



2021

Delårsrapport

2021-01-01 - 2021-06-30

Diagonal Bio AB

Diagonal Bio AB | 559248-8984 | www.diagonalbio.com

”Den 16 juli 2021 var en höjdpunkt i vår historia, när Diagonal Bio AB´s aktier noterades på Nasdaq First North Growth Market. Jag vill välkomna alla som valde att investera och som delar vår syn på Bolagets potential. Nu har vi kapital att accelerera utvecklingstempot och driva Panviral till marknaden.”

Jack Egelund Madsen
VD, Diagonal Bio AB

Sammanfattning av delårsrapport

Andra kvartalet (2021-04-01 - 2021-06-30)

- Bolagets intäkter uppgick till 2 469 KSEK (0 KSEK) varav kapitaliserat utvecklingsarbete utgjorde 2 360 KSEK (0 KSEK).
- Rörelseresultatet uppgick till -3 066 KSEK (-271 KSEK).
- Resultat per aktie uppgick till -0,57 SEK (0,08 SEK).
- Periodens kassaflöde uppgick till 4 102 KSEK (928 KSEK).
- Likvida medel vid periodens utgång uppgick till 4 451 KSEK (928 KSEK).

Första halvåret (2021-01-01 - 2021-06-30)

- Bolagets intäkter uppgick till 5 327 KSEK (0 KSEK) varav kapitaliserat utvecklingsarbete utgjorde 5 204 KSEK (0 KSEK).
- Rörelseresultatet uppgick till -3 793 KSEK (-278 KSEK).
- Resultat per aktie uppgick till -0,79 SEK (0,08 SEK).
- Periodens kassaflöde uppgick till 783 KSEK (928 KSEK).

Väsentliga händelser under andra kvartalet

- Den 16 april 2021 hölls en extra bolagsstämma i Diagonal Bio AB.
- Vid årsstämman den 29 april i Diagonal Bio AB valdes en ny styrelse. Den nya styrelsen består av styrelseordförande Eva Nilsagård tillsammans med styrelseledamöterna Kerstin Åkesson Jakobsson, Edvard Hall och Kushagr Punyani. Tillsammans har de en bred erfarenhet från börsnoterade och medicintekniska bolag.
- Diagonal Pharma AB byter namn till Diagonal Bio AB den 28 maj 2021.
- Diagonal Bio AB stärker upp organisationen genom Per Heander som CFO. Per Heander har cirka 30 års erfarenhet från finansmarknaden, både från bank och riskkapital. Vidare stärks Bolagets forsknings- och utvecklingsavdelning upp genom rekrytering av Roberto Munita som forskare och Stefan Magnusson som QA Manager.
- Diagonal Bio AB blir antagen till SmiLe-inkubatorn, vilket ger Bolaget utökade exponeringsmöjligheter.

- Diagonal Bio AB ingår avtal med Aptio Group. Aptio Group kommer bistå med konsulttjänster kopplade till de regulatoriska krav som finns för att Bolaget ska få tillstånd att sälja Panviral-plattformen globalt.
- Diagonal Bio AB genomför en nyemission inför notering på Nasdaq First North Growth Market. Nyemissionen fulltecknas och Bolaget tillförs cirka 40 MSEK före emissionskostnader och kvittning av bryggån. Genom nyemissionen tillförs Diagonal Bio även cirka 1 550 nya aktieägare.
- Diagonal Bio AB utser Sedermera Fondkommission till likviditetsgarant. Sedermera Fondkommission kommer i sitt uppdrag som likviditetsgarant att kontinuerligt ställa handelsposter på vardera köp- och säljsida i orderboken för Diagonal Bio AB's aktie samt tillse att det hålls en förutbestämd spread i aktien.

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- Diagonal Bio AB noteras på Nasdaq First North Growth Market ("Nasdaq First North"). Första dag för handel var den 16 juli 2021.



