



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

El Conacyt llevó a cabo el 1er. Encuentro Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil

- La Dra. María Elena Álvarez-Buylla Roces encabezó la inauguración del 1er. Encuentro Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil, organizado por el Conacyt.
- El evento congregó a decenas de expertas y expertos, quienes expusieron los resultados de su trabajo en dos de los Pronaii vinculados al Pronaces Salud.
- En el acto inaugural también participaron el secretario de Salud, Dr. Jorge Alcocer y el director general del IPN, Dr. Arturo Reyes Sandoval.
- La titular del Conacyt aseguró que los Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil han logrado resultados exitosos y concretos, a partir de una eficaz articulación interinstitucional para atender diversos problemas de salud prioritarios para México.
- Ambos programas transdisciplinarios aportan conocimiento de frontera y constituyen ejemplos virtuosos del quehacer del Pronaces-Salud que impulsa el Consejo.
- El Dr. Jorge Alcocer, secretario de Salud, coincidió con la titular del Conacyt al subrayar el cambio que existe en el desarrollo de la ciencia en el país.
- El Dr. Jesús Reyes Sandoval, director general del IPN, destacó que estos Pronaii cumplen con el objetivo de priorizar la investigación científica bajo el paradigma de la ciencia de incidencia.

Ciudad de México, a 27 de marzo de 2022.

Organizado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologías, el pasado 25 y 26 de marzo se llevó a cabo el 1er. Encuentro Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil, en donde se dieron cita decenas de investigadoras e investigadores para dialogar y exponer ante la comunidad los resultados de los primeros años de trabajo en dos de los Proyectos Nacionales de Investigación e Incidencia (Pronaii), vinculados con el Programa Nacional Estratégico (Pronaces) de Salud.

En el acto inaugural, la Dra. María Elena Álvarez-Buylla Roces, directora general del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, señaló que esta iniciativa forma parte de un eje programático novedoso impulsado por el Conacyt con el fin de lograr la articulación intersectorial en proyectos de incidencia en favor del bienestar social.





GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Enfatizó que los Pronaii son muestra de los cambios que, en concordancia con los principios del gobierno de la Cuarta Transformación, se han realizado para la reorientación de la política pública nacional en materia de humanidades, ciencia, tecnología e innovación.

Durante su mensaje inaugural, que acompañaron de forma presencial el Dr. Jorge Alcocer Varela, secretario de Salud y el Dr. Arturo Reyes Sandoval, director general del IPN en las instalaciones del Instituto Politécnico Nacional, la titular del Conacyt enfatizó que ahora, a diferencia de las administraciones pasadas donde el Consejo no cumplía con su mandato de cabeza de sector establecido en la Ley de Ciencia y Tecnología y en el Plan Nacional de Desarrollo, la realización de proyectos de investigación de largo alcance ha logrado transitar, con enfoques transdisciplinarios e integrales, de los retos a las articulaciones sustantivas y los resultados que la sociedad requiere; en particular en la atención de padecimientos como la leucemia linfoblástica aguda.

Agregó que los Proyectos Nacionales de Investigación e Incidencia en Inmunoterapia Multidisciplinaria y en Leucemia Infantil constituyen la base del Programa Nacional Estratégico (Pronaces) de Salud, el cual fue establecido desde el inicio del sexenio con el fin de contribuir a la difusión científica y el acceso abierto al conocimiento sobre temas de salud en México. Al subrayar la importancia de articular las capacidades nacionales de las HCTI en torno a los Pronaii, la Dra. Álvarez-Buylla explicó que la próxima Ley General de HCTI garantizará la continuidad a este tipo de iniciativas orientadas al bienestar social, el cuidado de la salud y el ambiente. En ese sentido, hizo un reconocimiento a las instituciones nacionales por creer en este proyecto programático, icónico de la Cuarta





GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Transformación y por romper las inercias que impedían las articulaciones hoy consolidadas por los Programas Nacionales Estratégicos.

Asimismo, reconoció la participación de las y los investigadores, así como de estudiantes y postdoctorantes que aportan su talento científico y experiencia en el desarrollo de los Pronaii. Indicó que estas y estos colaboradores provienen de instituciones como la UNAM, IPN, los Institutos Nacionales de Salud, IMSS, Cinvestav, UPAEP, BUAP, Universidad de Colima, Inmegen, así como los Laboratorios Nacionales y el Instituto Nacional de Ciencias Médicas “Salvador Zubirán”. Sobre este punto, destacó la acertada actuación del Dr. José Crispín Acuña y la Dra. Rossana Pelayo Camacho, coordinadores de los Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil, respectivamente.

