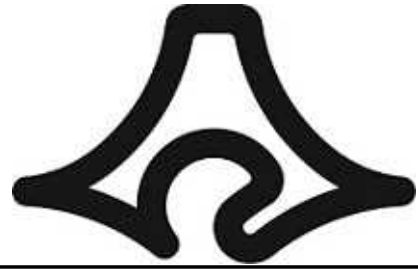


提供日 2024/10/25
タイトル 令和6年度感染症媒介蚊定点モニタリングの結果について(10月分)
担当 健康福祉部 医療局感染症対策課
連絡先 静岡県感染症管理センター
TEL 055-928-7220



1 要旨

平成26年にデング熱が一部の地域で流行したことから、本県では平成27年から、**蚊の生息状況やウイルス保有の定期調査を実施**しています。

デング熱及びジカウイルス感染症は、感染者を刺した媒介蚊(日本国内ではヒトスジシマカのメスのみ)が、別の人を刺すことで感染が広がります。

令和6年度も、6月～10月の間、県内4地点(賀茂・東部・中部・西部の各地区1地点)で、感染症媒介蚊の定点モニタリングを行い、ヒトスジシマカの増減及びウイルス保有状況の確認を、月1回実施しました。

この度、10月に実施した、各地点における第5回調査について、結果が判明しましたので、お知らせします。

デングウイルス及びジカウイルスの検査結果は、全て「陰性」でした。



ヒトスジシマカのメス
(県環境衛生科学研究所撮影)

2 調査について

(1) 調査方法

- 公園全体を3区画に分け、各区画内の3地点で8分間ずつ、網で捕獲。(1か所に1人が立ち、寄ってきた蚊を網で捕獲)
- ヒトスジシマカのメスを数を数える。
- ヒトスジシマカのメスに対し、デングウイルス、ジカウイルスの遺伝子の検出検査を県環境衛生科学研究所で実施。

(2) 調査結果

(単位:匹)

地点	6月		7月		8月		9月		10月		累計							
	蚊の数		蚊の数		蚊の数		蚊の数		蚊の数		蚊の数							
	メス	陽性	メス	陽性	メス	陽性	メス	陽性	メス	陽性	メス	陽性						
笹原公園 (賀茂郡河津町)	7	3	0	4	4	0	6	2	0	14	12	0	10	8	0	41	29	0
愛鷹広域公園 (沼津市)	8	2	0	11	1	0	6	4	0	4	2	0	8	7	0	37	16	0
吉田公園 (榛原郡吉田町)	2	1	0	16	9	0	17	11	0	15	6	0	14	11	0	64	38	0
小笠山総合運動公園 (袋井市)	0	0	0	2	2	0	3	3	0	4	2	0	0	0	0	9	7	0
合計	17	6	0	33	16	0	32	20	0	37	22	0	32	26	0	151	90	0

3 結果について

今年度の調査は今回で終了しました。**今年度のデングウイルス及びジカウイルスの検査結果は、全て「陰性」**でした。

参考 今年度の感染症媒介蚊定点モニタリングで捕獲された蚊の種類別捕獲数

蚊の種類	性別	笹原公園 (河津町)	愛鷹広域公園 (沼津市)	吉田公園 (吉田町)	小笠山総合 運動公園 (袋井市)	小計
ヒトスジシマカ	メス	29	16	38	7	90
	オス	1	8	15	1	25
キンイロヤブカ	メス	9	9	7	0	25
	オス	1	1	3	1	6
その他の蚊		1	3	1	0	5
合計		41	37	64	9	151

日本国内で、デング熱及びジカウイルス感染症を媒介する蚊はヒトスジシマカのメスのみです。