



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Inauguran 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.
- Subrayó que los Pronaii forman parte de un eje programático impulsado por el Conacyt con el fin de lograr la articulación intersectorial en proyectos de incidencia y en favor del bienestar social.
- Ambos programas aportan conocimiento de frontera; realizan acciones concretas para la solución de problemas de salud pública y constituyen la base del Pronaces-Salud.
- Esta iniciativa, dijo la titular del Conacyt, es muestra de los cambios que se han realizado en la orientación de las políticas nacionales de HCTI.
- 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. Arturo Reyes Sandoval, director general del IPN, destacó 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.

Ciudad de México, a 25 de marzo de 2022.

Al señalar que el 1er. Encuentro Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil, forma parte de un eje programático y novedoso impulsado por el Conacyt con el fin de lograr la articulación intersectorial en proyectos de incidencia en favor del bienestar social, la Dra. María Elena Álvarez-Buylla Roces, directora general del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología aseguró que esta iniciativa es también una muestra de los cambios que, en concordancia con los principios del gobierno de la Cuarta Transformación, se han realizado en la orientación de las políticas nacionales de humanidades, ciencia, tecnología e innovación.

Durante su mensaje inaugural, realizado de manera virtual y que acompañaron de forma presencial en las instalaciones del Instituto Politécnico Nacional el Dr. Jorge Alcocer Varela, secretario de Salud y el Dr. Arturo Reyes Sandoval, director general del, IPN, la titular del Conacyt enfatizó que ahora, a diferencia del régimen anterior



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

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 con enfoques transdisciplinarios e integrales, han logrado transitar 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 Leucemia Infantil constituyen la base del Programa Nacional Estratégico de Salud, el cual fue establecido desde el inicio de su administración con el fin de contribuir con 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 CTI en torno a los Pronaii, la Dra. Álvarez-Buylla explicó que a través de la próxima Ley General de HCTI se garantizará que el Conacyt de continuidad a este tipo de iniciativas con una guía de bienestar social. En ese sentido, hizo un reconocimiento a las instituciones nacionales “por creer en este proyecto programático, icónico de la Cuarta Transformación”, y romper las tendencias de no habrían permitido las articulaciones que buscan consolidar 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, y que 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



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Ciencias Médicas “Salvador Zubirán”. En particular destacó la coordinación de los Dres. José Crispín Acuña y Rossana Pelayo Camacho, coordinadores de los Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil, respectivamente.

La titular del Conacyt explicó que a través del Pronaces-Salud se ubicaron, en coordinación con los Comités Ejecutivos de los Pronaii, proyectos que aportaran soluciones de corto, mediano y largo plazo, donde la articulación intersectorial ha sido fundamental para la consecución de los resultados que se presentarán en el Encuentro que hoy se inauguró y que continuará mañana, 26 de marzo.

Precisó que el Pronaces-Salud está conformado por 11 Proyectos Nacionales de Investigación e Incidencia, los cuales, además de los ya mencionados, 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 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 presentarán sus resultados en el 1er. Encuentro Pronaii de Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil se aprecian distintos enfoques intelectuales y



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

analíticos, e inclusive emocionales y espontáneos, inherentes al desarrollo de la investigación científica. 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 aclaró que, aunque no se lograrán transformar muchos de los aspectos sobre cómo se desarrolla y evalúa la ciencia, se están estableciendo nuevas bases de colaboración a través de foros como este, coordinados por el Conacyt.

El Dr. Jesús Reyes Sandoval, director general del IPN, precisó que en este encuentro se presentan 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. Dijo que de acuerdo con la Organización Mundial de la Salud el cáncer es una de las principales causas de mortandad infantil en el mundo, registrando anualmente alrededor de 400 mil casos, entre los cuales las leucemias constituyen una de sus principales formas. Además, recordó que la misma OMS lanzó en 2018 un esfuerzo con el objetivo de alcanzar una tasa de supervivencia de al menos 60% en todos los niños del mundo.

En ese contexto, subrayó 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 y con un enfoque multidisciplinario, 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 con el objetivo de dar cumplimiento



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

normativo y regulatorio a las acciones derivadas de todos estos proyectos, 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 expondrán durante este encuentro están dirigidos a implementar soluciones integrales procurando un enfoque preventivo, sistémico y social; además, presentarán información útil que permitirá discutir y reglamentar sus alcances. Finalmente, explicó que la participación de los Pronaii agrupó a 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, quien participó de manera virtual, en la inauguración del 1er. Encuentro Pronaii: Inmunoterapia Multidisciplinaria y Leucemia Infantil, participaron de forma presencial 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 de los 22 proyectos en inmunoterapia multidisciplinaria y leucemia infantil y miembros de la comunidad nacional de HCTI.



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

---oo0oo---

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