VD Jack Egelund Madsen har ordet

Det är med stor glädje jag blickar tillbaka på den första halvan av 2021. Vi har arbetat hårt det senaste året och kommit långt på mycket kort tid. Vi är glada och exalterade att nu ha noterats på Nasdaq First North Growth Market och fredagen den 16 juli 2021 kommer med anledning därav för alltid att vara en fantastisk dag och viktig milstolpe för oss på Diagonal Bio AB.

Vår plattform Panviral har potentialen att begränsa spridningen av sjukdomar världen över vilket betyder att vårt arbete har en direkt effekt på individers liv och hälsa globalt.

I syfte att finansiera ett högt verksamhetstempo avseende forskning, utveckling och marknads lansering av vår plattform Panviral samt skapa förutsättning för fortsatt produktutveckling och tillverkningsförberedelser genomförde vi en nyemission inför noteringen på Nasdaq First North. Jag gläder mig åt det förtroende ni aktieägare visat oss och jag vill tacka er som delar synen på den fantastiska potential som vi ser. Nyemissionen fullteknades och tillförde Diagonal Bio AB cirka 40 MSEK före emissionskostnader. Vi har nu resurser att accelerera utvecklingstempot och marknads lanseringen av Panviral. Ett stort tack till nya och befintliga aktieägare för förtroendet.

Den pågående pandemin har lamslagit stora delar av världen och gjort det uppenbart att det finns ett globalt behov för diagnostiska test som är snabba, precisa, kostnadseffektiva och användarvänliga. Vår plattform Panviral använder en specifik innovativ metod för att multiplicera olika delar av patogens genetiska material såsom DNA och RNA som påvisas snabbt och precist. Panviral kan enkelt anpassas till nya typer av patogen och mutationer, vilket gör att det kan ses som ett universellt detektionssystem.

Våra testdata visar att Panviral har likvärdig precision som PCR-tester. PCR-tester utgör "Gold Standard" men Panviral har visat snabbare resultat till avsevärt lägre kostnad. Vidare är Panviral plattformen portabel och fungerar med de flesta typer av olika prover. Detta möjliggör fler applikationsområden och därmed en större marknad.

Vårt team har kompletterande och lång erfarenhet inom bioteknik och vi arbetar nära våra samarbetspartners och rådgivare för att utveckla det effektivaste precisionssystemet på testmarknaden för infektion.

Vi kommer nu att accelerera tempot i vår utveckling. Kapitalet från nyemissionen tillåter oss att finansiera utvecklingen och tillverkningsförberedelserna av Panviral. Vår avsikt är att lägga grunden för marknadens mest kostnadseffektiva och mätsäkra masstestningsverktyg för patogen. Vi är på en spännande resa och både styrelse och ledning ser med tillförsikt på framtiden.

Jack Egelund Madsen
VD, Diagonal Bio AB

Kort om Diagonal Bio AB

Bakgrund

Diagonal Bio AB är ett svenskt bioteknikbolag som grundades 2020 med visionen att begränsa spridningen av infektionssjukdomar genom att skapa en användarvänlig, kostnadseffektiv och exakt plattform. Diagonal Bio AB har utvecklat plattformen Panviral som har potential att revolutionera testlandskapet för patogendetektion och radikalt förbättra bekämpningen av infektionssjukdomars spridning. Plattformen kan anpassas för att detektera alla typer av patogen, vilket möjliggör snabb sjukdomstestning även utanför laboratorier och sjukhus. Den innovativa teknologin bakom Panviral gör det möjligt att genomföra flera tester parallellt på en testplatta inom cirka 10 - 15 minuter.

Bolagets vision är att minska mänskligt lidande genom att möjliggöra storskalig, snabb och kostnadseffektiv precisionsdiagnostik för alla typer av patogen (virus, svampar och bakterier). Bolaget har för avsikt att kommersialisera snabba och anpassningsbara produkter samt möjliggöra storskalig precisionsdiagnostik för olika typer av sjukdomar och patogen.

