

## DRA. DIONICIA GAMBOA FUE DISTINGUIDA COMO REPRESENTANTE CIENTÍFICA DE LA REGIÓN POR LA OWSD Y LA FUNDACIÓN ELSEVIER

**P**ara un profesional ganar un premio implica un reconocimiento a su trabajo, pero también a la casa de estudios donde se formó. La UPCH recibe distinciones como institución, pero resulta un orgullo para toda la comunidad herediana, que la científica Dionicia Gamboa, especialista en malaria y leishmaniasis (uta), haya recibido el premio “Mujeres Jóvenes Científicas del Mundo en Desarrollo” como representante de la región de América Latina y el Caribe. Este galardón es entregado nada menos que por la Organización de Mujeres en Ciencia del Mundo en Desarrollo (OWSD), la Academia de Ciencias del Mundo en Desarrollo (TWAS) y la Fundación Elsevier.

En el mundo hay muchas preocupaciones por mejorar diversos problemas de salud pública. A veces hay enfermedades que afectan a muchas zonas del mundo, pero también otras enfermedades que por no ser frecuentes en la capital de los países reciben menos atención.

Para Dionicia Gamboa es primordial que en la ciencia se investigue un problema, se logre entender a fondo y se puede explicar. También le interesa que la ciencia llegue a un nivel en el cual signifique un aporte en la mejora de la vida común de las personas. En el fondo esta puede ser la real preocupación de sus investigaciones.

### El premio

Cuenta que hace un año se enteró de la convocatoria de este premio, así que presentó toda la documentación que exigían. Nunca se presionó por ganar, fue como participar de la forma más tranquila, pero cuando tuvo la noticia de que era la ganadora, no hubo nada más que alegría. “Me avisaron que había ganado el premio en representación de la región de América Latina y el Caribe. Han sido varios los puntos evaluados, pero lo que más me gusta es que se considera el índice de publicaciones realizadas a partir de las investigaciones”, señala.

Otro punto evaluado para otorgar este premio es la función práctica de la ciencia. El aporte que da a mejorar una región. La Dra. Gamboa comentó muy contenta

que no se esperaba este premio, considerado como uno de los más importantes reconocimientos a las mujeres científicas en el inicio de sus carreras.

El premio se entregó en una ceremonia durante la Reunión Anual de la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia (American Association for the Advancement of Science - AAAS), llevada a cabo en Boston, Estados Unidos, del 14 al 18 de febrero. Ahí pudo conocer a las ganadoras de las regiones de África subsahariana, el mundo árabe, el centro y sur de Asia, y el Sudeste Asiático y el Pacífico.

La OWSD, institución constituida en 1989, promueve el fortalecimiento científico y tecnológico de mujeres en vías de desarrollo. Junto con la Fundación Elsevier, reconoce el trabajo de las más eminentes científicas del mundo.

### La ganadora

La Dra. Dionicia Gamboa es investigadora del Instituto de Medicina Tropical Alexander von Humboldt (IMTA vH). También es docente en el Departamento de Ciencias Celulares y Moleculares de la Facultad de Ciencias y Filosofía de la UPCH. Considera que es muy importante la enseñanza. Para ella compartir es parte de su carrera, debido a que de nada sirve tener conocimiento y no hacerlo llegar a otras personas. Esa misma motivación tiene al momento de escribir los artículos que son publicados en revistas internacionales.

“De hecho que los premios son importantes porque reconocen el trabajo que uno hace. Uno pasa mucho tiempo en un laboratorio haciendo un trabajo exhaustivo. También me gusta mucho enseñar. Las publicaciones que están a disposición de la comunidad científica son lo que realmente mide si uno está produciendo o no. Es como un escritor, si tiene novelas escritas guardadas en un cajón, no sirve de mucho”, señaló.

Insiste en que la ciencia también tiene una utilidad práctica en la vida. Si contribuye a solucionar un problema de salud pública, quiere decir que una investigación ha sido útil para las personas. “Realizando

investigaciones notamos algo importante sobre una proteína llamada RHP2, la cual es usada en las pruebas rápidas de diagnóstico para la malaria. En un proyecto de investigación nos dimos cuenta de que el parásito que causa malaria en el Perú no tiene esa proteína, por lo tanto esa prueba no funciona para nuestra región”, comentó.

Esto causó gran impacto porque significa que todo lo que se había trabajado hasta ahora en base a antígenos de África, no sirve en nuestro país. Estos estudios prueban que la ciencia es aplicada para mejorar la calidad de vida de las personas en circunstancias complicadas, como es el caso de esta enfermedad. Sin duda alguna, esto es gran utilidad para el Perú.

Para Dionicia Gamboa el recibir este premio ha sido una gran noticia en su vida, sin embargo lo que le parece interesante es que estén promoviendo una igualdad de género a diferentes niveles. “Creo que las mujeres están desarrollando roles importantes, en los últimos años se está promoviendo su participación en la ciencia. Hay algunos premios dedicados exclusivamente a investigadoras, me parece bueno; pero ganar un premio solo quiere decir que debemos seguir trabajando para ser mejores”, comenta.