

## Genoma de mexicanos con predisposición a obesidad y cáncer

Módulo de Genética y Medicina Genómica, uno de los 20 que conforman el CIAM 2016

Investigaciones recientes han difundido que el genoma de los mexicanos tiene predisposición a la diabetes, obesidad y alteraciones cardíacas, así como a cáncer de mama, próstata, tiroides y leucemias.

Conocer el genoma y su complejidad es importante porque incrementa la posibilidad de diagnosticar de manera previa una enfermedad e indicar el tratamiento más adecuado, explicó el doctor Alfredo Corona Rivera, coordinador del Módulo de Genética y Medicina Genómica del XVIII Congreso Internacional Avances en Medicina (CIAM 2016).

El especialista del Hospital Civil de Guadalajara mencionó que, “de todas las enfermedades, sólo se conoce la etiopatogenia a detalle de alrededor de 15 por ciento. Hay gran cantidad de información sobre la descripción de una enfermedad, pero sobre su mecanismo puro e intrínseco, todavía nos falta mucho”.

Por ello, dijo, es fundamental difundir los avances en este tema a estudiantes de pregrado, posgrado y profesionales de la salud interesados en el tema y seguir investigando, ya que, “en ocasiones, el paciente va de un médico a otro. Hay un promedio estimado de hasta siete visitas antes de llegar a un diagnóstico de una enfermedad que es poco frecuente o compleja”, indicó.

El doctor Moisés Quiles Corona, presidente del CIAM 2016, destacó que existe la posibilidad de que participen como conferencistas magistrales del evento académico dos eminencias médicas: [Bruce A. Beutler](#) [1], Premio Nobel de Fisiología y Medicina 2011 y experto en inmunología y el doctor John O'Keefe, Premio Nobel de Fisiología y Medicina 2014 y autor de estudios sobre el gps cerebral. En próximos días se confirmará su participación

### **A T E N T A M E N T E**

**"Piensa y Trabaja"**

**Guadalajara, Jal., 19 de enero 2016**

**Texto: Wendy Aceves**

**Fotografía: Óscar Rivera Evans**

### **Etiquetas:**

[XVIII Congreso Internacional Avances en Medicina](#) [2]

[Hospital Civil de Guadalajara](#) [3]

[Moisés Quiles Corona](#) [4]

[CIAM](#) [5]

**Links**

- [1] [http://www.nobelprize.org/nobel\\_prizes/medicine/laureates/2011/beutler-interview.html](http://www.nobelprize.org/nobel_prizes/medicine/laureates/2011/beutler-interview.html)
- [2] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/xviii-congreso-internacional-avances-en-medicina>
- [3] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/hospital-civil-de-guadalajara>
- [4] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/moises-quiles-corona>
- [5] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/ciam>