



NANO ECHO
next level diagnostics

NanoEcho AB (publ)

Kvartalsrapport 3

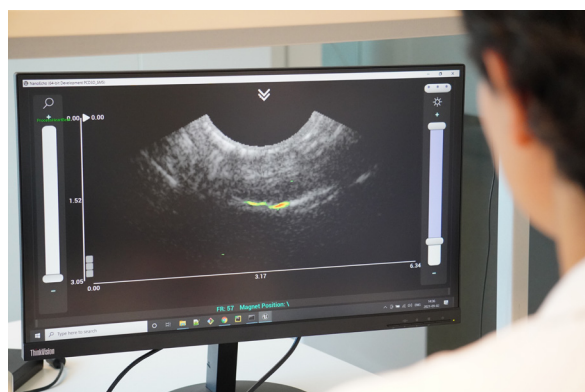
juli-september 2021



 Informationen lämnades för offentliggörande
den 28 oktober 2021, kl. 08.00.

Innehållsförteckning

| | |
|--|----|
| Finansiell översikt | 3 |
| Viktiga händelser..... | 3 |
| Händelser efter periodens slut..... | 3 |
| Finansiell kalender | 3 |
| VD-ord | 4 |
| Omsättning, resultat, kassaflöde, personal | 5 |
| Investeringar, likviditet och finansiell ställning | 6 |
| Redovisnings- och värderingsprinciper | 6 |
| Revisorernas granskning..... | 6 |
| NanoEcho | 7 |
| Vision | 7 |
| De tio största ägarna | 8 |
| Resultaträkning | 9 |
| Balansräkning..... | 10 |
| Balansräkning..... | 11 |
| Kassaflödesanalys | 12 |
| Nyckeltal..... | 13 |
| Eget kapital..... | 14 |



Mycket har hänt under det gångna kvartalet parallellt med vår pågående kliniska studie på Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg. Grundpatentet för metoden har beviljats i Europa, Japan och Sydkorea, vi har arbetat vidare med systemoptimeringen och personalstyrkan har vuxit.

Linda Persson, VD NanoEcho

Finansiell översikt

Tredje kvartalet 2021: 1 juli - 30 september

- Nettoomsättningen uppgick till 0 (0) TSEK
- Resultatet efter skatt uppgick till -2 464 (-1 447) TSEK.
- Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick -0,01 (-0,01) SEK.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -2 474 (-1 447) TSEK.

Nio månader 2021: 1 januari - 30 september

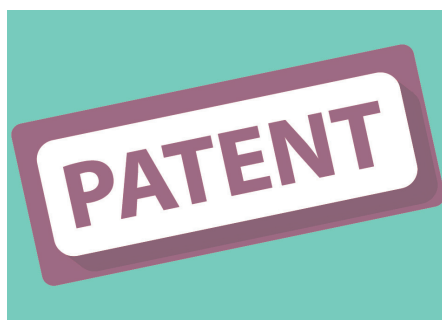
- Nettoomsättningen uppgick till 0 (0) TSEK
- Resultatet efter skatt uppgick till -10 345 (-4 833) TSEK.
- Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick -0,03 (-0,02) SEK.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -10 312 (-4 833) TSEK.
- Likvida medel uppgick på balansdagen till 31 670 (13 165) TSEK.

Viktiga händelser under perioden

- Grundpatentet för NanoEchos metod har beviljats i Japan, Europa och Sydkorea. Grundpatentet är godkänt i länder som utgör nästan 40 procent av den globala rektalcancermarknaden. Patentet skyddar den unika kombinationen av att placera en ultraljudsgivare tillsammans med en eller flera magneter på samma enhet. Därmed skyddar grundpatentet utförandet av en handhållen prob.



Metoden använder sig av järnoxidbaserade nanopartiklar som kontrastmedel. Ett magnetfält appliceras och sätter nanopartiklarna i rörelse som detekteras med ultraljud. Genom att nanopartiklarna ansamlas på olika sätt i vävnaden beroende på om den är frisk eller sjuk möjliggörs en differentiering mellan frisk och sjuk vävnad i närliggande lymfkörtlar till tumören.



