

NOTA DE PRENSA

Dedalus e Ibex lanzan en Europa una solución integral de patología digital con IA que acelera el diagnóstico del cáncer

Dedalus, el proveedor líder de sistemas de información de anatomía patológica en Europa, e Ibex Medical Analytics, compañía líder del mercado del diagnóstico del cáncer basado en inteligencia artificial (IA), anunciaron hoy el lanzamiento de una solución de patología digital de extremo a extremo impulsada por tecnología de inteligencia artificial para el diagnóstico del cáncer.

Santiago, Chile, 30 de noviembre de 2023. – La nueva solución ya está comercialmente disponible en los principales mercados europeos y establece un nuevo estándar para la digitalización del laboratorio de anatomía patológica al integrar la plataforma Galen™ de Ibex con la solución integral de patología digital de Dedalus. Esta solución permite a los laboratorios de anatomía patológica una digitalización completa que incluye el sistema de información de anatomía patológica (AIS) y un sistema de patología digital de última generación que permite aprovechar el poder de los datos y de la IA para la priorización asistida de casos, el análisis avanzado de imágenes y los diagnósticos reproducibles. La creciente demanda de servicios de patología derivada del incremento de pacientes con cáncer y la escasez mundial de patólogos capacitados, está llevando a los laboratorios de anatomía patológica a buscar soluciones que mejoren la eficiencia, que les permitan mantener un alto nivel de precisión al tiempo que reducen el tiempo del diagnóstico y optimizan los flujos de trabajo.

Con la propuesta conjunta, los laboratorios se benefician ahora de las capacidades de la solución de patología digital de extremo a extremo de Dedalus, que les ofrece un enfoque novedoso y holístico para digitalizar los laboratorios de anatomía patológica, y de la solución Galen™ de Ibex, que les brinda la tecnología de IA más ampliamente implementada en patología, perfectamente integrada, para obtener un trabajo rutinario eficiente con una sola aplicación.

Los hallazgos basados en la IA de Galen están disponibles en la solución conjunta, ayuda a los patólogos a obtener una mayor precisión en el diagnóstico de biopsias de próstata, mama y gástricas, y les ofrece herramientas de apoyo a la toma de decisiones impulsadas por IA, informes optimizados, una eficiencia de laboratorio mejorada y, en definitiva, una mayor confianza en el diagnóstico^{1,2,3,4}.

"Como principal proveedor de sistemas de información de anatomía patológica en Europa, Dedalus se enorgullece de asociarse con Ibex para ofrecer una solución integrada. Esta colaboración alinea la experiencia de Dedalus en sistemas de información de anatomía patológica con los diagnósticos de vanguardia basados en IA de Ibex. Refleja nuestro compromiso con el avance de la anatomía patológica, equipando a los patólogos con una solución de última generación que promueve diagnósticos cada vez más precisos y oportunos. El potencial para mejorar los resultados de los pacientes es sustancial, y estamos liderando este modelo de transformación", dice Marlen Suller, Directora de la Unidad de Negocio de Diagnóstico In Vitro de Dedalus.

"Nuestras soluciones lideran la revolución de la IA en anatomía patológica con algoritmos y herramientas que impulsan una mejora constante en la calidad y la eficiencia del diagnóstico del cáncer en nuestra creciente base de clientes", dijo Joseph Mossel, CEO y cofundador de Ibex Medical Analytics. "Estamos entusiasmados de asociarnos con Dedalus, proveedor líder de software del diagnóstico en Europa, para integrar la IA en su sistema de información y poder ofrecer a los patólogos una solución verdaderamente integral, que combina los hallazgos de IA con imágenes digitales, la información del paciente y los procesos de laboratorio en un único flujo de trabajo, todo unificado, un cambio paradigma para los servicios de patología en Europa".

La solución conjunta se presentará en el Congreso de Patología Digital e Inteligencia Artificial, que tendrá lugar en Londres los días 7 y 8 de diciembre. Para obtener más información y ver una demostración en vivo, visite los stands de Dedalus e Ibex.

###

Sobre Dedalus:

Dedalus es la compañía líder en soluciones de salud digital y diagnóstico en Europa y una de las 3 mayores del sector a nivel internacional. Tiene presencia en 40 países y cuenta con más de 7.000 colaboradores en todo el orbe. Actualmente, ofrece soporte a la transformación digital de más de 6.700 organizaciones de salud y 5.700 laboratorios en todo el mundo; atendiendo a más de 540 millones de personas a nivel global. Dedalus respalda todo el proceso asistencial con soluciones basadas en estándares abiertos. Para lograrlo, sirven a cada uno de los actores del ecosistema de la atención médica y les ayudan a brindar una mejor atención en un planeta más saludable.

Más información: <https://www.dedalus.com/latam/es/home/>

SOBRE EL IBEX

Ibex Medical Analytics está transformando el diagnóstico del cáncer con soluciones de pruebas clínicas basadas en IA para anatomía patológica que ya son líderes en el mundo. Empoderando a los médicos y dando soporte a los patólogos, Ibex tiene la misión de brindar a cada paciente un diagnóstico de cáncer preciso, oportuno y personalizado. Galen™ de Ibex es la primera y más ampliamente implementada plataforma impulsada por IA en patología. Los patólogos de todo el mundo utilizan Galen™ como parte de su rutina diaria para mejorar la precisión del diagnóstico de cáncer, implementar medidas integrales de control de calidad, reducir los tiempos de respuesta y aumentar la productividad con flujos de trabajo más eficientes.

Para obtener información adicional sobre la empresa, visite <https://ibex-ai.com/>

Contacto de prensa en Dedalus LATAM

Tona Torres Rico

Regional Marketing and Communication Lead, LATAM

Email: ttorres@dedalusgs.es / Tel: +34 661976587

[dedalus.com](https://www.dedalus.com) / [LinkedIn](#)

[1] [Pantanowitz et al., An artificial intelligence algorithm for prostate cancer diagnosis in whole slide images of core needle biopsies: a blinded clinical validation and deployment study, THE LANCET Digital Health Aug 2020](#)

[2] [Sandbank et al., Validation and real-world clinical application of an artificial intelligence algorithm for breast cancer detection in biopsies; npj Breast Cancer 8, 129 \(2022\)](#)

[3] [Comperat et al., Clinical Level AI-Based Solution for Primary Diagnosis and Reporting of Prostate Biopsies in Routine Use: A Prospective Reader Study, Virchows Arch 2021, 479 \(Suppl\), S60-S61](#)

[4] [Raoux et al., Novel AI-Based Solution for Supporting Primary Diagnosis of Prostate Cancer Increases the Accuracy and Efficiency of Reporting in Clinical Routine, USCAP 2021](#)