La titular del Conacyt explicó que a través del Pronaces de Salud se ubicaron, en coordinación con los Comités Ejecutivos de los Pronaii, proyectos que aporten soluciones de corto, mediano y largo plazo, donde la articulación intersectorial es fundamental para la consecución de los resultados que se presentarán en el 1er. Encuentro Pronaii. Preciso que el Pronaces de Salud está conformado por 11 Proyectos Nacionales de Investigación e Incidencia, los cuales están orientados al estudio de la Alimentación y Salud Integral Comunitaria; Cáncer; Ciencia de Datos y Salud; Medicina Tradicional y Herbolaria; Salud Ambiental, Salud Mental y Adicciones; Sindemia; Venenos y Antivenenos, y Virología.

Finalmente, subrayó que el Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria consta de un grupo de 11 proyectos vinculados, en tanto que el Pronaii de Leucemia consta de 9 proyectos. Ambos programas, dijo, además de aportar conocimiento de frontera y





GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

realizar acciones concretas para la solución de problemas de salud pública, constituyen una articulación transdisciplinaria inédita en la historia de la investigación científica en el país.

El Dr. Jorge Alcocer, secretario de Salud, refirió que en la veintena de proyectos que presentan resultados en el 1er. Encuentro Pronaii se aprecian distintos enfoques intelectuales y analíticos, lo cual es inherente al desarrollo de la investigación científica. Afirmó que el tema unificador del Encuentro es la creación, en todas sus manifestaciones, de la biología molecular, y apuntó que el trabajo científico colaborativo destaca como la principal enseñanza de la pandemia. Dijo sentirse sorprendido por la incorporación de aspectos como el uso de células reguladoras, el factor de crecimiento transformante beta, la epigenética, así como la armonización de la epidemiología en algunas de las iniciativas. Asimismo, coincidió con la titular del Conacyt al subrayar el cambio que existe en el desarrollo de la ciencia en el país y las nuevas bases de colaboración a través de foros como éste, coordinados por el Conacyt.

El Dr. Arturo Reyes Sandoval, director general del Instituto Politécnico Nacional, reconoció que en este Encuentro se muestran los avances de un programa estratégico que desarrolla métodos para la prevención y tratamiento de padecimientos crónicos, agudos e infecciosos que no se pueden descuidar, y recordó que la OMS lanzó en 2018 una iniciativa con el objetivo de alcanzar una tasa de supervivencia de al menos 60% en todos los niños que padecen cáncer en el mundo. También aseguró que los Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil cumplen con el objetivo de priorizar la investigación científica bajo el paradigma de la ciencia de incidencia, con un enfoque multidisciplinario,





GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

social, humanista y ambiental, buscando un impacto en la práctica clínica. Agregó que estos programas cuentan con el acompañamiento de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris), con el objetivo de dar cumplimiento normativo y regulatorio a sus acciones, y destacó que el IPN colabora con ambos Pronaii a través de investigaciones en anticuerpos monoclonales y bioterapéuticos, desarrolladas por la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas.

La Dra. Rosana Pelayo Camacho, coordinadora del Pronaii de Leucemia Infantil, dijo que este evento pone de manifiesto la capacidad de investigación interinstitucional, transdisciplinaria y multinivel, con un compromiso de incidir de forma inmediata y a largo plazo en el control de patologías que afectan mayoritariamente a las poblaciones vulnerables. Enfatizó que los 22 proyectos que se expusieron están dirigidos a implementar soluciones integrales, procurando un enfoque preventivo, sistémico y social; además, ofrecen información útil que permitirá discutir y reglamentar sus alcances. Finalmente, explicó que estos Pronaii han contado con la participación de más de 200 profesionales y más de 10 instituciones académicas y de salud.

Participaron

Además de la Dra. María Elena Álvarez-Buylla Roces, directora general del Conacyt, en la inauguración del 1er. Encuentro Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil también participaron el Dr. Jorge Alcocer Varela, secretario de Salud; el Dr. Arturo Reyes Sandoval, director general del IPN; la Dra. Rosana Pelayo Camacho, coordinadora del Pronaii de Leucemia Infantil; el Dr. José Crispín Acuña, coordinador del Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria, así como integrantes





GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

de los 22 proyectos en inmunoterapia multidisciplinaria y leucemia infantil y miembros de la comunidad nacional de HCTI.

---ooOoo---

Comunicado 292/2022
Coordinación de Comunicación
comunicacion@conacyt.mx
www.conacyt.gob.mx

