



Comunicado 403
Ciudad de México, 17 de octubre de 2018

POLITÉCNICOS GANAN PREMIO NACIONAL DE SALUD EN SU LUCHA CONTRA EL CÁNCER DE MAMA

- ***“Trabajamos arduamente desde la docencia, la investigación, las brigadas comunitarias que se realizan a través de las unidades académicas”: Rodríguez Casas***
- ***El Presidente del Premio, Óscar Hernández, dijo que los jóvenes galardonados son el resultado del esfuerzo y liderazgo del Director General del IPN***

Fortalecer la innovación, la investigación científica y el desarrollo tecnológico es el compromiso del Instituto Politécnico Nacional (IPN) en la lucha contra el cáncer de mama, para la que realiza destacadas aportaciones como el proyecto *APOLO: Sensor de cáncer de mama* que busca revolucionar el diagnóstico temprano de la enfermedad, principalmente en comunidades de muy alta marginalidad del país y motivar a todas esas mujeres que aún tienen miedo y que hoy recibió el Premio Nacional de Salud “Por un Mundo Rosa”, resaltó el Director General de la institución, Mario Alberto Rodríguez Casas.

El proyecto realizado por un grupo interdisciplinario de investigadores tiene la facilidad de poder transportarse incluso a las zonas más alejadas del país, utiliza una gotita de sangre que se pone en el sensor electroquímico para poder detectar algunas lesiones en etapas incluso tempranas para hacer tratamientos oportunos.

En la ceremonia de premiación realizada en la Escuela Militar de Enfermería, plantel que celebra 80 años de servicio al país, Rodríguez Casas expresó que en la institución “trabajamos arduamente desde la docencia, la investigación y las brigadas comunitarias de servicio social, una actividad que el Politécnico considera emblemática que ha permitido detectar esta problemática de salud en regiones marginadas del país, en zonas donde la incidencia es más cruenta y donde la detección cuando se hace ya no tiene ninguna posibilidad de salvar la vida”.

Dijo que el IPN sometió a consideración del jurado revisor del reconocimiento “Por un mundo rosa” nueve propuestas, seis de la Escuela Superior de Enfermería y Obstetricia, dos de la Escuela Superior de Medicina y una más postulada por un alumno de doctorado en Nanociencias y Micro y Nanotecnologías.



“Es muy importante que se hayan recibido numerosas propuestas que reflejan el interés y la responsabilidad con la que asumimos este reto de la lucha contra el cáncer de mama. La causa que hoy nos une, nos hace ganadores a todos”, aseguró.

Comentó que el Premio Nacional de Salud es identificado como una importante fuente de inspiración y motivación a los actores que transforman positivamente al país y sobretodo como lo dice su visión se ha convertido en una marca que brinda confianza y reconocimiento, subrayó.

Rodríguez Casas subrayó la importancia de la prevención y detección temprana de la enfermedad, ya que datos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía de México señalan que en nuestro país el cáncer de mama es la principal causa de muerte en mujeres mayores de 25 años; 17 mujeres mexicanas mueren diariamente por cáncer de mama

No se debe olvidar que este padecimiento también puede presentarse en integrantes de la población masculina, el porcentaje anda alrededor de un seis por ciento, puede ser un problema de salud, aseguró.

“Esta lucha no sólo es de ellas sino de todos nosotros”, dijo Antonio Ramos Díaz, de la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE) uno de los ganadores que junto con el doctor Ramón Gómez Aguilar de la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA) y el doctor Hugo Martínez Gutiérrez del Centro de Nanociencias y Micro y Nanotecnologías (CNMN) del IPN, fueron los desarrolladores del sensor de cáncer de mama.

Finalmente, el Presidente del Premio Nacional de Salud, Óscar Hernández Carranza, reconoció la labor que realiza el titular del IPN, Mario Alberto Rodríguez Casas, por mantenerse siempre cerca de la comunidad politécnica, “y estos jóvenes que están recibiendo el premio “Por un Mundo Rosa” son el resultado del esfuerzo y el liderazgo de su Director General”.

--o0o--