



NanoEcho får designrelaterat patent godkänt i Japan

NanoEcho AB (publ) meddelar idag att bolaget har fått Decision to Grant för ett designrelaterat patent i Japan. Detta är det första nationella godkännandet inom denna patentfamilj. Patentet fokuserar på detaljer kring design och utformning av NanoEchos prob, inklusive positionering av sensor och magnet. Godkännandet i Japan markerar ett viktigt steg i arbetet med patentfamiljen och processen fortsätter nu i övriga länder där motsvarande patentansökningar är under granskning.

Det beviljade patentet skyddar specifika konstruktionslösningar för hur ultraljudsgivare och magnetiska komponenter kan placeras och integreras i proben. Patentet omfattar även alternativa utformningar anpassade för andra kliniska tillämpningar än den nuvarande indikationen inom rektalcancer. Detta innebär att patentet ger ett bredare skydd för framtida produktutveckling, där probens design kan behöva anpassas beroende på användningsområde.

Japan är en strategiskt viktig marknad för NanoEcho och står för en betydande andel av den globala marknaden inom rektal diagnostik. I Japan förekommer även strukturerad screening i relativt tidig ålder, vilket understryker behovet av tillförlitliga diagnostiska metoder för tidig upptäckt och korrekt stadiindelning.

"Detta godkännande är ett viktigt tillskott till NanoEchos immateriella skydd. Patentet stärker skyddet kring vår probdesign och ger oss flexibilitet inför framtida kliniska tillämpningar och vidareutveckling av vår teknologi," säger Linda Persson, VD för NanoEcho.

NanoEcho arbetar aktivt och långsiktigt med sin patentportfölj för att säkerställa skydd av strategiskt och tekniskt viktiga innovationer i takt med att bolagets produktutveckling och kliniska program utvecklas.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Matilda Almqvist, PR- och Kommunikationsansvarig

email: ir@nanoecho.se

Pressmeddelande
14 januari 2026 08:30:00 CET



NANO ECHO
next level diagnostics

NanoEcho utvecklar en ny teknik för tydligare diagnostik av, i ett första steg, rektalcancer. Den bildgivande tekniken bygger på en ny medicinsk metod där nanoteknologi används i kombination med modern patenterad ultraljudsteknologi. Bilderna som produceras avser att underlätta differentieringen mellan sjuk och frisk vävnad och samtidigt fastställa en mer exakt lokalisering av cancervävnaden. Målet är att bidra med en mer tillförlitlig diagnostik, av bland annat cancersjukdomar, vilket har potential att skapa kostnadseffektivitet i vården. Bolaget är noterat på Nasdaq First North Growth Market och handlas med kortnamn NANECH. Certified Adviser är Redeye AB.