



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

## 212/799 - Chykungunya, Zika y otras enfermedades emergentes, tarea del médico de familia en España

D.C. Patiño Culma<sup>a</sup>, J. Cabrera Gómez<sup>b</sup>, G.A. de la Cruz Lizardo<sup>c</sup> y R.M. Prieto Alfonso<sup>a</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria; <sup>b</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Don Benito Oeste. Badajoz. <sup>c</sup>Médico Residente. Centro de Salud Villanueva de la Serena Norte. Badajoz.

### Resumen

**Descripción del caso:** Paciente de 17 años de doble nacionalidad (brasileña/española), sin antecedentes personales relevantes y esquema vacunal completo; Realiza viaje por razones familiares a su país natal (Brasil) desde febrero hasta abril 2016, cuatro semanas previas a su regreso a España comienza con fiebre alta, escalofríos, artralgias generalizadas y erupción cutánea generalizada, fue valorada y diagnosticada de infección por virus Chikungunya el 23/03/2016 mediante pruebas serológicas y con tratamiento sintomático, a su regreso acude a nuestras consultas por persistencia de artralgias y deseando saber si precisa algún seguimiento. Con diagnóstico serológico, criterio clínico y epidemiológico y según las guías de actuación hacemos control de nuestra paciente con recomendaciones de contracepción doble método para evitar un posible embarazo en una paciente joven con una infección virus zika indeterminada (está demostrado malformaciones neurológicas en recién nacidos de madres con infección virus zika) y control serológico en seis meses, actualmente persiste con leves artralgias manejadas de manera sintomática.

**Exploración y pruebas complementarias:** En la exploración física no se encuentran alteraciones cardiopulmonares, adecuada movilidad articular activa y pasiva, balance articular y fuerza conservada; Se toman muestras para serología virus zika PCR indeterminado, IgG positivo, IgM negativo; virus dengue PCR: negativo, IgG: positivo, IgM negativo; virus Chikungunya PCR negativo; IgG: positivo, IgM: positivo.

**Juicio clínico:** Infección por el virus Chikungunya.

**Diagnóstico diferencial:** Infección virus zika, infección virus dengue.

**Comentario final:** Actualmente con las enfermedades emergentes, el médico de atención primaria debe procurar mantenerse informado sobre estos temas ya que vivimos en una España multicultural con afluencia tanto de personas y enfermedades siendo nosotros la puerta de entrada al sistema sanitario español tenemos que brindar información y cuidados preventivos de posibles complicaciones.

### Bibliografía

1. Información para Profesionales sanitarios: Fiebre Chikunguya; Adaptado de la Organización Panamericana de Salud.
2. Algoritmo ante caso sospechoso de enfermedad por virus Zika; Servicio Extremeño de Salud.
3. Protocolo de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad por virus Zika; Red de Vigilancia epidemiológica, 2016.

4. Protocolo de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad por virus Chikungunya (CHIKV); Red de Vigilancia epidemiológica, 2016.

**Palabras clave:** *Enfermedades emergentes. Zika. Chikungunya. Fiebre. Artralgias.*