Affärs- och intäktmodell

Diagonal Bio AB's affärsmodell består av att kommersialisera snabba och anpassningsbara produkter för olika nischer och att möjliggöra storskalig precisionsdiagnostik för alla typer av patogen - enstaka eller parallellt i kombination. Diagonal Bio AB's affärsmodell är baserad på Bolagets patentsökta plattformsteknologi Panviral som är ett universellt system som kan användas för att detektera alla typer av genetiska material, DNA och/eller RNA-baserat. Bolaget riktar sig initialt primärt till sjukvården, men ser potential att Panviral ska vara tillämpbar inom många områden, såsom test av parasiter inom jordbruk, test av bakterier eller andra patogen i livsmedel samt för forskning.

Diagonal Bio AB avser tillverka och distribuera Panviral tillsammans med partners. Avsikten är att sälja plattformen Panviral för en engångssumma motsvarande anskaffningspris. Intäkten är baserad på försäljning av engångsartiklar inklusive sensors och reagens som är anpassade till applikationen. Baserat på försäljningsvolymen till kund kommer prisnivån på plattformen att anpassas. Intäkter är således avsedda att genereras från försäljning av paneler med validerade blandningar av reagenser (cocktails), som är utvecklade för enklare och billigare detektion och testning av specifika patogen/sjukdomar.



Marknad med stor potential

Marknaden för test av infektionssjukdomar saknar idag kostnads- och tidseffektiva testplattformar. Behovet att kunna masstesta snabbt, effektivt och precist har ställts på sin spets under covid-19-utbrottet. Den marknad som Diagonal Bio AB avser att kommersialisera och sälja Panviral på (testning av infektionssjukdomar) har ett bedömt årligt värde på minst 34 miljarder USD. Diagonal Bio AB fokuserar inte enbart på covid-19, utan riktar sig mot hela marknaden för infektionssjukdomstester med detektion även av andra virus samt bakterier och svampar.

Panviral möjliggör tre marknadsnischer för Bolaget att verka inom skräddarsydda regionala paneler, utbrottskontrollsystem samt övervakning av sjukdomsförlopp och behandling. Skapandet av unika paneler som kan användas för detektering av regionalt specifika sjukdomar, vilket exempelvis kan möta behovet av vintersäsongspatogen-testning som kan detektera flera patogen samtidigt för samma patient. Ett State-of-the-art utbrottsystem kan exempelvis återfinnas på flygplatser, arenor och andra kritiska platser med hög genomströmning av människor. Med Panviral finns möjligheten till den snabbaste och mest kostnadseffektiva, pålitliga testplattformen för masstestning. Marknadsnischen övervakning av sjukdomar och behandling möjliggör att Panviral kan upptäcka livshotande fall inom läkar- och specialistvården.

Framtida målsättningar

2021

H2

- Kvalitetssystem (QMS-system) implementeras och i användning.
- Ytterligare tester på covid-19-data.
- Plattformstester och systemtillpassning inför storskalig användning.

2022

H1

- Starta klinisk studie för att bekräfta befintliga studier på olika patogenpaneler.
- Avsluta och rapportera ovanstående kliniska studie.

H2

- CE-process med notified body inkluderande marknadsförberedande godkännande.
- Initiera kommersialisering av Panviral på den europeiska marknaden.
- Skala upp tillverkningen av Panviral i syfte att möjliggöra en kommersiellt gångbar produktion och en affärsmodell där kunden enbart betalar för engångsartiklarna.
- Utreda ytterligare nischer för vilka Diagonals plattform kan användas.

2023

H1

- Initiera partneravtal för bred europeisk lansering. Bolaget har för avsikt att etablera partneravtal med stora distributörer innan dess.
- Vidareutveckla specifika patogenpaneler i syfte att öppna upp fler segment för försäljning av Panviral.

H2

- Genomförande av kliniska studier för generation två av specifika paneler.
- Introducera plattformen på den amerikanska marknaden.
- Nå break-even vid en omsättning om cirka 32 MSEK vid årets slut för 2023.

