Alianza en pro de las ciencias 🖪

Enviado el 19 junio 2012 - 12:00am

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

Calificación:



El Nuevo Día [2]

Fuente Original:



Por Marie Custodio Collazo / mcustodio@elnuevodia.com [3]

El Nuevo Día [2]

La farmacéutica Merck, la Universidad de Yale y el Centro Comprensivo de Cáncer de la Universidad de Puerto Rico unieron fuerzas para traer a la Isla un innovador curso en línea para educar a los profesionales de la salud sobre el descubrimiento y el desarrollo de medicamentos.

A partir de septiembre, los estudiantes de las cuatro escuelas de medicina de Puerto Rico tendrán acceso al curso de cinco módulos y unas 10 horas de duración. Una segunda fase, cuya fecha de lanzamiento aún se desconoce, hará extensivo el curso a médicos y profesinales de otras ramas de la salud que ya estén ejerciendo.

"Como médicos, damos la medicina que alguien más probó. Pero, ¿qué pasó antes, detrás de las cortinas? Eso es lo que presenta este curso", expresó la doctora Marcia Cruz Correa, directora científica del Centro Comprensivo de Cáncer.

Su colega, la odontóloga oncóloga Elba Díaz, mencionó que el curso estará disponible gratis por

internet, aunque los estudiantes también podrán imprimir la información.

Las investigadoras y también profesoras del Recinto de Ciencias Médicas de la Universidad de Puerto Rico (UPR) comentaron que los alumnos que se inscriban recibirán créditos por el curso, y no descartan que en el futuro se integre a los currículos de las escuelas de medicina del país. Mientras que, para atraer a los profesionales de la salud ya graduados, están gestionando que se acredite como horas de educación continuada.

El programa usa una plataforma interactiva para llevar a los profesionales de la salud por todas las fases que atraviesa una molécula, desde que es solo una idea, pasando por la investigación preclínica, la experimentación inicial, los estudios clínicos, el proceso regulatorio y el seguimiento posterior a la comercialización.

El contenido es producto de la colaboración entre científicos básicos que laboran en Merck con pedagogos y otros investigadores de la Universidad de Yale. Ya está disponible en Estados Unidos, pero Puerto Rico es el primer país de América Latina en el que se va a lanzar.

Información e investigación

Felipe Arbeláez, director de asuntos médicos de Merck para la región de Puerto Rico y el Caribe, explicó que el programa va dirigido a cerrar la brecha que existe en la información que reciben los estudiantes de medicina y otras ramas de la salud respecto a los medicamentos.

Mencionó que, si bien los profesionales están bien capacitados sobre las consideraciones terapéuticas de las medicinas, tener un conocimiento más profundo sobre el proceso que atravesó ese producto desde su descubrimiento hasta su comercialización redundará en beneficios para los pacientes.

"A mejor preparado el médico sobre el medicamento, mayor el beneficio para el paciente, con una mejoría más pronta y una reducción en la posibilidad de eventos adversos", afirmó Arbeláez.

Sin embargo, tanto el ejecutivo de Merck como las académicas de la UPR destacaron que el curso también persigue el objetivo de motivar a más profesionales de la salud a involucrarse en actividades de investigación y desarrollo.

"Cada fase de investigación es bien rigurosa, si no hay profesionales que conozcan bien el proceso, los pacientes puertorriqueños no van a estar bien representados en los resultados", puntualizó Cruz.

Mientras que Díaz añadió que los médicos deben superar los estigmas de los estudios clínicos. "No es que le estás diciendo a tu paciente que sea un conejillo de indias, sino que le estás dando el mejor tratamiento que existe en el momento", afirmó.

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/alianza-en-pro-de-las-ciencias [2] http://www.elnuevodia.com/alianzaenprodelasciencias-1281912.html [3] mailto:mcustodio@elnuevodia.com