

# Enfermedad por picaduras, la gran olvidada en el algoritmo diagnóstico

**Ana Tapias Martínez<sup>(1)</sup>; Andrés José Santana-Cabrera<sup>(2)</sup>; Luis Ricardo Gutiérrez Suazo<sup>(3)</sup>;  
Sonia Álvarez Paniagua<sup>(4)</sup>; Marco Marzola Payares<sup>(5)</sup>; Ignacio Sánchez-Arcilla Conejo<sup>(6)</sup>**

<sup>1</sup>Médico Interno Residente en Medicina del Trabajo. Servicio de Prevención de Riesgos Laborales. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. España

<sup>2</sup>Médico Especialista en Medicina del Trabajo. Servicio de Prevención de Riesgos Laborales. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. España

<sup>3</sup>Médico Interno Residente en Medicina del Trabajo. Servicio de Prevención de Riesgos Laborales. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. España

<sup>4</sup>Enfermera Interna Residente en Medicina del Trabajo. Servicio de Prevención de Riesgos Laborales. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. España

<sup>5</sup>Médico Especialista en Medicina del Trabajo. Servicio de Prevención de Riesgos Laborales. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. España

<sup>6</sup>Médico Especialista en Medicina del Trabajo. Servicio de Prevención de Riesgos Laborales. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. España

***Pimer Premio de Casos Clínicos en Medicina del Trabajo.  
I Congreso Internacional (CIMET) y XII Congreso Español de Medicina  
y Enfermería del Trabajo (CEMET).  
Mayo de 2022.***

## Correspondencia:

**Ana Tapias Martínez**

Correo electrónico: [ana.tapias@salud.madrid.org](mailto:ana.tapias@salud.madrid.org)

La cita de este artículo es: Ana Tapias Martínez et al. Enfermedad por picaduras, la gran olvidada en el algoritmo diagnóstico. Rev Asoc Esp Espec Med Trab 2022; 31(3): 291-294.

## RESUMEN.

La fiebre botonosa mediterránea es una enfermedad zoonótica febril aguda causada por *Rickettsia conorii* y transmitida a los humanos por la garrapata marrón *Rhipicephalus sanguineus*.

Todo el mundo es susceptible a las picaduras de garrapata, diversos estudios demuestran que el porcentaje de seropositividad es más

STINGING DISEASE, THE GREAT FORGOTTEN IN THE DIAGNOSTIC ALGORITHM

## ABSTRACT

Mediterranean spotted fever is an acute febrile zoonotic zoonotic disease caused by *Rickettsia conorii* and transmitted to humans by the brown tick *Rhipicephalus sanguineus*.

elevado en los residentes del medio rural. La mayoría de las veces, al realizar el diagnóstico diferencial de exantema generalizado pruriginoso (causa alérgica, medicamentosa, infecciones bacterianas, virales, fúngicas, estrés...) dejando a un lado las enfermedades por picaduras. Se debe cambiar esa mentalidad dado que el aumento de este tipo de enfermedades es exponencial. Se ha de tener en cuenta que dentro de los riesgos biológicos se encuentran las picaduras y no todas son vánales, requiriendo en nuestro día a día como médicos del trabajo: correcta anamnesis, seguimiento, diagnóstico y tratamiento. Un diagnóstico y tratamiento tardío lleva a un aumento de sintomatología en fase avanzada.

**Palabras clave:** Picadura; garrapata; riesgo biológico.

Everyone is susceptible to tick bites, but studies show that the rate of seropositivity is higher in rural residents. Most of the time, when making the differential diagnosis of pruritic generalised exanthema (allergic cause, medication, bacterial, viral, fungal infections, stress, etc.), we leave aside diseases caused by bites. We must change this mentality as the increase in this type of disease is exponential. It must be borne in mind that among the biological risks are stings and not all of them are viral, requiring in our day-to-day work as occupational physicians: correct anamnesis, monitoring, diagnosis and treatment. Late diagnosis and treatment leads to an increase in symptoms at an advanced stage.

**Keywords:** Bite; tick; biological risk.

---

Fecha de recepción: 23 de junio de 2022

Fecha de aceptación: 4 de septiembre de 2022

---