Aktien

Aktien i Diagonal Bio AB är sedan 16 juli 2021 upptagen till handel på handelsplattformen Nasdaq First North Growth Market ("First North"). Per den 30 juni 2021 uppgick antalet aktier i Diagonal Bio AB till 5 334 000 stycken. Efter periodens utgång har en nyemission registrerats. Efter registrering uppgår antal aktier i Diagonal Bio AB till 9 148 663 stycken.

Ägarförteckning

För Diagonal Bio AB's ägarförteckning hänvisas läsaren till Diagonal Bio AB's hemsida via följande länk: <https://diagonalbio.com/ipo-2021/>

Principer för delårsrapportens upprättande

Diagonal Bio AB tillämpar Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012.1 (K3) vid upprättandet av sina finansiella rapporter såsom årsredovisningen, kassaflödesanalysen och delårsrapporten.

Granskning av revisor

Halvårsrapporten har inte varit föremål för granskning av Bolagets revisor.

Kommande finansiella rapporter

Diagonal Bio AB upprättar och offentliggör en ekonomisk rapport vid varje kvartalsskifte. Kommande rapporter är planerade enligt följande:

- Delårsrapport Q3, 2021 2021-10-29
- Bokslutskommuniké 2021 2022-02-23

Avlämnande av delårsrapport

Lund, den 27 augusti 2021

Diagonal Bio AB

Styrelsen

Frågor kring rapporten besvaras av:

Jack Egelund Madsen, VD

Tel: +46 (0) 73 526 27 59

E-post: jem@diagonalbio.com

Kommentar till den finansiella utvecklingen

Jämförelse mellan april - juni 2021 och april - juni 2020, samt januari 2021 och juni 2021.

Rörelsens intäkter

Diagonal Bio AB's intäkter uppgick under det andra kvartalet 2021 till 2 469 (0) KSEK, varav 102 KSEK avsåg nettoomsättning och 2 360 KSEK avsåg aktiverat utvecklingsarbete. De övriga rörelseintäkterna uppgick till 7 KSEK. Vid motsvarande period föregående räkenskapsår var Bolaget nyetablerat och begränsad verksamhet förelåg.

Diagonals Bio AB's intäkter uppgick under det första halvåret 2021 till 5 327 (0) KSEK, varav 102 KSEK avsåg nettoomsättning och 5 204 KSEK avsåg aktiverat utvecklingsarbete. De övriga rörelseintäkterna uppgick till 21 KSEK.

Rörelseresultat

Rörelseresultatet för Bolaget uppgick under det andra kvartalet 2021 till -3 066 (-271) KSEK. Ökningen av förlusten är ett resultat av att verksamheten etablerats och att en organisation för utveckling har etablerats. Personalkostnaderna har därigenom ökad till följd av anställning av personal inom forskning och utveckling. Övriga externa kostnader ökar också i samband med fortsatt utveckling av Bolagets produkter.

Rörelseresultatet för Bolaget uppgick under det första halvåret 2021 till -3 793 (-278) KSEK.

Kassaflöde från den löpande verksamheten

Kassaflödet från den löpande verksamheten för det andra kvartalet 2021 uppgick till -3 454 (-955) KSEK. Kassaflödet från den löpande verksamheten för det första halvåret 2021 uppgick till -3 893 (-363) KSEK.

Kassaflöde från investeringsverksamheten

Kassaflödet från investeringsverksamheten för det andra kvartalet 2021 uppgick till -2 429 (-743) KSEK. Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick för det första halvåret 2021 till -5 309 (-743) KSEK.

Kassaflöde från finansieringsverksamheten

Kassaflödet från finansieringsverksamheten för det andra kvartalet 2021 uppgick till 9 985 (2 009) KSEK. Likvida medel uppgick per den 30 juni 2021 till 4 451 (928) KSEK. Efter periodens utgång har Bolaget genomfört en nyemission som tillfört Bolaget 24,6 MSEK efter emissionskostnader. Kassaflödet från finansieringsverksamheten för det första halvåret 2021 uppgick till 9 985 (2 034) KSEK.