Händelser efter periodens slut

- Aktieägarna i NanoEcho har kallats till en extra bolagsstämma, torsdagen den 18 november 2021. Stämman genomförs utan fysisk närvaro av aktieägare, ombud och utomstående och att utövande av rösträtt sker endast genom poströstning.

Finansiell kalender

- Kvartalsrapport 4
2022-02-16
- Årsredovisning 2021
2022-04-12
- Kvartalsrapport 1
2022-04-28
- Kvartalsrapport 2
2022-08-23
- Kvartalsrapport 3
2022-10-26



VD-ord

Vi har handplockat våra medarbetare och värdesatt erfarenhet från industrin och framför allt från att utveckla produkter och ta dem till marknaden.

Linda Persson, VD NanoEcho

Mycket har hänt under det gångna kvartalet parallellt med vår pågående kliniska studie på Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg. Grundpatentet för metoden har beviljats i Europa, Japan och Sydkorea, vi har arbetat vidare med systemoptimeringen och personalstyrkan har vuxit.

Det är otroligt spännande att vår kliniska utvecklingsstudie på utopererad rektalcancervävnad, med första generationen av bolagets portabla system, nu är i gång på Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg och att vi även har en godkänd etikansökan för klinisk studie på Skånes Universitetssjukhus i Malmö. Parallellt med studien har vi under hösten arbetat vidare med systemoptimeringen. Med hjälp av fantomer, simulerande mänsklig vävnad, och lymfkörtlar i djurvävnad, simulerande mänsklig vävnad, har vi framgångsrikt vidareutvecklat vårt system för kartläggning av nanopartiklar.

Vi har även fortsatt utvecklingen av vårt analysprogram Datatrace. Datatrace sorterar och organiserar all data från den kliniska studien och våra fantommätningar, vilket effektiviserar analysfasen. All information som samlas in från våra mätningar i labbet och den kliniska studien processas, analyseras och visualiseras på ett effektivt sätt, utan att någon data går till spillo. Datatrace är ett viktigt verktyg i vårt optimeringsarbete av nanopartiklarnas kartläggning.

Under kvartalet har personalstyrkan vuxit och fler kompetenser har adderats till vår redan skickliga och resultatdrivna organisation. Vi som bolag har haft förmånen att attrahera

personer med de kompetenser och erfarenheter som vi identifierat och sökt. Vi har handplockat våra medarbetare och värdesatt erfarenhet från industrin och framför allt från att utveckla produkter och ta dem till marknaden. Vårt starka produktutvecklingsteam har kompletterats av ett lika starkt QA/RA team som besitter en gedigen erfarenhet av kvalitets- och regulatoriskt arbete. Tillsammans bygger vi en stark och resultatorienterad företagskultur, som grundar sig i kompetens och erfarenhet av att ta produkter till marknaden.

Grundpatentet för metoden har beviljats i Europa, Japan och Sydkorea. Patentet skyddar den unika kombinationen av att placera en ultraljudsgivare tillsammans med en eller flera magneter på samma enhet. Därmed skyddar grundpatentet utförandet av en handhållen prob. Detta innebär att vårt grundpatent nu är godkänt i länder som utgör nästan 40 procent av den globala rektalcancermarknaden. Vi arbetar aktivt med vår patentportfölj och utvärderar löpande hur vi på bästa sätt kan stärka och expandera portföljen. Detta för att säkra användningen av strategiskt och tekniskt viktiga innovationer, i takt med att vår produktutveckling fortskrider.

Vi fortsätter att arbeta enligt plan och jag tillsammans med mina skickliga medarbetare ser fram emot att fortsätta vår kliniska utvecklingsstudie och vårt optimeringsarbete mot målet - att bli en del av det standardiserade vårdflöppet för rektalcancerpatienter.

Lund i oktober 2021

Linda Persson, VD NanoEcho

Omsättning, resultat, kassaflöde, personal

Omsättning och resultat tredje kvartalet 2021

Nettoomsättningen för tredje kvartalet 2021 uppgick till 0 (0) TSEK.

