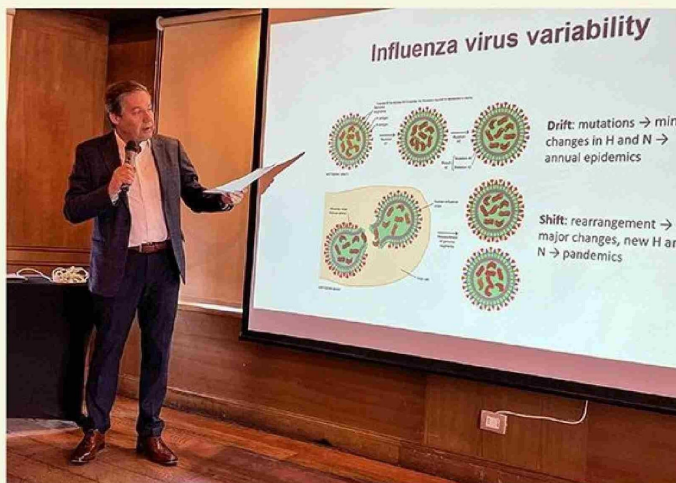


USS fortalece vinculación internacional en investigación sobre enfermedades infecciosas virales

Puerto Varas fue el punto de encuentro para destacados referentes en virología e inmunología de América Latina, Estados Unidos y Europa, quienes se dieron cita en el marco del Simposio Internacional “Emergent/Re-emerging Viruses, Fundamental and Translational Research”, proyecto FOVI230163, financiado por ANID y liderado por la Dra. María Inés Barría de la Universidad San Sebastián.



Evento de alcance mundial

Facultad de Medicina y Ciencia USS, Carlos Pérez, valoró la organización del evento a cargo de los investigadores de la U. San Sebastián y resaltó el papel del Centro de Investigaciones Clínicas de la USS en estudios de vacunas aprobadas para COVID-19, entre otros.

El estudio de virus emergentes y reemergentes, que abarca desde la biología molecular hasta la interacción virus-huésped, además de aplicaciones traslacionales como vacunas y tratamientos antivirales, fue el foco del Simposio Internacional “Emergent/Re-emerging Viruses, Fundamental and Translational Research”, organizado en Puerto

Varas por la Universidad San Sebastián sede De la Patagonia. Esta instancia forma parte de un proyecto de fomento a la vinculación internacional financiado por ANID y liderado por la Dra. María Inés Barría, que tiene como objetivo fortalecer la colaboración internacional en el área de enfermedades infecciosas virales emergentes.

Entre los expositores se destacó el Dr. Joseph Prescott del Robert Koch Institute en Alemania, experto en inmunología comparativa de virus de alto riesgo, como ébola y Marburgo. Durante su intervención, compartió avances en patogénesis y respuestas inmunitarias que contribuyen a prevenir infecciones graves causadas por estos patógenos. “Es fundamental estudiar los virus emergentes, ya que la reciente pandemia fue provocada por un nuevo virus. Mientras más investiguemos, mejor comprenderemos estas amenazas y responderemos de manera más eficaz,” afirmó Prescott.

Por su parte, Sandra López-Vergès, jefa del Departamento de Investigación en Virología y Biotecnología del Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud en Panamá, se centró en el estudio de enfermedades virales como dengue, zika y chikungunya. Destacó la importancia de descentralizar la ciencia en América Latina, señalando que “estamos en diferentes áreas científicas, pero todos abordamos la misma pregunta sobre los virus emergentes. Espero que surjan muchas iniciativas de este encuentro, especialmente en una región alejada de los grandes centros de investigación.”

En esta línea, el decano de la



“Conocer lo que se está desarrollando en el extranjero es clave. Atraer a investigadores internacionales de países como Panamá, EE.UU. y Alemania es de gran valor, especialmente porque nos permite dialogar sobre temas como virus emergentes y reemergentes. Estas redes de colaboración también demuestran la importancia de la ciencia que estamos desarrollando en Chile y en la región,” comentó María Inés Barría, investigadora de la Universidad San Sebastián y organizadora del Simposio.

