

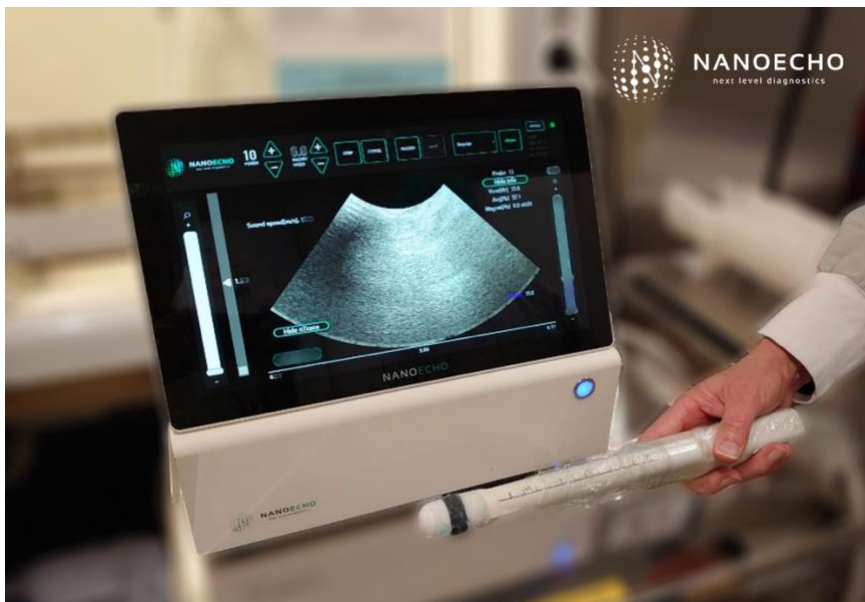
NanoEchos system - avsett att uppfylla marknadens krav - används nu i pågående klinisk utvecklingsstudie

NanoEcho utvecklar ett medicintekniskt system med målsättningen att erbjuda vården en mer precis, enkel och kostnadseffektiv rektalcancerdiagnostik. Det prototypsystem som tidigare använts vid de pågående prövarledda kliniska utvecklingsstudierna har nu ersatts med ett system avsett att uppfylla marknadens krav. Den första undersökningen på utopererad rektalcancervävnad med detta system har nu genomförts.

I december avslutades den detaljerade produktutvecklingsfasen. Detta resulterade i ett system utvecklat med målsättningen att uppfylla marknadens krav, vilket omfattar både myndigheternas och kundernas krav. Produktutvecklingsarbetet har nu gått över i en integrations- och utvärderingsfas.

Integrationsarbetet pågår enligt plan och vår bedömning är att det nya systemets prestanda nu är tillräcklig för att ersätta prototypsystemet som använts i de pågående kliniska utvecklingsstudierna. Den första undersökningen på utopererad rektalcancervävnad har nu genomförts. Vårt mål är att öka kvaliteten på insamlad klinisk data och att få viktig användarinformation i utvärderingen av systemet.

- *Att vi redan nu ersatt prototypsystemet med det nya systemet i våra prövarledda kliniska utvecklingsstudier är resultatet av ett fokuserat integrationsarbete utfört av ett dedikerat, erfaret team. Samtidigt som vi samlar värdefull återkoppling från användningen av systemet kommer vi att fortsätta med ytterligare integrationsarbete, kommenterar VD Linda Persson.*



För ytterligare information, vänligen kontakta:

Kristina Hallström, CMO & CCO

email: ir@nanoecho.se

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 kunna ge en precis, enkel och kostnadseffektiv diagnos av bland annat cancersjukdomar. Med tydligare diagnostik vill bolaget ge behandlande läkare bättre vägledning för en individanpassad behandling, avsikten är att patienternas livskvalitet efter behandling ska öka samtidigt som behandlingskostnaderna minskas. www.nanoecho.se