

Fecha: 26-04-2023
 Medio: El Informador
 Supl.: El Informador
 Tipo: Noticia general
 Título: "UFRO Contra el Cáncer": evento reunirá logros en investigación e innovación en salud

Pág. : 32
 Cm2: 379,9
 VPE: \$ 107.899

Tiraje: 1.400
 Lectoría: 4.200
 Favorabilidad: No Definida

"UFRO Contra el Cáncer": evento reunirá logros en investigación e innovación en salud

Este viernes 28 de abril, en un gran evento de la Universidad de La Frontera (UFRO), se inaugurará el Centro de Excelencia de Física e Ingeniería en Salud de esta casa de estudios, además de llevarse a cabo un encuentro multidisciplinario para abordar el cáncer desde diversas perspectivas y fomentar la colaboración entre grupos de investigación y el cierre del proyecto Converay, iniciativa que ha permitido el desarrollo de una nueva técnica y dispositivo de radioterapia.

La lucha contra el cáncer representa uno de los mayores desafíos en materia de salud pública a nivel mundial y, en nuestro país, es la principal causa de mortalidad. Ante este preocupante panorama, desde la Universidad de La Frontera (UFRO) se han gestado diferentes iniciativas de investigación orientadas a generar soluciones innovadoras en el área médica y de la

salud en general.

En ese contexto, este viernes 28 de abril se desarrollará el evento "UFRO Contra el Cáncer", el que comprende como actividad principal la inauguración del Centro de Excelencia de Física e Ingeniería en Salud (CFIS). La actividad se realizará en el Auditorio Selva Saavedra, desde las 09.00 hrs.

Esta nueva unidad, dependiente de la Facultad de Ingeniería y Ciencias, se alza como el primer centro interdisciplinario a nivel nacional que integra la física, la ingeniería y las ciencias de la salud, siendo su objetivo principal el impulso de soluciones innovadoras para mejorar la prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades.

Como parte de esta inauguración, se desarrollará también la Primera Conferencia sobre Cáncer en La Frontera 2023 y el cierre del proyecto CONVERAY.



La Primera Conferencia Nacional del Cáncer; Bruno Nervi, director de la Comisión Nacional del Cáncer; Bernardo Venegas, odontólogo de la Universidad de Talca; el médico Ignacio Wistuba, de MD Anderson TX; los Físicos: Patricio Vargas, de la Universidad Federico Santa María; Benjamín Li, de la UCSF US y Dante Roa, del Leonar Cancer Institute Ca; más los investigadores de la UFRO. Todos ellos, compartirán una visión transversal de cómo abordan uno de los mayores flagelos de la humanidad.

En tanto, CONVERAY es un proyecto con financiamiento Fondef que, en su implementación, permitió el desarrollo de una nueva técnica y dispositivo de radioterapia focalizada con un impacto global significativo, especialmente en la Región de La Araucanía, resultados que serán presentados en este evento "UFRO Contra el Cáncer".

En su conjunto, todas estas iniciativas han sido lideradas por el académico del Departamento de Ciencias Físicas de la UFRO, Dr. Rodolfo Figueroa Saavedra, quien ha contado con el valioso respaldo de un equipo multidisciplinario de investigadores de instituciones nacionales y extranjeras, además del respaldo de la Universidad de La Frontera a través de la Facultad de Ingeniería y Ciencias, Facultad de Medicina, Vice-rectoría de Investigación y Postgrado, Vicerrectoría Académica y Vicerrectoría de Administración y Finanzas.