

Salud masculina: agente de IA busca acelerar diagnóstico de cáncer de próstata

En Chile, el cáncer de próstata es el más común en hombres. Anualmente fallecen 2 mil chilenos por esta causa, pero tiene alta tasa de curación y sobrevida si se detecta precozmente.

En este contexto se presentó una innovación de libre acceso para hombres de Biobío y todo Chile que busca democratizar la información y acelerar el diagnóstico de esta patología mediante la inteligencia artificial (IA). "Adán" es un agente tipo chat diseñado para acompañar a quienes buscan detectar el cáncer de próstata.

El proyecto fue presentado por la startup "42X" junto al consorcio de organizaciones compuesto por los portales mprostata.cl, bacsa.cl, cancerprostata.cl y braquiterapia.cl, desde donde se puede acceder.

"Nuestro objetivo es que ningún paciente o familiar se enfrente solo a la incertidumbre que genera un diagnóstico de cáncer de próstata. La IA puede entregar información clara y validada, las 24 horas del día, complementando el rol de los especialistas", manifiesta Osvaldo Carvajal, líder y gestor del proyecto, también liderado por el doctor Felipe Balbontín.

Dan Jana, Head of Business Development y líder del proyecto en 42X, profundiza que "diseñamos este agente para que cualquier persona pueda acceder, en minutos, a información confia-

ble y relevante para su situación particular".

"Adán"

Según explican, el agente fue entrenado con evidencia científica y diseñado para su facilidad de uso para ser accesible y democratizar la información sobre el cáncer de próstata.

En específico, se desarrolló sobre la base de un repositorio robusto que reúne la experiencia acumulada durante años en torno al cáncer de próstata, incluyendo información detallada sobre síntomas, tratamientos disponibles y coberturas en Fonasa e Isapres.

Es así que "Adán" es capaz de responder, de manera simple y precisa, a distintas preguntas de interés para la pesquisa y abordaje del cáncer de próstata. Por ejemplo, diagnóstico, opciones de tratamiento, cuidados posteriores y gestión de trámites ante las isapres.

También busca derribar mitos y combatir la alta desinformación que existe sobre esta enfermedad, que pese a su gran incidencia sigue siendo tabú.

Además, destacan que tiene capacidad de autoaprendizaje controlado. Cada consulta realizada por usuarios se irá registrando sistemáticamente, con respuestas elaboradas y validadas por especialistas médicos y legales para garantizar que la base de conocimiento vaya actualizándose.

FOTO: CEDIDA

