

Retinopatía diabética, primera causa de ceguera en adultos en México

Firman acuerdo de colaboración interinstitucional con el fin de detectar, de manera oportuna, la enfermedad

En México –uno de los países con la más alta incidencia y prevalencia de diabetes– existen alrededor de siete millones de personas con esta enfermedad. Una de sus principales complicaciones es la retinopatía diabética, que se registra entre 40 y 50 por ciento de los pacientes diabéticos después de 15 años de evolución de la enfermedad.

Con este antecedente, esta mañana el Hospital Civil de Guadalajara, la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología de Jalisco y la compañía alemana Voigtmann GmbH, firmaron un acuerdo de colaboración con el fin de realizar actividades de investigación, actualización y capacitación.

En el marco de este convenio, la empresa alemana donó a los hospitales de la Universidad de Guadalajara un sistema innovador y automatizado nombrado “ITOS”, para la detección de la retinopatía diabética. De esta manera, el trabajo desarrollado por las instituciones mencionadas permitirá agilizar la detección oportuna de la enfermedad y mejorar el tratamiento y calidad de vida del paciente, así como evitar la ceguera, informó el director general del Hospital Civil de Guadalajara, doctor Héctor Raúl Pérez Gómez.

El gran reto de esta enfermedad es su detección temprana, dijo Peter Voigtmann, director ejecutivo de la empresa: “El problema es que, al principio, el paciente no percibe que sufre retinopatía diabética y al momento de descubrirlo es tarde para evitar la ceguera”.

La tecnología “ITOS”, donada a los hospitales universitarios por la empresa alemana, detecta a tiempo y de manera automatizada la retinopatía, por lo que es un apoyo para los oftalmólogos, ya que permite hacer consultas masivas en poco tiempo.

La señora Elisabeth Dürr, asesora principal del Programa Regional Plataforma de Cooperación de América Latina del Norte, de la Agencia Alemana de Cooperación Internacional, dijo que buscan fomentar la transferencia de tecnología innovadora.

La intención a largo plazo es fabricar en México esta tecnología e impulsar estos proyectos en beneficio de la población desde los puntos de vista médico y social, refirió el maestro Jaime Reyes Robles, secretario de Innovación, Ciencia y Tecnología de Jalisco.

En la firma del acuerdo también participaron la señora Annika Mildner, asesora de Proyectos del Estado de Baviera de la Cámara Mexicano-Alemana de Comercio e Industria AC; el doctor Víctor Manuel Ramírez Anguiano, subdirector general de Enseñanza e Investigación; el director del Antiguo Hospital Civil “Fray

Antonio Alcalde”, Benjamín Becerra Rodríguez; el doctor Francisco Martín Preciado Figueroa, director del Nuevo Hospital Civil “Dr. Juan I. Menchaca” y la doctora Miriam Becerra Cota, jefa del Servicio de Oftalmología del Antiguo Hospital Civil, entre otros invitados especiales.

A T E N T A M E N T E

“Piensa y Trabaja”

Guadalajara, Jal., 7 de diciembre 2015

Texto: Wendy Aceves

Fotografía: Jorge Alberto Mendoza

Etiquetas:

[Héctor Raúl Pérez Gómez](#) [1]

URL Fuente: <https://comsoc.udg.mx/noticia/retinopatia-diabetica-primera-causa-de-ceguera-en-adultos-en-mexico>

Links

[1] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/hector-raul-perez-gomez>