Resultaträkning

(KSEK)	2021-04-01 2021-06-30	2020-04-01 2020-06-30	2021-01-01 2021-06-30	2020-03-19 2020-06-30	2020-01-01 2020-12-31
Rörelsens intäkter m.m.					
Nettoomsättning	102	0	102	0	20
Aktiverat arbete för egen räkning	2 360	0	5 204	0	5 978
Övriga rörelseintäkter	7	0	21	0	91
Summa intäkter	2 469	0	5 327	0	6 089
Råvaror och förnödenheter	-2 468	-33	-5 312	-33	-6 050
Övriga externa kostnader	-2 264	-233	-2 478	-240	-346
Personalkostnader	-792	0	-1 303	0	-210
Övriga rörelsekostnader	-11	-5	-27	-5	-67
Rörelseresultat	-3 066	-271	-3 793	-278	-584
Resultat från finansiella poster					
Ränteintäkter och liknande resultatposter	0	0	0	0	0
Räntekostnader och liknande resultatposter	0	0	0	0	0
Periodens resultat före skatt	-3 066	-271	-3 793	-278	-584
Periodens skattekostnad	0	0	0	0	0
Periodens resultat	-3 066	-271	-3 793	-278	-584

Balansräkning

(KSEK)	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och likande arbeten	11 182	743	5 978
Patent och varumärken	105	0	0
Summa anläggningstillgångar	11 287	743	5 978
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>	572	0	0
Övriga fordringar	265	75	295
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	74	10	32
	911	85	326
<i>Kassa och bank</i>			
Kassa och bank	4 451	928	3 668
Summa omsättningstillgångar	5 362	1 013	3 995
SUMMA TILLGÅNGAR	16 649	1 756	9 973
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	533	25	30
Ej registrerat aktiekapital	0	2 009	7 442
Fond för utvecklingsutgifter	11 287	0	5 978
	11 820	2 034	13 450
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	8 876	0	2 004
Balanserat resultat	-11 813	0	-5 978
Periodens resultat	-3 285	-278	-583
	-6 222	-278	-4 557
Summa eget kapital	5 598	1 756	8 893
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	694	0	964
Övriga skulder	10 160	0	37
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	197	0	79
Summa kortfristiga skulder	11 051	0	1 080
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	16 649	1 756	9 973

Bolagets rapport över förändringar i eget kapital

2020-03-19 - 2020-12-31

(KSEK)	
Eget kapital vid periodens ingång	25
Nyemission	9 451
Emissionskostnader	
Teckningsoptioner	
Periodens resultat	-583
Belopp vid periodens utgång	8 893

2021-01-01 - 2021-06-30

(KSEK)	
Eget kapital vid periodens ingång	8 893
Nyemission	
Emissionskostnader	-67
Teckningsoptioner	57
Periodens resultat	-3 285
Belopp vid periodens utgång	5 585

Kassaflödesanalys i sammandrag

(KSEK)	2021-04-01 2021-06-30	2020-04-01 2020-06-30	2021-01-01 2021-06-30	2020-03-19 2020-06-30	2020-01-01 2020-12-31
Kassaflöde, löpande verksamhet	-3 454	-955	-3 893	-363	170
Kassaflöde, investeringsverksamheten	-2 429	-743	-5 309	-743	-5 978
Kassaflöde, finansieringsverksamheten	9 985	2 009	9 985	2 034	9 476
Summa periodens kassaflöde	4 102	311	783	928	3 668
Likvida medel vid periodens början	349	617	3 668	0	0
Likvida medel vid periodens slut	4 451	928	4 451	928	3 668



Diagonal Bio AB
Medicon Village, Scheelevägen 1, 223 81 Lund, Sverige
Telefon: +46 (0) 735 26 27 59
E-post: jem@diagonalbio.com