



La apuesta por mejorar la experiencia de los pacientes diagnosticados con cáncer de pulmón

Los avances tecnológicos deben ser el norte que guíen la innovación en la salud, para así poder brindarles un servicio a los pacientes de calidad y cómodo



Cortesía Siemens

Las tasas de supervivencia del cáncer indican el porcentaje de personas que sobreviven a un determinado tipo de cáncer durante un período específico. Por su parte, el cáncer de pulmón requiere un alto cuidado, puesto que un paciente diagnosticado en etapa 1A tiene una probabilidad de supervivencia del 73 % a cinco años, y un paciente en etapa 2B tiene un 36 % de supervivencia en el mismo período¹. Debido a los síntomas silenciosos y diagnósticos tardíos, el cáncer de pulmón se ubica entre una de las principales causas de muerte dentro de las variantes del cáncer.

¹<http://www.cancerresearchuk.org/about-cancer/type/lung-cancer/treatment/statistics-and-outlook-for-lung-cancer>

²<https://www.cancerresearchuk.org/health-professional/cancer-statistics/statistics-by-cancer-type/lung-cancer/incidence> RKI, Zentrum für Krebsregisterdaten; 76% en la etapa 3/4 en Alemania, también Reino Unido

Alrededor del 80 %² de los pacientes son diagnosticados en los estados 3 o 4, donde solo es posible el tratamiento paliativo. Sin embargo, el diagnóstico puede ser significativamente más eficaz si la enfermedad se detecta antes de los estados 1 o 2, etapa en la cual se puede iniciar un tratamiento oportuno.

Cabe destacar que existen factores de riesgo que deben ser considerados cuando se trata del surgimiento de esta enfermedad. Dado que las personas son diagnosticadas en promedio sobre los 71 años, la edad es un factor para tener en cuenta. En segunda y tercera instancia, los antecedentes familiares y el hecho de ser fumador activo o pasivo incrementan las posibilidades de padecer cáncer de pulmón.

De acuerdo con la tendencia sostenida de factores de riesgo en este tipo de cáncer, el sector salud se ha comprometido con impulsar la innovación para impactar sobre la calidad de vida, los tiempos de tratamiento y la precisión de los resultados, gracias a las alternativas tecnológicas como la tomografía computarizada (TC) que se adapta a diferentes necesidades.

Esta alternativa de diagnóstico genera comodidad y permite procesos menos invasivos en el cuerpo. La tomografía, sin duda, mejora



la experiencia del paciente, reduciendo los riesgos y dejando a un lado los miedos asociados a los exámenes médicos. Con el avance tecnológico, los tiempos de los tratamientos son menores y, gracias a la inteligencia artificial, los médicos pueden identificar lesiones pulmonares, calcular el volumen, el diámetro 2D y 3D, y la carga tumoral. “Contar con resultados precisos en corto plazo está permitiendo que clínicos tomen decisiones anticipadas en el diagnóstico e impacten la vida y recuperación de los pacientes”, comentó John Carri-

llo, director de Tomografía Computarizada para Siemens Healthineers, Latinoamérica.

“El manejo del paciente oncológico es fundamental en cada etapa y su camino médico debe empezar por un diagnóstico precoz, con el fin de definir un tratamiento adecuado que le permita retomar su vida después de ganar la batalla. Es muy gratificante ver cómo la tecnología impacta en la experiencia, el tiempo de tratamiento y la precisión de los resultados. Sin duda alguna, los avances tecnológicos son un imperante del sector salud para el bienestar de la población”, cierra Carrillo.

2022, un año de transformación para Dinámica Gerencial Hospitalaria en el registro de enfermería¹

El 2022 va terminando y, con él, un año lleno de crecimiento y aprendizajes que nos han permitido llegar a cada una de sus instituciones con la mejor solución tecnológica para el sector salud. Desde enero, nos comprometimos con nuestros clientes a entregarles un *software* competitivo, con la mejor tecnología, basado en procesos y herramientas de vanguardia que hacen más ágil las funciones de las diferentes áreas de su institución, obteniendo como resultado actividades más eficientes y eficaces por parte de cada uno de sus colaboradores.

Hoy, a pocos días de terminar el año, estamos seguros de que cumplimos con nuestro compromiso y lo segui-



remos haciendo con la entrega y alta calidad que nos caracteriza, para que ustedes, nuestros clientes, puedan seguir contando con un excelente aliado estratégico que aporta resultados y tecnología, así como contribuimos al cumplimiento de los objetivos pactados de sus instituciones.

Esto no habría sido posible sin nuestro gran equipo de trabajo, a quien

¹ Con información Boletín Informativo Diciembre Syac