

Investigador de Ciencias Médicas es reconocido por microbiólogos del País ^[1]

Enviado el 25 junio 2010 - 11:40pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



Por Primera Hora ^[2] El doctor Guillermo Vázquez, del Recinto de Ciencias Médicas (RCM), fue merecedor de un reconocimiento por sus ejecutorias académicas y profesionales comprometidas con mejorar la calidad de vida de personas que viven con VIH, así como el estudio de mecanismos novedales de resistencia a antibióticos. Por tales logros, los microbiólogos del país premiaron la trayectoria de este catedrático de la Escuela de Medicina con el premio Dr. Arturo Carrión Memorial Lecture. Este galardón es otorgado cada año a un científico que se distinga por sus investigaciones en el campo de la microbiología y su progreso en la Isla. Vázquez fundó en el 1991, junto al pediatra Clemente Díaz, el Aids Clinical Trials Unit, institución que mantiene servicios y busca alternativas de tratamientos vanguardistas para esta población. El galardonado tiene más de 21 publicaciones en revistas científicas y sus estudios se han presentado en cerca de 25 foros a nivel local, nacional e internacional. Es miembro de la Sociedad Americana de Microbiología, la Sociedad Americana y la Puertorriqueña de Enfermedades Infecciosas.

Además, ha fungido como editor consultor del Puerto Rico Health Sciences Journal. Actualmente, Vázquez es el director del Departamento de Microbiología de la Escuela de Medicina, posición que ocupa desde el 1997. Además de su interés por investigar infecciones parasitarias, también ha estudiado la epidemiología, la caracterización y la resistencia a antibióticos de las infecciones con la bacteria *Helicobacter pylori*, la cual es la responsable de las úlceras gástricas, la gastritis y el cáncer del estómago. El premio fue otorgado durante la edición 53 de la Convención Anual de la Sociedad de Microbiólogos de Puerto Rico. Durante la ceremonia de entrega, el doctor Vázquez dictó la conferencia “Clinical Implications and Geographic Distribution of Broad Spectrum Beta-Lactamases in Gram-Negative Bacilli from Puerto Rico”. El catedrático describió los hallazgos en la distribución geográfica y los patrones moleculares en las bacterias resistentes a múltiples antibióticos. Estos resultados demuestran que, en Puerto Rico, los patrones de resistencia en las bacterias tienen su propia epidemiología diferente a la que se ha descrito en otras áreas geográficas. También abundó sobre la incidencia de estas bacterias en la Isla. Desde 1976, la Sociedad otorga este premio otorgado a Vázquez en memoria del doctor Arturo L. Carrión, dermatólogo, investigador y profesor. Carrión se destacó por sus investigaciones en roedores relacionadas con la peste bubónica y por sus estudios sobre infecciones en la piel causadas por hongos. Este galardón honra las contribuciones de la investigación científica de profesionales locales.

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/investigador-de-ciencias-medicas-es-reconocido-por-microbiologos-del-pais?language=es&page=13>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/investigador-de-ciencias-medicas-es-reconocido-por-microbiologos-del-pais?language=es> [2]

<http://www.primerahora.com/investigadordecienciasmedicasesreconocidopormicrobiologosdelpais-395819.html>