

## 令和5年(2023年)第6週 2023年2月6日(月)~2023年2月12日(日)

# 感染症発生動向調査



今週は劇症型溶血性レンサ球菌感染症の届出がありました。

#### ●劇症型溶血性レンサ球菌感染症

劇症型溶血性レンサ球菌感染症は、レンサ球菌による感染症です。通常は、レンサ球菌に感染しても症状が無いこ とも多く、ほとんどは咽頭炎(週報報告にある、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎もその一つです)や皮膚の感染症にと どまります。しかし、まれに通常は細菌が存在しない組織(血液、筋肉、肺など)にレンサ球菌が侵入し、急激に症 状が進行する重篤な疾患となることがあります。1999年に感染症法の全数把握疾患5類感染症に指定されてから は、毎年100~200人の報告があり、致命率は約30%です。メディア等では「人喰いバクテリア」ともいわれてい ます。

- ・症状……初期症状としては、四肢の疼痛、腫脹、発熱、血圧低下などで、病状の進行が非常に急激かつ劇的 で、発病後数十時間以内には、重症の呼吸困難や多臓器不全等を引き起こし、ショック状態から死に至ることも 多いです。
- ・感染経路…咽頭、粘膜、皮膚からレンサ球菌が侵入し、 皮膚軟部組織感染症が半数以上、気道感染症が約2割を占めます。

#### ◆治療法は?

集中管理のもと、抗菌剤による治療が行われます。筋膜炎の場合は、壊死を起こしている部分を切除し感染の拡大 を防ぎます。重症化のリスクを下げるためには、早期に治療を開始することが重要です。

#### ◆<u>予防法は?</u>

特別な予防法はありませんが、傷を清潔に 保ち、創部の発赤や腫脹、痛み、発熱など、 感染の兆候が見られた場合には、直ちに 医療機関を受診しましょう。

## 劇症型溶血性レンサ球菌感染症患者報告数

	2015 (H27)	2016 (H28)	2017 (H29)	2018 (H30)	2019 (R1)	2020 (R2)	2021 (R3)	2022 (R4)速報値	2023(R5) R5.2.12現在
全国	415	494	587	694	894	718	622	732	104
熊本県	7	7	7	9	5	9	8	9	1
熊本市	4	4	7	8	4	7	6	8	1

期間	2023 <sup>±</sup>	F 5週	2023年 6週		
期間	1/30-	~2/5	2/6~2/12(最新)		
疾患名	疾患の増減	報告数	定点当り	報告数	定点当り
インフルエンザ 注意報レベル!!		349	13.96	373	14.92
RSウイルス感染症		20	1.25	12	0.75
咽頭結膜熱(プール熱)		3	0.19	1	0.06
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		4	0.25	2	0.13
感染性胃腸炎		91	5.69	82	5.13
水痘(みずぼうそう)		2	0.13	3	0.19
手足口病		2	0.13	0	0.00
伝染性紅斑(りんご病)		0	0.00	0	0.00
突発性発しん		7	0.44	7	0.44
ヘルパンギーナ		6	0.38	7	0.44
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)		2	0.13	0	0.00
急性出血性結膜炎		0	0.00	0	0.00
流行性角結膜炎(はやり目)		2	0.40	4	0.80
細菌性髄膜炎		0	0.00	0	0.00
無菌性髄膜炎		0	0.00	1	0.20
マイコプラズマ肺炎		0	0.00	0	0.00
クラミジア肺炎(オウム病を除く)		0	0.00	0	0.00
感染性胃腸炎(ロタウイルス)		0	0.00	0	0.00