Rörelsens kostnader inklusive investeringar för tredje kvartalet uppgick till 2 786 (1 447) TSEK. Ökning förklaras av att antalet anställda har ökat jämfört med motsvarande period föregående år från 3 till 11 anställda. Totala personalkostnaderna för perioden uppgick till 1 385 (541) TSEK. Ökningen förklaras också med externa kostnader, främst konsulter som är relaterat till utveckling av produkten samt uppbyggnad av framtida organisation. Totala externa kostnader uppgick till 1 085 (901) TSEK.

Rörelseresultatet för tredje kvartalet uppgick till -2 462 (-1 447) TSEK och resultatet efter skatt uppgick till -2 464 (-1 447) TSEK.

Kassaflöde

Kassaflödet från den löpande verksamheten efter förändringar i rörelsekapitalet under tredje kvartalet uppgick till - 2 474 (-1 447) TSEK.

Periodens kassaflöde uppgick till - 3 873 (-1 447) TSEK.

Omsättning och resultat nio månader 2021

Nettoomsättningen för nio månader 2021 uppgick till 0 (0) TSEK.

Rörelsens kostnader inklusive investeringar för nio månader uppgick till 10 923 (4 839) TSEK. Ökning förklaras av att antalet anställda har ökat jämfört med motsvarande period föregående år från 3 till 11 anställda. Totala personalkostnaderna för perioden uppgick till 4 666 (1 130) TSEK. Ökningen förklaras också med externa kostnader, främst konsulter som är relaterat till utveckling av produkten samt uppbyggnad av framtida organisation. Totala externa kostnader uppgick till 5 645 (3 681) TSEK.

Rörelseresultatet för nio månader uppgick till -10 343 (-4 833) TSEK och resultatet efter skatt uppgick till -10 345 (-4 833) TSEK.

Kassaflöde

Kassaflödet från den löpande verksamheten efter förändringar i rörelsekapitalet under nio månader uppgick till - 10 312 (-4 833).

Periodens kassaflöde uppgick till - 11 029 (13 122) TSEK. Det positiva kassaflödet motsvarande period föregående år förklaras med nyemission om totalt 17 558 TSEK.

Personal

Medelantalet anställda under perioden uppgick till 11 (3) varav 4 (3) kvinnor.

Investeringar, likviditet och finansiell ställning

Bokförda investeringar i patentportföljen uppgick till 1 525 (882) TSEK och avser investeringar i patent och patentansökningar relaterat till bolagets produkter.

Likvida medel på balansdagen uppgick till 31 670 (21 429) TSEK.

Eget kapital uppgick till 32 487 (21 877) TSEK.

Soliditeten var 96 (97) procent.

Redovisnings- och värderingsprinciper

Denna kvartalsrapport har upprättats enligt Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1. Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Belopp är uttryckta i TSEK och MSEK vilket i denna rapport avser tusental svenska kronor och miljontal svenska kronor. Belopp inom parentes avser jämförelsesiffror med motsvarande period föregående år.

Revisorernas granskning

Denna kvartalsrapport har inte granskats av Bolagets revisorer.

NanoEcho

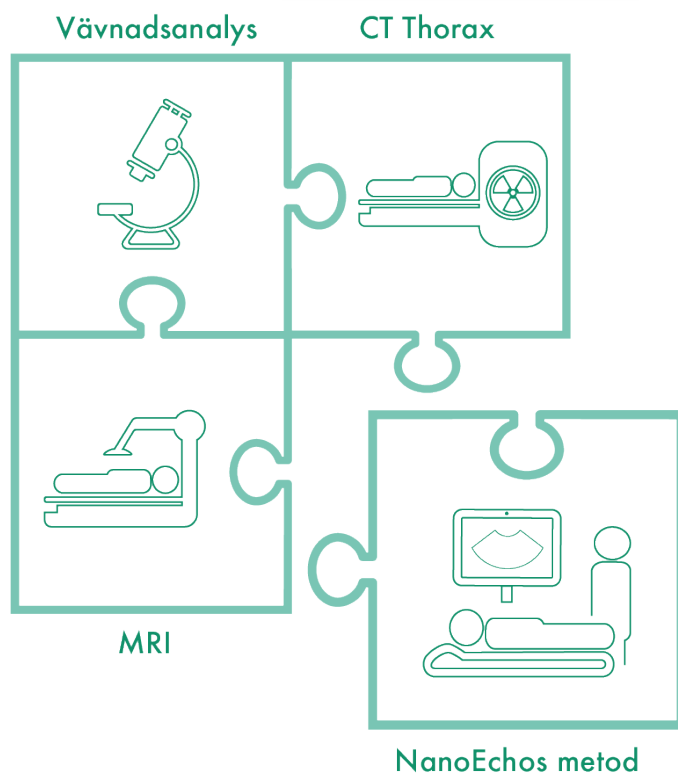
Högupplösta bilder av lymfkörtlar för förbättrad diagnostik

