マスコミ各位

平成30年12月25日(火)

沖縄県保健医療部地域保健課 結核感染症班

担 当: 久高、仁平

電 話:098-866-2215

つつが虫病の発生について

宮古保健所管内において、ダニ媒介感染症である「つつが虫病」の患者が3例診断されたことから、医療機関及び広く県民への注意喚起のため情報提供を行います。

ダニ媒介感染症である「つつが虫病」は、県内では平成 20 年以降、宮古保健所管内でほぼ毎年 患者が発生しています。これまでの発生時期は $4\sim7$ 月及び $9\sim12$ 月であり、これまで発生した 29 例中 27 例において、発症 $5\sim14$ 日前の池間島での行動歴等が確認されています。

つつが虫病は、一般に予後良好ですが、治療が遅れると死亡率が高くなる感染症です。国内においても平成 19~28 年に発生した患者のうち、約 0.5%が亡くなっており、県内においても、平成 28 年に1名がつつが虫病により亡くなっています。山林や野原、畑等に立ち入って1~2週間後に発疹や発熱の症状が現れた場合は、早期に医療機関を受診し、行動歴等を医師へ伝えてください。

平成 30 年に発生した患者の情報 (平成 30 年 12 月 21 日現在)

症例	診断日	年齢	性別	推定感染 地域	池間島での 行動歴	推定 感染地等	刺し口	備考	
No. 1	11/30	70代	女性	宮古島市	無	No. 2 が畑作 業時に着用 していた衣 服	右上腹部	No.2の家族 12/1 退院	
No. 2	11/30	70代	男性	宮古島市	有	畑	左下肢膝下外側	入院中	
No. 3	12/20	70代	男性	宮古島市	有	畑	右鼠径部	入院中	

【つつが虫病とは】4類感染症

つつが虫病は、つつが虫病リケッチア($Orientia\ tsutsugamushi$)を起因病原体とし、山野に入り病原体を保有するダニ(ツツガムシ)に刺されて感染する。ヒト \rightarrow ヒト感染はない。

臨床症状:発熱(38℃以上)、リンパ節腫脹、発疹、刺し口。

潜 伏 期:5~14日

治 療:テトラサイクリン系の抗生物質等による治療。一般に予後良好。

発生状況:我が国では北海道を除く全都府県から患者が報告され、ここ数年は年間 300~400 人の患者が毎年報告されている。

【予防】:

- 山野に入る際には、肌の露出を少なくし、防虫スプレーを適宜使用する。
- むやみに地面に腰を下ろしたり寝転んだりしない(座る時は敷物を使う)。
- ・脱いだ服を草むらに放置しない。
- ・帰ったらすぐに入浴(シャワー)する。
- ・着用した服は使い回さず、その日で洗濯する。
- ■山林や野原に立ち入って1~2週間後発疹や発熱の症状が現れたら、すぐに医療機関で受診する。

【参考】県内のダニ媒介感染症発生状況

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	合計
つつが 虫病	1		1	2		1	2	4	10	5	3	29
日本紅斑熱			1	1	1					1		4
SFTS									1			1

※2018年は2018年12月21日時点の報告数

※2008年の「つつが虫病」1例は県内初報告例

※2010年の「日本紅斑熱」1例は県内初報告例

※2016年の「SFTS (重症熱性血小板減少症候群)」1例は県内初報告例

参考 URL (沖縄県感染症情報センターHP より)

http://www.pref.okinawa.jp/site/hoken/eiken/kikaku/kansenjouhou/documents/2012tutugamusi.pdf