

La deeptech brasileña Onkos obtiene la acreditación CAP y se expande al mercado europeo

- Con un sello de calidad que solo poseen ocho laboratorios en Brasil, esta startup proyecta un crecimiento superior al 50% en 2025.
- Onkos ha participado en programas internacionales de aceleración como Softlanding Europa de La Nave y apunta a triplicar su presencia global.

Madrid, 7 de julio de 2025.

Onkos, una empresa deeptech brasileña especializada en biología molecular e inteligencia artificial para diagnósticos oncológicos, ha recibido la acreditación del **College of American Pathologists (CAP)**, el estándar más respetado del mundo en excelencia de laboratorios. Con este reconocimiento, Onkos pasa a formar parte de un grupo selecto de solo ocho laboratorios en Brasil que cumplen con los más altos estándares internacionales de calidad, reforzando su credibilidad y acelerando su expansión hacia Europa.

El riguroso proceso de acreditación CAP, en el que Onkos logró un 100% de cumplimiento, incluyó auditorías internacionales, estrictas evaluaciones de control de calidad, pruebas de competencia y calificación del personal. Según el Dr. Marcos Santos, investigador senior en A.C. Camargo y CEO y fundador de Onkos, la certificación marca un hito clave en el recorrido de la empresa.

“El CAP no solo valida nuestra excelencia, sino que también nos posiciona para competir con los líderes globales en diagnóstico oncológico. Es un movimiento estratégico que garantiza mayor confianza y seguridad tanto para los médicos como para los pacientes que utilizan nuestras pruebas”, afirma Santos.

Con este nuevo sello internacional de calidad, Onkos —una empresa bootstrap fundada en 2015 con financiación de FAPESP, CNPq y FINEP (organismos de fomento y financiación a la investigación, ciencia y tecnología de Brasil)— consolida aún más su liderazgo en el mercado interno y escala sus ambiciones globales. La empresa, que ya registra una facturación anual de alrededor de 1,4 millones de euros, espera crecer más del 50% en 2025, ampliando su alcance internacional del 6% al 18%.

Reconocida como líder en América Latina en diagnóstico de precisión, Onkos ya está presente en más de 30 países. En 2025 ha sido nombrada DeepTech Pioneer por Hello Tomorrow, seleccionada para programas internacionales como Rising Up in Spain de ICEX-Invest in Spain, y una de las 10 startups globales que han participado en el programa Softlanding Europa de La Nave.

"Haber participado en este programa de softlanding del Ayuntamiento de Madrid, nos ha permitido situarnos en un ecosistema dinámico en el que conectar con otras startups que, al igual que Onkos, están impulsando la transformación digital de la medicina. Además, nos ha abierto las puertas a valiosas conexiones con inversores, mentores y socios en Europa, donde la demanda de innovación en salud está creciendo rápidamente", ha añadido Santos. "El viejo continente es el próximo paso estratégico en nuestra hoja de ruta internacional. Estamos comprometidos a ofrecer diagnósticos oncológicos de alta precisión que generen un impacto tangible, mejorando los resultados para los pacientes y reduciendo los costos para los sistemas de salud".

Marcando la diferencia en medicina de precisión

Onkos es conocida por su enfoque innovador en diagnóstico oncológico, con su producto insignia, mir-THYpe full, liderando el camino. La prueba combina biología molecular con inteligencia artificial para diferenciar con precisión entre nódulos tiroideos benignos y malignos, todo un desafío diagnóstico.

La tecnología tiene el potencial de evitar hasta el 75% de las cirugías tiroideas innecesarias, especialmente en pacientes con diagnósticos indeterminados. Solo en Brasil, se realizan anualmente más de 50.000 cirugías tiroideas sin estar absolutamente confirmadas, lo que a menudo provoca complicaciones evitables.

"Alrededor del 30% de los nódulos tiroideos se clasifican como indeterminados. Muchos pacientes se someten a cirugía solo para descubrir que el nódulo era benigno, lo que resulta en terapia hormonal de por vida y una reducción en la calidad de vida", explica el Dr. Santos.

"En uno de nuestros estudios de utilidad clínica, publicado en The Lancet Discovery Science, demostramos que mir-THYpe podría reducir estas cirugías innecesarias en casi un 75%. Esto representa aproximadamente 35.000 procedimientos evitables al año en Brasil, lo que se traduce en más de 69,3 millones de euros en potenciales ahorros para los sistemas de salud públicos y privados", concluye.

Para más información

Jorge Cartagena
comunicacion@lanavemadrid.com
(+34) 627 39 76 42