

Fecha: 25-11-2024

Medio: Diario Concepción

Supl.: Diario Concepción

Tipo: Noticia general

Título: Dra. Estefanía Nova recibe Premio de Excelencia Científica a Investigadora Joven

Pág.: 12

Cm2: 811,5

VPE: \$ 975.380

Tiraje:
Lectoría:
Favorabilidad:
8.100
24.300
 No Definida

Noticias UdeC

RECONOCIMIENTO DE ACADEMIA CHILENA DE CIENCIAS

Dra. Estefanía Nova recibe Premio de Excelencia Científica a Investigadora Joven

El premio de la Academia Chilena de Ciencias a la Excelencia Científica destaca a investigadoras menores de 40 años, que han desarrollado una trayectoria relevante en Ciencias Naturales y Ciencias Exactas, motivándolas a continuar su labor científica.

Un nuevo logro en su carrera ha anotado la bioquímica de la Universidad de Concepción y académica de la Facultad de Farmacia, Dra. Estefanía Nova Lamperti, con la obtención del Premio a la Excelencia Científica Adelina Gutiérrez para Investigadoras Jóvenes de la Academia Chilena de Ciencias.

Cada año, el organismo entrega este galardón con el objetivo de destacar a investigadoras chilenas o extranjeras residentes, menores de 40 años, que han desarrollado una trayectoria relevante en Ciencias Naturales y Ciencias Exactas, motivándolas a continuar su labor científica.

"Estoy muy contenta, muy feliz, emocionada por el reconocimiento a una carrera que a veces es bien ingrata, pero que es tan bonita y trae tanta felicidad", señaló la investigadora tras conocer que había sido seleccionada para la distinción en el área de Ciencias Naturales.

Dice ser totalmente honesta en su visión de lo que significa formarse y trabajar en ciencias, porque "a su juicio -en este ámbito las exigencias son altas tanto para hombres y mujeres y "muchas veces hay que volver a partir de cero". Por eso, agrega, hay que tener mucha paciencia y perseverancia, y ser muy resiliente.

"Para mí no ha sido fácil, hubo momentos de dificultad, de contratiempos, sobre todo al inicio, entonces esto es como un premio al esfuerzo", asevera. Con todo, aclara que en el balance, las satisfacciones son muchas y también una motivación para continuar investigado y enseñando.

La suya fue una elección plenamente consciente que estuvo presente desde su infancia, pero junto a varias otras opciones. "Pero tenía que elegir lo que creía que me hacía feliz, lo que me apasionaba. Mi mamá (la académica Lilian Lamperti) también es investigadora y a ella yo siempre la vi muy feliz con su tra-

bajo y eso a mí me marcó", cuenta.

Así, eligió Bioquímica en la Universidad de Concepción, titulándose en 2009, para iniciar un doctorado en Inmunología del King's College London (Inglaterra) que concluyó en 2014. En Inglaterra fue asistente de investigación en laboratorios del Guy's Hospital y del Medical Research Council (MRC) y realizó su investigación postdoctoral en inmunología, señalización molecular y medicina traslacional.

En sus investigaciones ha trabajado en la caracterización de linfocitos T reguladores y ha estudiado el rol del sistema inmune en cáncer y enfermedades autoinmunes. Actual-

mente conduce un proyecto Fondecyt sobre transferencia mitocondrial en cáncer oral y colabora en el proyecto de vinculación internacional de la Anid Red de Colaboración en Inmunología e Inmunoterapia entre Francia, Argentina y Chile.

La académica reconoce que hoy sigue tan motivada como el primer día y que el laboratorio continúa siendo uno de sus lugares favoritos; por eso está convencida de que la felicidad debe ser la razón principal a la hora de optar por esta carrera. "Lo otro importante es saber que en esto tienes que hacer las cosas bien", asevera.

En una proyección de su carrera,

siempre piensa en dos ámbitos, "que son los dos ejes en que me formé, la investigación básica, que es el corazón de la ciencia, y después su aplicación a pacientes, como fue el proyecto Covid (en el que estudió las secuelas de la enfermedad)".

La idea, dice, es hacer investigación que impacte directamente en los diagnósticos, el análisis de fármacos o el estudio genético de enfermedades como el cáncer. "Creo que ese es el gran proyecto para la Región, donde tenemos un alza de cáncer gástrico. Pero también nos interesa mucho la prevención y la educación. Esas dos áreas son las que me gustaría potenciar con mis colegas, en un trabajo colaborativo, que me gusta mucho y que es lo que se necesita", puntualiza la investigadora.

Docencia

Como integrante del Departamento de Bioquímica e Inmunología de la Facultad de Farmacia, la Dra. Nova enseña inmunología en las carreras de Bioquímica, Química y Farmacia y Nutrición. Asimismo, colabora en los doctorados en Ciencias de la Computación y en Ciencias y Tecnología Analítica, así como en los máster en Bioquímica Clínica e Inmunología, en Ciencias Farmacéuticas y en Ciencias Odontológicas.

En marzo, en la conmemoración del Día Internacional de la Mujer, recibió la distinción Mujeres que inciden y promueven los Derechos Humanos de la sede Biobío del Instituto Nacional de Derechos Humanos, centrado en quienes contribuyen a reducir la brecha de género en educación, por su investigación en torno a las secuelas del Covid 19. En el mismo contexto, pero en 2023, recibió el reconocimiento Mujeres Destacadas en Ciencias en la UdeC.

A inicios de este año fue distinguida por su aporte a la ciencia, tecnología, conocimiento e innovación en la Región por parte de la Seremi de Ciencia de la Macrozona Centro Sur.

La Dra. Nova recibirá su distinción en una ceremonia especial de la Académica Chilena de Ciencias el 11 de diciembre a las 12 horas.



FOTO: ESTEBAN PAREDES DRAKE / DIRCOM UDEC

DRA. ESTEFANÍA NOVA LAMPERTI, bioquímica de la Universidad de Concepción y académica de la Facultad de Farmacia.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
 contacto@diarioconcepcion.cl