



## UNIDAD DE PATOLOGIA CLINICA

**LABORATORIOS CENTRALES:** Av. México 2341  
C.P. 44650 • Guadalajara, Jal., México  
**Laboratorio:** Tel. (33) 3669 0310 con 30 líneas  
**Imagenología:** Tel. (33) 3669 0336  
**Servicio de Referencia:** Tel. (33) 3669 0314  
Fax (33) 3669 0311 • Lada sin costo 01 800 364 6200  
**lab@upc.com.mx • imagenologia@upc.com.mx**  
**www.upc.com.mx**

Guadalajara, Jalisco a 17 de julio de 2014

Muy estimado(a) Dr(a):

Nos permitimos informarle que hemos puesto a su disposición a partir de esta fecha la siguiente prueba de laboratorio:

### **Anticuerpos de tipo IgM contra el Virus *Chikungunya* (CHIKV)**

Esta prueba se realiza por el método de Inmunocromatografía (ICA), siendo una prueba rápida que se caracteriza por tener una sensibilidad del 97.1% y especificidad del 98.9%.

Es una investigación cualitativa de anticuerpos de tipo IgM y deberá ser solicitada a partir del cuarto día después del inicio de la sintomatología.

La fiebre *Chikungunya* es una enfermedad vírica transmitida al ser humano por la picadura de mosquitos infectados. Generalmente los mosquitos implicados son *Aedes aegypti* y *Aedes albopictus*, dos especies que también pueden transmitir otros virus, entre ellos el del Dengue. Es un virus ARN del género alfavirus, familia Togaviridae. "*Chikungunya*" es una voz del idioma Kimakonde que significa "doblarse", en alusión al aspecto encorvado de los pacientes debido a los dolores articulares.

La fiebre *Chikungunya* se caracteriza por la aparición súbita de fiebre, generalmente acompañada de dolores articulares; otros signos y síntomas frecuentes son: dolores musculares, dolor de cabeza, náuseas, cansancio y erupción cutánea.

Esperamos que este nuevo examen sea de su utilidad en el diagnóstico y manejo de sus pacientes.

Cualquier duda o información al respecto, no dude en comunicarse con nosotros, con mucho gusto le atenderemos.

¡Es un placer servirle!

Dr. Guillermo José Santoscoy Tovar  
Director General



Unico Laboratorio Acreditado por CAP  
(College of American Pathologists) en el Occidente del País.

