



Desarrollan tratamiento de triple acción contra la dermatitis atópica

Un innovador producto para el tratamiento de la dermatitis atópica, que sólo en Chile afecta a entre el 10% y el 24% de los menores y al 3% de los adultos –siendo la enfermedad más prevalente en niños a nivel nacional y mundial– está desarrollando la académica del Instituto de Química de la Universidad, Leda Guzmán.

Se trata de una formulación con triple acción que modula la disbiosis, la inflamación y la regeneración cutánea usando un vehículo que penetra la piel. La investigación representa un avance tecnológico sustancial, ya que en Chile existe una escasa investigación en el campo de la cosmecéutica –es decir un cosmético con fines terapéuticos– respaldada por bases científicas sólidas.

El nuevo producto, en fase de pruebas clínicas, promete aliviar inflamación, infección y recurrencia de la dermatitis atópica, que afecta a miles de niños y adultos en Chile.

La investigadora Leda Guzmán explicó que “este producto tendrá un impacto importante porque en el mercado no existe una formulación con estas características para tratar la dermatitis atópica. Se utilizan tratamientos que son parciales como antibióticos cuando hay infección, también se usan corticoides, por lo tanto, este producto que aliviará la infección, la inflamación y que disminuirá las exacerbaciones, impactará directamente en la calidad de vida de los pacientes y en el

costo que significa tratar la dermatitis atópica en Chile”.

COLABORACIÓN ESTRATÉGICA

Según indicó Luis Pizarro, gerente general del laboratorio cosmético Santepharm y contraparte del proyecto, actualmente se están realizando pruebas clínicas en pacientes y se estima que a principios de 2027 este producto podría pro-

Sigue en página siguiente



Viene de página anterior

ducirse comercialmente y estar a disposición de la comunidad.

Pizarro destacó la importancia estratégica de la colaboración entre el mundo académico y la industria. “Esto es un aporte para la universidad, para nosotros como empresa, pero también para los pacientes, porque van a recibir productos innovadores que han sido desarrollados en Chile por profesionales chilenos, con la participación de estudiantes de postgrado, con una información científica robusta y con estudios clínicos de primer nivel”, enfatizó.

Por su parte, Macarena Rosenkranz, directora de Innovación de la PUCV resaltó que este proyecto representa un modelo de trabajo interdisciplinario que busca conectar la academia con el sector productivo. Destacó, además, el respaldo de la Vicerrectoría de Investigación, Creación e Innovación, la cual facilita procesos clave como la propiedad intelectual y el registro de patentes.

“Hay una solicitud de patente que está en proceso de redacción y también estamos visualizando otras formas de protección como

marcas que han sido lideradas por la Oficina de Transferencia y Licenciamiento de nuestra universidad. Además de lo anterior, es fundamental la transferencia tecnológica con impacto en la sociedad”, enfatizó Rosenkranz.

Con proyectos como éste, la PUCV reafirma su compromiso con la investigación aplicada, la articulación intersectorial y una vocación de servicio que redundará en poner al servicio de la sociedad todas sus capacidades y talentos, en pos del desarrollo integral y de mejorar la vida de las personas.