

宮城県大崎保健所栗原支所 感染症発生動向調査情報

令和6年3月14日発行

1. 発生動向

上段は発生患者数、下段は定点当たり

疾病	疫学週				判断基準(定点当たり)		
	7週	8週	9週	10週	警報レベル		注意レベル
	2月12日～2月18日	2月19日～2月25日	2月26日～3月3日	3月4日～3月10日	開始基準値	収束基準値	基準値
インフルエンザ [#]	14 4.67	11 3.67	17 5.67	7 2.33	30	10	10
新型コロナウイルス感染症 [#]	82 27.33	43 14.33	54 18.00	35 11.67	-	-	-
RSウイルス感染症	0 —	0 —	0 —	1 0.50	-	-	-
咽頭結膜熱	3 1.50	2 1.00	3 1.50	0 —	3	1	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	9 4.50	9 4.50	5 2.50	12 6.00	8	4	-
感染性胃腸炎	17 8.50	20 10.00	11 5.50	9 4.50	20	12	-
水痘	2 1.00	0 —	0 —	1 0.50	2	1	1
手足口病	0 —	0 —	0 —	0 —	5	2	-
伝染性紅斑	0 —	0 —	0 —	0 —	2	1	-
突発性発しん	1 0.50	0 —	0 —	0 —	-	-	-
ヘルパンギーナ	0 —	0 —	0 —	0 —	6	2	-
流行性耳下腺炎	0 —	0 —	0 —	0 —	6	2	3
急性出血性結膜炎	定点設定なし				1	0.1	-
流行性角結膜炎	定点設定なし				8	4	-
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	定点設定なし				-	-	-
無菌性髄膜炎	定点設定なし				-	-	-
マイコプラズマ肺炎	定点設定なし				-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	定点設定なし				-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	定点設定なし				-	-	-
マイコプラズマ肺炎(小児科)	0 —	0 —	0 —	0 —	-	-	-
川崎病	0 —	0 —	0 —	0 —	-	-	-
不明発疹症	0 —	0 —	0 —	0 —	-	-	-

栗原支所管内定点数: #は3施設。それ以外は2施設

2. 施設対応状況 (過去2週間における支所対応状況) ◎:複数対応中、○:対応施設あり、—:対応無し

施設区分	保育所	高齢者・障害者入所施設	医療機関
対応状況	◎	◎	—
備考	インフルエンザ ノロウイルス、溶連菌	新型コロナウイルス感染症	

*「1.発生動向」の解釈について

- ・上段は圏域全体で一週間に診断した患者数
- ・下段は一つの定点(医療機関)において一週間に診断した患者数
- ・下段の定点当たりの数値を表右側の判断基準と照らし合わせて評価してください。

3. 新型コロナウイルス感染症の段階適用状況

国の基準に基づき、在院者数に応じた本県の段階(Ⅰ～Ⅲ)を定め、段階に応じて即応病床数を設定しています。

	段階	適用期間	県の在院者数
今週	Ⅰ	3/13～3/19	323人
前週	Ⅱ	3/6～3/12	360人

※県の在院者数は毎週水曜日時点

4. 栗原支所より

【定点把握対象疾患】

- ・インフルエンザは前週より減少しました。
- ・新型コロナウイルス感染症は前週より減少しました。
- ・A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(溶連菌)は前週より増加しました。
- ・感染性胃腸炎は前週より減少しました。

【集団発生情報】

高齢者施設において新型コロナウイルス感染症の集団発生がありました。感染対策に努めましょう。

【感染症コラム～空気感染～】

- ・3つの感染経路(接触、飛沫、空気)の内の1つです。
- ・感染者が咳やくしゃみ、会話をした際に口から飛び出した飛沫(=しぶき)は乾燥し、周囲に拡散します。一部の病原体は感染性を保持したまま飛沫の芯(飛沫核)となり、空気中を漂います。その飛沫核を他者が吸い込むことで空気感染が成立します。
- ・飛沫核は小さな粒子のため空気中を漂い続けます。よって空気感染は密閉された空間全域(例:施設内、機内)に及びます。
- ・飛沫核を除去するには、空間の広さに適した高性能エアフィルター付きの換気システムが必要になるため、一般的な感染対策においては空間の空気を物理的に入れ替える「換気」を行います。
- ・空気中の病原体は測定できないため、換気の指標として空気中の二酸化炭素(CO₂)濃度で代用することもあります。
- ・空間に見合った有効な換気方法(頻度、時間など)の他、嘔吐物・汚染物・痰等を乾燥する前に正しく処理をすることも重要です。

大崎保健所 栗原支所 疾病対策班

☎0228-22-2117 ☎0228-22-7595

HP:<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/nh-khhwfz/ktindex.html>