

# オズウイルス感染症とは??



## 感染原因

- オルソミクソウイルス科トゴトウイルス属に属する新規 RNA ウイルス
- タカサゴキララマダニ（以下、マダニとする）により分離同定され、野生動物の血清抗体調査により国内で広い分布が予測されている
- オズウイルスを保有するマダニに刺されることで感染する可能性が考えられるが、感染ルートは不明

## 臨床症状や検査所見の特徴

- ヒトにおける感染症例は1例のため、不明
- 当該症例：倦怠感、食欲不振、嘔吐、関節痛、発熱を主訴とし、心筋炎で死亡



## 診断方法・治療方法

- マダニに刺された後に、原因不明の発熱等の体調不良が生じた際の鑑別疾患の1つとして考えられる
- 確定診断には、ウイルス学的検査が必要になる
- 有効な治療薬に関する知見はないが、対症療法となる

オズウイルス感染症等のマダニによる感染症の検査を希望される場合は・・・

- 日本紅斑熱・つつが虫病・SFTS・オズウイルス感染症

“[島根県保健環境科学研究所 感染症疫学部 ウイルス科](#)”で実施していますので、医療機関から直接ご連絡ください。

詳細は、令和5年7月19日付け感号外「ダニ媒介感染症が疑われる患者の検査対応について（通知）」をご確認ください。



島根県健康福祉部感染症対策室 TEL：0852-22-6530

令和5年7月作成