大曲中通病院 | 1/22 | 90名のうち9名 | 158名のうち4名 | 13名 | 1/17 ~ 1/22 | A |
| 8 | 湯沢市 | 湯沢若草幼稚園 | 1/22 | 106名のうち10名 | 24名のうち0名 | 10名 | 1/16 ~ 1/22 | A |
| 9 | 男鹿市 | 船越保育園 | 1/24 | 163名のうち16名 | 51名のうち0名 | 16名 | 1/15 ~ 1/23 | A |
| 10 | 仙北市 | 有料老人ホーム さわやか桜館 | 1/26 | 110名のうち7名 | 44名のうち3名 | 10名 | 1/21 ~ 1/26 | A |

【インフルエンザの集団発生状況】

○今シーズン(1月26日時点)の報告数
90施設: 社会福祉施設13、保育所等76、病院1

※社会福祉施設(老人福祉施設、障害者支援施設、児童福祉施設)等における、原則、10人以上または利用者の半数以上の発生報告です。



【注意報・警報の発生状況】

| 疾患名 | 注意報 | 警報 |
|---------|------------|--|
| | 保健所（発生規模） | 保健所（発生規模） |
| インフルエンザ | 北秋田(16.33) | 秋田市(14.27)、能代(26.25)、 秋田中央(12.67)、由利本荘(14.50)、 湯沢(23.40) |

■ 注意報・警報の定義

【注意報・警報の定義】

- 1) 注意報：流行の発生前であれば今後4週間以内に大きな流行が発生する可能性があることを示し、流行の発生後であればその流行がまだ終わっていない可能性がある（終息していない）ことを示します。
- 2) 警報：大きな流行の発生・継続が疑われることを示します。

| 対象疾患 | 注意報 | | | 対象疾患 | 警報 | | |
|---------------|-----------|-------------|-------------|----------|-----------|-------------|-------------|
| | 基準値(人/定点) | 開始基準値(人/定点) | 継続基準値(人/定点) | | 基準値(人/定点) | 開始基準値(人/定点) | 継続基準値(人/定点) |
| インフルエンザ | 10 | 30 | 10 | 伝染性紅斑 | - | 2 | 1 |
| 咽頭結膜熱 | - | 3 | 1 | ヘルパンギーナ | - | 6 | 2 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | - | 8 | 4 | 流行性耳下腺炎 | 3 | 6 | 2 |
| 感染性胃腸炎 | - | 20 | 12 | 急性出血性結膜炎 | - | 1 | 0.1 |
| 水痘 | 1 | 2 | 1 | 流行性角結膜炎 | - | 8 | 4 |
| 手足口病 | - | 5 | 2 | | | | |

■ 保健所地域

| 保健所 | 所管市町村 | 保健所 | 所管市町村 |
|---------|---------------------------|---------|--------------|
| 大館保健所 | 大館市、鹿角市、小坂町 | 由利本荘保健所 | 由利本荘市、にかほ市 |
| 北秋田保健所 | 北秋田市、上小阿仁村 | 大仙保健所 | 大仙市、仙北市、美郷町 |
| 能代保健所 | 能代市、藤里町、三種町、八峰町 | 横手保健所 | 横手市 |
| 秋田中央保健所 | 男鹿市、潟上市、五城目町、八郎潟町、井川町、大湯村 | 湯沢保健所 | 湯沢市、羽後町、東成瀬村 |
| 秋田市保健所 | 秋田市 | | |