NanoEcho avser adressera ett tomrum inom dagens vård för rektalcancer. Idag finns det brister i befintliga metoder, i den preoperativa utredningen, för att upptäcka cancerspridning till närliggande lymfkörtlarna – en viktig markör på hur långt gången canceren är. Majoriteten av patienter som diagnostiseras med tidig rektalcancer rekommenderas att genomgå ett stort komplikationsfyllt kirurgiskt ingrepp i kombination med strålbehandling. Operationen resulterar oftast i stomipåse, läckage, infektioner med mera, vilket innebär att livskvaliteten påverkas radikalt. Det har visat sig att många patienter genomgår onödigt stora operationer. Detta vill vi ändra på!



Vision

NanoEchos vision är att vårt diagnostiserande system ska komplettera MR-avbildning och vår ambition är att i framtiden vara en del av det standardiserade vårdförloppet för rektalcancerpatienter. Bolagets unika metod avser erbjuda en säkrare och mer tillförlitlig kartläggning av närliggande lymfkörtlar med metastaser. Genom att fastställa om canceren spridit sig till närliggande lymfkörtlar får läkarteamet möjligheten att erbjuda en bättre individanpassad cancerbehandlingen för patienten.



De tio största ägarna

per den 2021-09-30

| Ägare | Innehav 2021-09-30 | Röster i % |
|-------------------------------|-----------------------|---------------|
| Cardeon AB | 85 534 653 | 28,45 |
| Ålandsbanken i ägares ställe | 51 150 000 | 17,01 |
| Nordnet Pensionsförsäkring AB | 29 952 327 | 9,96 |
| Quiq Distribution Holding AB | 16 666 667 | 5,54 |
| Masoud Khayyami | 10 566 667 | 3,51 |
| Tomas Jansson | 10 000 000 | 3,33 |
| Cloudo AB | 7 726 016 | 2,57 |
| Kogai Invest AB | 5 900 000 | 1,96 |
| MK Capital Invest AB | 4 516 667 | 1,50 |
| Maxistans AB | 4 016 666 | 1,34 |
| Övriga aktieägare | 74 601 664 | 24,83 |
| Totalt | 300 631 327 | 100,00 |

Resultaträkning

| | 2021 | 2020 | 2021 | 2020 | 2020 |
|--|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|
| | jul-sep | jul-sep | jan-sep | jan-sep | Helår |
| Nettoomsättning | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Övriga rörelseintäkter | -3 | 0 | 3 | 0 | 1 |
| | -3 | 0 | 3 | 0 | 1 |
| Rörelsens kostnader | | | | | |
| Råvaror och förnödenheter | 1 | -5 | -1 | -21 | -762 |
| Övriga externa kostnader | -1 085 | -901 | -5 645 | -3 681 | -6 003 |
| Personalkostnader | -1 385 | -541 | -4 666 | -1 130 | -2 559 |
| Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar | 10 | 0 | -33 | 0 | -67 |
| Övriga rörelsekostnader | 0 | -1 | -1 | -1 | -4 |
| | -2 459 | -1 447 | -10 346 | -4 833 | -9 395 |
| Rörelseresultat | -2 462 | -1 447 | -10 343 | -4 833 | -9 394 |
| Resultat från finansiella poster | | | | | |
| Ränteintäkter och liknande resultatposter | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Räntekostnader och liknande resultatposter | -2 | 0 | -2 | 0 | -1 |
| Summa resultat från finansiella poster | -2 | 0 | -2 | 0 | -1 |
| Resultat efter finansiella poster | -2 464 | -1 447 | -10 345 | -4 833 | -9 395 |
| Bokslutsdispositioner | 0 | 0 | | | |
| Skatt | 0 | 0 | | | |
| Resultat efter skatt | -2 464 | -1 447 | -10 345 | -4 833 | -9 395 |
| Resultat per aktie, SEK (före och efter utspädning) | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,02 | -0,03 |
| Antal aktier | 300 631 327 | 255 154 000 | 300 631 327 | 255 154 000 | 300 631 327 |

