

Comunicado conjunto no. 056
Ciudad de México, 3 de junio de 2022

Desarrollarán IPN e Instituto Salvador Zubirán terapia celular para combatir el cáncer

- **Ambas instituciones firman convenio general de colaboración**
- **Esta alianza iniciará con la integración de un proyecto de terapia celular para atender el cáncer, específicamente leucemias y linfomas**

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) y el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán" (INCMNSZ) formalizaron un convenio general de colaboración, para la implementación de la terapia celular en leucemias y linfomas, como un tratamiento más eficiente contra el cáncer.

El acuerdo incluye la realización de proyectos de intercambio académico; formación de recursos humanos de atención a la salud; impulso a la investigación científica y clínica, y la creación de tratamientos bioterapéuticos, en beneficio de la población

Al respecto, el titular del IPN, Arturo Reyes Sandoval, sostuvo que el INCMNSZ es ejemplo en la formación de médicos de excelencia y en el estudio de la medicina y la investigación científica. "Ha formado médicos que han dejado una huella profunda en México y el mundo, por sus aportaciones y descubrimientos, así como por la implementación de la píldora anticonceptiva, que ha permeado en todo el orbe", señaló.

Aseguró que ambas instituciones trabajan en proyectos de relevancia nacional e internacional, como el desarrollo de metodologías contra el cáncer, más eficientes y con métodos de última generación.

Reyes Sandoval comentó que el primer contacto con el INCMNSZ, se dio durante la visita de trabajo de ambas instituciones a la India, la cual fue liderada por la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE) con el apoyo de la Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AMEXCID).

Resaltó que el Politécnico tiene un gran historial en la formación de médicos y biotecnólogos, e incluso algunos trabajan en áreas especializadas del Instituto Salvador Zubirán, por lo que confió en que el convenio ayude a alcanzar los mejores resultados.

Por su parte, el director general del INCMNSZ, David Kershenobich Stalnikowitz, agradeció al IPN la oportunidad de firmar este convenio que calificó como un parteaguas en una relación muy fructífera para el país. "El INCMNSZ tiene 199 investigadores de tiempo completo que están ávidos de participar y ofrecer su experiencia en el campo de la atención médica".

Explicó que en esta época de pandemia por COVID-19, los avances tecnológicos son muy importantes. Refirió que la atención primaria a la salud se transformará radicalmente, porque con la tecnología no se limitará a la atención primaria (tomar presión o explorar a un paciente), sino que se aplicará una medicina personalizada o de alta precisión.

La secretaria de Investigación y Posgrado del IPN, Laura Arreola Mendoza, comentó que como parte de las colaboraciones específicas que se visualizan entre el IPN y el INCMNSZ, se tiene como prioridad la participación de ingenieros biomédicos y biotecnólogos con enfoque en la creación de bioterapéuticos.

---000---