

ほかんけんだより



！ 福岡県で初めて SFTS ウイルスの感染が確認されました

福岡市保健環境研究所で平成 27 年 5 月に医療機関を受診した患者の血液から SFTS ウイルスを検出し、福岡県で初めて SFTS ウイルスの感染を確認しました。

SFTSとは “ Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome” という病名の略で、日本語では「重症熱性血小板減少症候群」といい、西日本16県で確認されています。

SFTS ウイルスに感染すると、6 日～ 2 週間後に発熱、吐き気、嘔吐、下痢、頭痛、筋肉痛、リンパ節腫脹、皮下出血などを起こし、死亡例も報告されています。治療には有効な薬剤やワクチンがないので、予防することが重要です。



SFTS症例の発生数（感染地域）
（2015年5月31日現在）



どのようにして SFTS ウイルスに感染するの？



SFTS ウイルスを持っているマダニに咬まれると感染します。ただし、すべてのマダニがこのウイルスを持っているわけではありません。

マダニは、家の中のダニ（畳や布団などに潜んでいるダニ）とは種類が違い、シカやイノシシ、野ウサギなどの野生動物が出没する環境に多く生息しています（下表参照）。また、民家の裏山や裏庭、畑、あぜ道などにも生息しています。

普段は野生動物を吸血しますが、ヒトを吸血することもあります。マダニは吸血すると 1cm 以上の大きさに膨れることがあります。

マダニ は、シカやイノシシ、野ウサギなどの野生動物が出没する環境に多く生息しています。



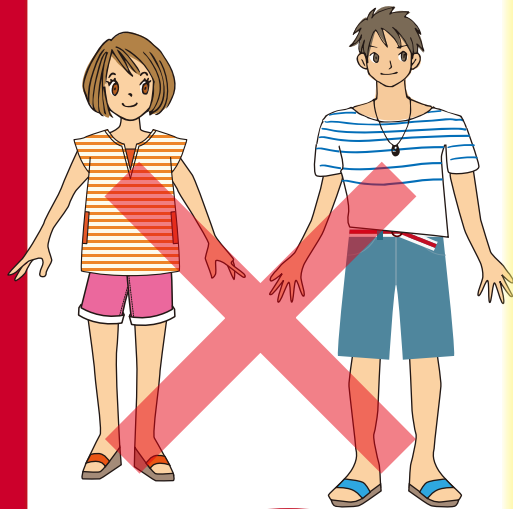
マダニと家にいるダニの違い

	マダニ	家にいるダニ
形 大 き さ	 3～8 mm	 (顕微鏡写真) 約 0.5 mm
生息場所	主に野山	家
吸 血 性	あ り	な し
疾 患	日本紅斑熱 S F T S ライム病	アレルギー疾患

SFTS などマダニ媒介性疾患を防ぐには

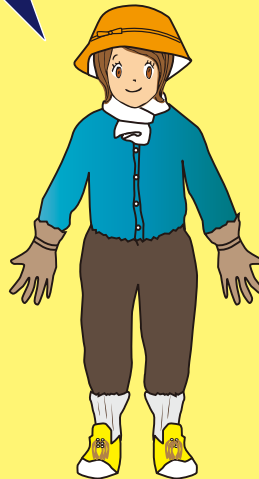
マダニは SFTS だけでなく、日本紅斑熱やライム病を起こす病原体も保有していることがありますので、マダニに咬まれないようにすることが重要です。マダニの活動が活発になる春から秋にかけては特に注意が必要です。

森林や草むらなどマダニが多く生息する場所に入る場合には、腕・足・首など、肌の露出を少なくしましょう。また、もしマダニに咬まれて数日経ってから体調を崩したときは、医療機関を受診することが大切です。

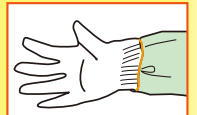


半ズボンや
サンダル履き
は不適當です！

首にはタオルを巻くか、
ハイネックのシャツを
着用しましょう。



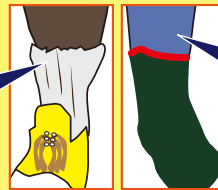
シャツの袖口は
軍手や手袋の中に
入れましょう。



シャツの裾は
ズボンの中に
入れましょう。



ハイキングなどで山林に
入る場合は、ズボンの裾
に靴下を被せましょう。



農作業や草刈などでは
ズボンの裾は長靴
の中にいれましょう。

福岡市保健環境研究所では SFTS のような新しい感染症も検査できるように日々取り組んでいます。

参考文献：国立感染症ホームページ、マダニからうつる感染症 Q & A

保健環境 研究所 組織図

業務内容

保健環境研究所

保健科学課

- 細菌担当
 - 細菌性食中毒、食品の細菌検査及び調査研究
- ウイルス担当
 - ウイルス性感染症・食中毒に関する検査及び調査研究
- 感染症担当
 - 腸内病原菌、衛生害虫等の検査及び調査研究
- 食品化学担当
 - 食品添加物、家庭用品、食品苦情の検査及び調査研究
- 微量分析担当
 - 残留農薬、動物用医薬品、カビ毒、自然毒の検査及び調査研究

環境科学課

- 環境水質担当
 - 環境ホルモン等の有害化学物質の検査及び調査研究
- 博多湾担当
 - 地下水等の理化学検査及び環境生物の調査研究
- 大気担当
 - 有害大気汚染物質、アスベスト、悪臭等の検査及び調査研究

保健環境管理課

- 管理係
 - 予算・決算、経理及び庁舎管理に関すること
- 廃棄物資源化担当
 - 廃棄物の資源化に関する調査研究
- 廃棄物処理施設担当
 - 清掃工場、埋立場の維持管理に関する調査及び調査研究

編集・発行

福岡市保健環境研究所

〒810-0065 福岡市中央区地行浜2丁目1-34
TEL:092-831-0660 FAX:092-831-0726

廃棄物資源化担当及び 廃棄物処理施設担当の事務所

〒812-0051 福岡市東区箱崎ふ頭4丁目13-42
TEL 092-642-4570 FAX 092-642-4595

E-mail:hokanken.EB@city.fukuoka.lg.jp
URL:http://www.city.fukuoka.lg.jp/kankyo/hokanken/



ホームページも是非ご覧ください