

GE HealthCare expande parceria de mamografia com IA com a DeepHealth

Por Notícias de empresas

CHICAGO - A GE HealthCare (NASDAQ:GEHC) anunciou hoje uma colaboração expandida com a DeepHealth, Inc., uma subsidiária da RadNet, Inc. (NASDAQ:RDNT), para avançar em ferramentas de mamografia alimentadas por IA, de acordo com um comunicado à imprensa.

A parceria expandida se baseia em um acordo de 2024 que combinou o fluxo de trabalho de triagem de câncer de mama alimentado por IA da DeepHealth com o sistema de mamografia Senographe Pristina da GE HealthCare. A nova fase estende a colaboração internacionalmente e adiciona capacidades de fluxo de trabalho de segunda leitura e componentes adicionais da solução Breast Suite da DeepHealth.

O Breast Suite baseado em nuvem se integra aos fluxos de trabalho de imagem mamária existentes e se combina com o sistema Pristina Via da GE HealthCare. De acordo com uma análise do mundo real de triagem de câncer de mama alimentada por IA nos EUA, um fluxo de trabalho multiestágio impulsionado por IA do Breast Suite da DeepHealth mostrou um aumento de 21% na taxa de detecção de câncer de mama em comparação com o cuidado padrão. O estudo analisou 579.583 exames em 109 locais com 96 radiologistas.

A oferta expandida inclui o ProFound Pro, que combina detecção de câncer com avaliação automatizada de densidade, e o Safeguard Review, um fluxo de trabalho alimentado por IA que identifica casos complexos que requerem revisão secundária. O Safeguard Review está disponível apenas nos EUA.

A GE HealthCare apresentará as tecnologias no Simpósio Anual da Society of Breast Imaging. A empresa também planeja exibir o Pristina Recon DL, uma tecnologia de reconstrução de mamografia 3D usando aprendizado profundo, e o Invenia ABUS Prime, um sistema automatizado de ultrassom mamário projetado para mulheres com mamas densas.

A GE HealthCare é uma provedora de soluções de saúde de US\$ 20,6 bilhões com aproximadamente 54.000 funcionários. A empresa, que atualmente negocia com

um valor de mercado de US\$ 33,4 bilhões, é considerada subvalorizada de acordo com a análise do InvestingPro, colocando-a entre as oportunidades promissoras na lista de ações mais subvalorizadas da plataforma. Os dados do InvestingPro mostram a empresa como uma participante proeminente na indústria de Equipamentos e Suprimentos de Saúde, com seu próximo relatório de resultados programado para 28 de abril. A DeepHealth é uma subsidiária integral da RadNet, Inc.

Essa notícia foi traduzida com a ajuda de inteligência artificial. Para mais informação, veja nossos Termos de Uso.

<https://br.investing.com/news/company-news/acoes-da-globalfoundries-atingem-maxima-de-52-semanas-a-us-5206-93CH-1901399>

Veículo: Online -> Site -> Site Investing