

Una sesión especial en la Uach realizó el Instituto Milenio de Inmunología e Inmunoterapia

VACUNAS Y CÁNCER. Reunión abordó avances del trabajo conjunto de científicos de seis universidades. Grupo realizó especial apoyo al Estado durante pandemia.

Una reunión de trabajo del Instituto Milenio de Inmunología e Inmunoterapia, IMII, Centro ANID, se desarrolló en Valdivia hace pocos días, en la Universidad Austral de Chile.

Esta actividad es parte de la labor periódica que realiza la unidad, la cual es un centro de inmunología traslacional, cuya iniciativa científica agrupa a investigadores/as de la universidades Católica de Chile, De Chile, Andrés Bello, De la Frontera, De Antofagasta y Austral de Chile, quienes desarrollan investigación básica en inmunología con vista a obtener aplicaciones en inmunoterapia, como nuevas terapias inmunológicas, vacunas y soluciones farmacológicas, para hacer frente a patologías humanas como el cáncer, la autoinmunidad, enfermedades infecciosas, cardiovasculares y endocrinas.

En Los Ríos el IMII es representado por la doctora Claudia Quezada, de la Facultad de Ciencias de la Uach, quien manifestó su satisfacción por este encuentro. “En esta reunión -dijo- revisamos los avances de las principales líneas de investigación y de iniciativas nuevas dentro del área de cáncer, así como también fue una gran oportunidad para mostrar los avances de nuestra investigación en el sur del país, centrada mayormente en cómo enfrentar los efectos del cáncer de vesícula biliar, del cual tenemos el triste récord de ser la región con mayor incidencia a nivel mundial y del cáncer de colon y glioblastoma, que son tumores altamente resistentes al tra-



GENTILEZA COMUNICACIONES UACH

EN LA REUNIÓN PARTICIPARON INVESTIGADORES DE LAS UNIVERSIDADES AUSTRAL, PUC, DE CHILE, UFRO Y UNAB.

Investigación sobre el cáncer

● La representante del IMII en Los Ríos es la doctora Claudia Quezada, quien actualmente investiga la función de la señalización de adenosina como modulador endógeno de los mecanismos de resistencia al tratamiento de tumores cerebrales y la investigación de biomarcadores inmunológicos y de resistencia a fármacos en el cáncer de vesícula biliar. Liderará la fase clínica I para el tratamiento de pacientes con cáncer de vesícula biliar usando inmunoterapia en el HBV ((bajo financiamiento del gobierno regional de Los Ríos Proyecto Fic21-19).

tamiento”, precisó la académica.

CÁNCER

Por su parte el director del IMII, doctor Alexis Kalergis, destacó la realización de esta reunión



ARCHIVO DIARIO AUSTRAL

LA DOCTORA CLAUDIA QUEZADA REPRESENTA AL IMII EN LOS RÍOS

de la agrupación en Valdivia y enfatizó en su trabajo frente al cáncer. “El cáncer es un desafío gigantesco y nuestros esfuerzos deben estar orientados a cómo generar tratamientos para enfrentarlo, pero también a hacerlos accesibles, con acciones como acercar el trabajo científico a los actores del Estado y la industria para encontrar vacunas y tratamientos para esta terrible enfermedad que afecta nuestra población, así como lo hicimos en el caso de la pandemia Covid19, cuyo

fin acaba de ser anunciado por la OMS. El cáncer representa un gran desafío para nuestro centro de excelencia”, detalló.

RECTOR

Durante la reunión, los científicos recibieron el saludo del rector de la Universidad Austral doctor Hans Richter, quien resaltó el rol que el IMII tiene en cuestiones de interés público, como el importante apoyo al Estado de Chile “durante los momentos más complicados de la pandemia por el Covid”. ☞