Balansräkning

| Balansräkning (TSEK) | 2021-09-30 | 2020-09-30 | 2020-12-31 |
|--|---------------|---------------|---------------|
| Tillgångar | | | |
| Anläggningstillgångar | | | |
| Immateriella anläggningstillgångar | | | |
| Patent | 1 525 | 882 | 1 065 |
| Summa immateriella anläggningstillgångar | 1 525 | 882 | 1 065 |
| Materiella anläggningstillgångar | | | |
| Inventarier och verktyg | 354 | 24 | 270 |
| Summa materiella anläggningstillgångar | 354 | 24 | 270 |
| Summa anläggningstillgångar | 1 879 | 906 | 1 335 |
| Omsättningstillgångar | | | |
| Kortfristiga fordringar | | | |
| Skattefordringar | 0 | 5 | |
| Övriga fordringar | 438 | 263 | 454 |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter | 0 | 7 | 7 |
| Summa kortfristiga fordringar | 438 | 275 | 461 |
| Kassa och bank | | | |
| Kassa och bank | 31 670 | 21 429 | 42 699 |
| Summa omsättningstillgångar | 32 108 | 21 704 | 43 160 |
| Summa tillgångar | 33 987 | 22 610 | 44 495 |

Balansräkning

| Balansräkning (TSEK) | 2021-09-30 | 2020-09-30 | 2020-12-31 |
|--|---------------|---------------|---------------|
| Eget kapital och skulder | | | |
| Eget kapital | | | |
| Bundet eget kapital | | | |
| Aktiekapital | 1 503 | 1 332 | 1 503 |
| Fond för utvecklingsutgifter | 1 066 | 713 | 1 066 |
| Summa bundet eget kapital | 2 569 | 2 045 | 2 569 |
| Fritt eget kapital | | | |
| Överkursfond | 51 235 | 25 888 | 51 234 |
| Balanserad vinst eller förlust | -10 971 | -1 223 | -1 576 |
| Periodens / Årets resultat | -10 345 | -4 833 | -9 395 |
| Summa fritt eget kapital | 29 918 | 19 832 | 40 263 |
| Summa eget kapital | 32 487 | 21 877 | 42 832 |
| Kortfristiga skulder | | | |
| Leverantörsskulder | 583 | 575 | 422 |
| Skatteskulder | 14 | 0 | 16 |
| Övriga skulder | 304 | 94 | 126 |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter | 599 | 64 | 1 099 |
| Summa kortfristiga skulder | 1 500 | 733 | 1 663 |
| Summa eget kapital och skulder | 33 987 | 22 610 | 44 495 |

Kassaflödesanalys

| Kassaflödesanalys (TSEK) | 2021 jul-sep | 2020 jul-sep | 2021 jan-sep | 2020 jan-sep | 2020 Helår |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Kassaflöde från den löpande verksamheten | -2 474 | -1 447 | -10 312 | -4 833 | -9 328 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten efter förändringar i rörelsekapitalet | -3 546 | -1 447 | -10 452 | -4 430 | -8 143 |
| Kassaflöde från investeringsverksamheten | -327 | 0 | -577 | -6 | -689 |
| Kassaflöde från finansieringsverksamheten | 0 | 0 | 0 | 17 558 | 51 488 |
| PERIODENS KASSAFLÖDE | -3 873 | -1 447 | -11 029 | 13 122 | 42 656 |
| Likvida medel vid periodens ingång | 35 543 | 14 612 | 42 699 | 43 | 43 |
| Likvida medel vid periodens utgång | 31 670 | 13 165 | 31 670 | 13 165 | 42 699 |

