

Talleres a profesores y Charlas a la comunidad

Ciencia y Salud, charlas desde las fronteras del conocimiento

En la segunda semana de diciembre, connotados científicos del área de la inmunología difunden su experiencia en la región de Aysén, con el objetivo de acercar los caminos de la ciencia a la comunidad aysenina, exponiendo sobre como la investigación científica desarrolla soluciones biomédicas en beneficio de los pacientes y la población en general.

El Núcleo de Inmunología e Inmunotepia liderado por el Dr. Alexis Kalergis de la Universidad Católica y el Dr. Flavio Salazar de la Universidad de Chile representa un exitoso ejemplo de trabajo científico en nuestro país, por cuanto han desarrollado ciencia de nivel internacional, en las dos universidades de mayor renombre con que cuenta el país, y que en este caso en particular no compiten, sino producen sinergia científica de alto impacto y repercusión internacional.

Actualmente este Instituto realiza proyectos de difusión y contacto con la comunidad, como una forma de acercar la experiencia del trabajo científico a todos quienes están interesados en estos temas, o a quienes se proyectan recorrer profesionalmente los apasionantes caminos que la investigación científica conlleva. Con este objetivo, este grupo de científicos realizará el Taller “Inmunología Básica” a profesores de la región, además de Charlas en Coyhaique y Puerto Aysén entre los días 16 y 17 de diciembre respectivamente, bajo el tema general “¿Ciencia y Salud, se benefician los pacientes de la investigación científica?”.

El Dr. Alexis Kalergis, quien es el Director del Núcleo, recalca que “es muy importante este tipo de contactos con la comunidad, por cuanto ayuda a despejar mitos sobre la ciencia y a la vez muestra todas las posibilidades que el trabajo científico tiene para las personas y el país”. En cuanto a la asistencia, él espera que asista el mayor número de personas, “especialmente jóvenes, por cuanto en el fondo se trata también de animar a más gente a desarrollar su vocación científica”.

El Dr. Flavio Salazar señala que eligieron Aysén, por el carácter de región extrema que esta tiene, y también por que su naturaleza admirable sirve como un incentivo extra a los integrantes del Núcleo. En relación a la actividad en si, añade que “hemos conformado un grupo de expositores que combina la experiencia de quienes somos científicos seniors, vale decir que lideramos grupos de investigación científica, con científicos jóvenes que recién están conformando sus propios grupos de investigación. De esta forma esperamos entregar una visión amplia, desde la perspectiva de la inmunología, que es nuestro tema en común, y como esta disciplina aporta a desarrollar soluciones biomédicas en beneficio de la población”.

Entre quienes integran esta comitiva se encuentra el Ingeniero en Biotecnología Andrés Tittarelli, quien actualmente cursa su doctorado en el Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad de Chile. Por parte de la Universidad Católica participa la Dra. Susan Bueno, quien es Doctora en Ciencias Biomédicas y desarrolla investigación sobre la bacteria Salmonella, que causa enfermedades gastrointestinales y sistémicas. Completa el equipo el Dr. Flavio Salazar quien dirige investigación enfocada a desarrollar vacunas biológicas contra el cáncer y también es académico de la Universidad de Chile.