

Ny klinisk publikation bekräftar att "Reader studier" är centrala för att validera Nevisense

SVERIGE – 28 augusti 2025 – SciBase Holding AB ("SciBase") [STO: SCIB], en ledande utvecklare av AI-baserade lösningar för hudsjukdomar, meddelade idag att en ny artikel "The Importance of Reader Studies in Dermatology" av Dr. Alexander Meves från Mayo Clinic, publicerats i den vetenskapligt granskade tidskriften Dermatology by Karger [DOI: 10.1159/000548165]. Artikeln understryker värdet av så kallade "reader" studier för validering av nya dermatologiska teknologier, med Nevisense, SciBases system för elektrisk impedansspektroskopi (EIS), som ett viktigt exempel.

"Reader" studier är en väletablerad metod inom medicin – inom radiologi, kardiologi och patologi – som används för att utvärdera diagnostisk noggrannhet och säkerställa att ny teknik fungerar tillförlitligt i verklig praxis. Publikationen bekräftar att Nevisense förbättrar beslutsfattandet vid biopsier för misstänkta pigmenterade lesioner och ökar den diagnostisk träffsäkerheten.

"Reader" studier har länge varit standard inom medicin för att validera diagnostiska tekniker i verkliga miljöer," säger Dr. Alexander Meves, Department of Dermatology, Mayo Clinic. *"Våra resultat visar att Nevisense ger mätbara förbättringar i diagnostisk noggrannhet och ger dermatologer ett tillförlitligt komplement till dermoskopi vid utvärdering av melanom. Med den snabba utvecklingen av tekniker baserade på artificiell intelligens och nya diagnostiska verktyg erbjuder "reader" studier en rigorös väg för att validera prestanda, minska variationen i kliniskt beslutsfattande och säkerställa patientnytta."*

Pia Renaudin, för SciBase: *"Denna oberoende publikation stärker evidensbasen för Nevisense och visar att den har validerats på samma rigorösa sätt som transformativa teknologier inom radiologi och kardiologi. Vi är stolta över att se Nevisense erkänt på detta sätt och över att stödja dermatologer med teknik som hjälper dem att fatta bättre beslut och förbättra patientresultaten."*

Artikeln publiceras av Karger, ett av världens ledande oberoende medicinska och vetenskapliga förlag med över 130 års historia av att främja hälsovetenskap genom högkvalitativ, expertgranskad forskning. Dess tidskrift Dermatology är en globalt respekterad plattform för de senaste kliniska och translationella framstegen inom hudhälsa.

Artikeln "The Importance of Reader Studies in Dermatology"* finns tillgänglig här: <https://karger.com/drm/article/doi/10.1159/000548165/933589/The-Importance-of-Reader-Studies-in-Dermatology>

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Pia Renaudin, CEO, tel. +46732069802, e-mail: pia.renaudin@scibase.com



Certified Advisor (CA): DNB Carnegie Investment Bank AB [publ] Tel: +46 (0)73 856 42 65 E-mail: certifiedadviser@carnegie.se

Om SciBase och Nevisense

SciBase är ett globalt medicintekniskt bolag specialiserat på tidig upptäckt och prevention inom dermatologi. SciBase utvecklar och säljer Nevisense, en unik patientnära plattform som kombinerar AI (artificiell intelligens) och avancerad EIS-teknik för att förbättra den diagnostiska noggrannheten och därmed säkerställa förebyggandet av hudsjukdomar.

Vårt åtagande är att minimera patienters lidande, göra det möjligt för läkare att förbättra och rädda liv genom snabb upptäckt och minska sjukvårdskostnaderna.

Baserat på mer än 20 års forskning vid Karolinska Institutet i Stockholm, är SciBase ledande inom dermatologisk utveckling.

Bolaget är noterat på Nasdaq First North Growth Market sedan 2 juni 2015. För mer information besök www.scibase.com. Alla pressmeddelanden och finansiella rapporter kan hittas här: <http://investors.scibase.se/sv/pressmeddelanden>.