



## 160/1891 - Un mosquito doloroso

L. García Esteve y N. Vilà

Médico de Familia. CAP Rambla Ferran. Barcelona.

### Resumen

**Descripción del caso:** Mujer de 37 años, colombiana, que ha viajado a su país durante un mes. Una semana antes de llegar a casa, inicia fiebre alta, artralgias en manos y pies con hinchazón de las articulaciones así como erupción cutánea por todo el cuerpo que dura unos 6 días. Toda su familia en Colombia presenta la misma clínica.

**Exploración y pruebas complementarias:** Exploración física: TA 97/61, FC 72 lpm, temperatura 36,2 °C, consciente y orientada, no rigidez de nuca, no adenopatías, no erupción cutánea, artritis en dedos de manos y pies y artralgias en tobillos y muñecas. Resto de la exploración sin alteraciones. Pruebas complementarias: analítica de sangre: hemograma normal, bioquímica normal, pruebas de coagulación normales, PCR 10,2, citomegalovirus anticuerpos (AC) IGG positivos, Epstein Barr AC IgG positivas, VHB, VHC y VIH negativas.

**Juicio clínico:** Chicungunya.

**Diagnóstico diferencial:** Hay que realizarlo con el Dengue. En el Chicungunya son muy frecuentes la poliartritis, la tenosinovitis, en cambio en el Dengue son muy frecuentes las mialgias y no la poliartritis ni la sinovitis, también es más frecuente la hipotensión, el dolor retrorbital y el sangrado leve a diferencia del Chicungunya.

**Comentario final:** En nuestro medio, este virus ha sido bastante desconocido hasta el momento, pero debido a que la población cada día viaja más al extranjero, cada vez se detectan más casos en nuestro país. Es por esto que es necesario una actualización en enfermedades tropicales. Hasta ahora se tratan de casos importados, como el de esta paciente procedente de Colombia. Se aisló el virus por primera vez en Tanzania en 1953. Chicungunya, en el idioma que se habla en Tanzania significa doblarse de dolor. El virus se transmite por la picadura del mosquito hembra del género *Aedes albopictus* (mosquito tigre), siempre que haya picado previamente a una persona infectada entre dos y doce días antes. El reservorio natural en África son los monos, aunque en periodos epidémicos lo son también los humanos, también se ha comprobado que puede alojarse en otros animales. Este mosquito está presente en cuatro comunidades autónomas de nuestro país: Cataluña, Comunidad Valenciana, Murcia y Baleares. La incubación dura unos diez días. La enfermedad produce característicamente fiebre alta y dolores articulares sobretodo en muñecas y tobillos, también puede haber cefalea, náuseas, astenia, conjuntivitis, erupciones cutáneas y mialgias. No tiene un tratamiento específico. La paciente fue tratada con indometacina y posteriormente con Prednisona por la persistencia de las artralgias. No es una enfermedad de declaración obligatoria.

## **BIBLIOGRAFÍA**

1.  
[http://salutpublica.gencat.cat/ca/vigilancia\\_salut\\_publica/malalties\\_emergents/chikungunya/index.html](http://salutpublica.gencat.cat/ca/vigilancia_salut_publica/malalties_emergents/chikungunya/index.html)
2. [www.ara.cat/etiquetes/chikungunya.html](http://www.ara.cat/etiquetes/chikungunya.html)
3. [http://ccaa.elpais.com/ccaa/2015/08/26/valencia/1440578626\\_619873.html](http://ccaa.elpais.com/ccaa/2015/08/26/valencia/1440578626_619873.html)