Nyckeltal

| Nyckeltal (TSEK om inget annat anges) | 2021 jul-sep | 2020 jul-sep | 2021 jan-sep | 2020 jan-sep | 2020 Helår |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| Nettoomsättning | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rörelseresultat | -2 462 | -1 447 | -10 343 | -4 833 | -9 394 |
| Resultat efter skatt | -2 464 | -1 447 | -10 345 | -4 833 | -9 395 |
| Kassaflöde efter förändringar i rörelsekapitalet | -3 546 | -1 447 | -10 452 | -4 430 | -8 143 |
| Likvida medel | 31 670 | 13 165 | 31 670 | 13 165 | 42 699 |
| Eget kapital | 32 487 | 21 877 | 32 487 | 21 877 | 42 832 |
| Balansomslutning | 33 987 | 22 610 | 33 987 | 22 610 | 44 495 |
| Resultat per aktie, SEK* (före och efter utspädning) | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,02 | -0,03 |
| Kassaflöde per aktie, SEK* | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,02 | -0,03 |
| Antal aktier | 300 631 327 | 255 154 000 | 300 631 327 | 255 154 000 | 300 631 327 |
| Soliditet, %* | 96 | 97 | 96 | 97 | 96 |
| Eget kapital per aktie, SEK* | 0,11 | 0,09 | 0,11 | 0,09 | 0,14 |
| Medelantal anställda | 11 | 3 | 11 | 3 | 5 |

*Nyckeltalsdefinitioner

Resultat per aktie = Resultatet efter skatt dividerat med genomsnittligt antal aktier under perioden

Kassaflöde per aktie = Kassaflödet för den löpande verksamheten för perioden dividerat med genomsnittligt antal aktier under perioden.

Soliditet = Eget kapital på balansdagen dividerat med balansomslutningen på balansdagen.

Eget kapital per aktie = Eget kapital på balansdagen dividerat med antalet aktier på balansdagen.

Eget kapital

Förändring av Eget Kapital

| (TSEK) | Bundet eget kapital | | Fritt eget kapital | | | Summa |
|--------------------------------|---------------------|-------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------|
| | Aktie-kapital | Fond för utvecklings-utgifter | Överkurs-fond | Balanserat resultat | Periodens resultat | Eget kapital |
| Eget kapital 2021-01-01 | 1 503 | 1 066 | 51 234 | -1 576 | -9 395 | 42 832 |
| Balanseras i ny räkning | | | | -9 395 | 9 395 | 0 |
| Periodens resultat | | | | | -10 345 | -10 345 |
| Eget kapital 2021-09-30 | 1 503 | 1 066 | 51 234 | -10 971 | -10 345 | 32 487 |

Förändring av Eget Kapital

| (TSEK) | Bundet eget kapital | | Fritt eget kapital | | | Summa |
|--------------------------------|---------------------|-------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------|
| | Aktie-kapital | Fond för utvecklings-utgifter | Överkurs-fond | Balanserat resultat | Periodens resultat | Eget kapital |
| Eget kapital 2020-01-01 | 1 100 | 713 | 150 | -802 | -421 | 740 |
| Balanseras i ny räkning | | | | -421 | 421 | 0 |
| Fond för utvecklingsutgifter | | 353 | | -353 | | 0 |
| Nyemission | 403 | | 51 282 | | | 51 685 |
| Emissionskostnader | | | -198 | | | -198 |
| Årets resultat | | | | | -9 395 | -9 395 |
| Eget kapital 2020-12-31 | 1 503 | 1 066 | 51 234 | -1 576 | -9 395 | 42 832 |

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att denna kvartalsrapport ger en rättvisande översikt av Bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför.

Lund den 28 oktober 2021



NANO ECHO
next level diagnostics

