



2021

Delårsrapport

2021-01-01 - 2021-09-30

Diagonal Bio AB

Diagonal Bio AB | 559248-8984 | [www.diagonalbio.com](http://www.diagonalbio.com)

**“Vår uppdaterade prototyp har visat positiva resultat. Dessutom har vi säkerställt viktiga samarbeten för att gå vidare med kvalitetsarbetet och regulatoriska godkännanden längre fram.”**

Jack Egelund Madsen  
VD, Diagonal Bio AB

## Sammanfattning av delårsrapport

### 2021-07-01 - 2021-09-30 (tredje kvartalet)

- Bolagets intäkter uppgick till 2 209 KSEK (1 434 KSEK) varav kapitaliserat utvecklingsarbete utgjorde 2 035 KSEK (1 407 KSEK).
- Rörelseresultatet uppgick till -4 304 KSEK (-79 KSEK).
- Resultat per aktie uppgick till -0,50 SEK (-0,02 SEK).
- Periodens kassaflöde uppgick till 20 439 KSEK (681 KSEK).
- Likvida medel vid periodens utgång uppgick till 24 890 SEK (1 609 SEK).

### 2021-01-01 - 2021-09-30 (perioden 9 månader)

- Bolagets intäkter uppgick till 7 537 KSEK (1 434 KSEK) varav kapitaliserat utvecklingsarbete utgjorde 7 240 KSEK (1 407 KSEK).
- Rörelseresultatet uppgick till -8 097 KSEK (-358 KSEK).
- Resultat per aktie uppgick till -1,33 SEK (-0,10 SEK).
- Periodens kassaflöde uppgick till 21 222 KSEK (1 609 KSEK).

## Väsentliga händelser under tredje kvartalet

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

## Väsentliga händelser efter periodens utgång

- Diagonal Bio AB meddelade den 14 oktober 2021 att Bolaget flyttade in i ett nytt laboratorium på Medicon Village i Lund. Det nya laboratoriet ligger i nära anslutning till Bolagets huvudkontor.



## VD Jack Egelund Madsen har ordet

Under det tredje kvartalet har vi fokuserat på utveckling av Panviral och den regulatoriska processen. Det är med glädje jag kan meddela att vi har gjort framsteg avseende utvecklingen och ligger i fas enligt vår planering. Vår uppdaterade prototyp har visat positiva resultat. Dessutom har vi säkerställt viktiga samarbeten för att gå vidare med kvalitetsarbetet och regulatoriska godkännanden längre fram. Jag är mycket nöjd med Bolagets insats och engagemang under det senaste kvartalet.

Vårt arbete med att utveckla Panviral har fortskridit som planerat. Vi har under senaste perioden gjort framsteg inom utvecklingen av Panviral. Mer specifikt har Diagonal Bio AB:s forskning- och utvecklingsteam förbättrat Panvirals design, förberett ytterligare testning, och uppskalning av tillverkning.

Gällande den regulatoriska processen har Diagonal Bio AB avancerat och ligger i fas i förhållande till uppsatta målsättningar. Bolaget har valt BSI Group (British Standards Institutions) till Notified Body, som kommer bedöma Diagonal Bio AB inför marknadsgodkännande. Utöver detta kan Bolaget även meddela att kvalitetssystemet (QMS) förväntas vara fullt implementerat och i bruk under fjärde kvartalet 2021.

Under senaste kvartalet flyttade vi in i ett nytt laboratorium. Det nya laboratoriet ligger i Medicon Village i Lund, där även Bolagets huvudkontor ligger. Vi är nöjda med flytten då den gynnar vårt interna forsknings- och utvecklingsarbete.

Sammanfattningsvis kan jag konstatera att vi befinner oss i en bra position och att Bolagets arbete under hösten gått i linje med vad som planerats och kommunicerats. Framöver kommer vi fortsätta med kompletterande utveckling av Panviral, genomföra fler tester och säkerställa implementeringen av vårt QMS. Implementeringen av kvalitetssystemet skulle innebära att Diagonal Bio AB uppfyller samtliga kommunicerade målsättningar för räkenskapsåret 2021.

Slutligen vill jag tacka samtliga investerare för förtroendet och stödet för att ni deltar i vår spännande resa. Jag ser fram emot att arbeta vidare mot framtida delmål och fortsätta utvecklingen av Panviral.

**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 diagnostikplattformen Panviral som har potential att revolutionera testlandskapet för patogendetektion och radikalt förbättra bekämpningen av infektionssjukdomars spridning. Panviral 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 olika typer av genetiska material som DNA och/eller RNA-baserat. Bolaget riktar sig primärt till sjukvården, men ser en potential att Panviral kan vara tillämpbar inom många olika områden, såsom test av parasiter inom jordbruk, test av bakterier eller andra patogen i livsmedel samt för forskning.

Diagonal Bio AB avser att tillverka och distribuera Panviral tillsammans med partners. Avsikten är att sälja Panviral för en engångssumma motsvarande anskaffningspris. Intäktmodellen bygger på att Panviral säljs till en låg kostnad och med återkommande intäkter från engångsprodukterna som är applikationsanpassade. De applikationsanpassade produkterna innehåller sensorer och kvalitetssäkrade reagens. Baserat på försäljningsvolymen till kund kommer prisnivån på Panviral att anpassas. Vinstrelaterade 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. Marknaden för infektionssjukdomar som Diagonal Bio AB avser att sälja Panviral på 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. Dessa är skraddarsydda regionala paneler, utbrottskontrollsystem samt övervakning av sjukdomsförlopp och behandling. Skapandet av unika paneler kan användas för detektering av regionalt specifika sjukdomar, vilket exempelvis kan möta behovet av vintersäsongspatogen-testning som kan detektera olika patogen samtidigt från en och 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 att erbjuda 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.

## Finansiell information

### 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 september 2021 uppgick antalet aktier i Diagonal Bio AB till 9 148 663 stycken.

Aktien	2021-07-01 2021-09-30	2020-07-01 2020-09-30	2021-01-01 2021-09-30	2020-01-01 2020-09-30 <sup>1</sup>	2020-03-19 2020-12-31 <sup>1</sup>
Antal aktier vid periodens utgång	9 148 663	3 500 000	9 148 663	3 500 000	4 214 000
Vägt medel av antal aktier i perioden	8 682 426	3 500 000	6 076 809	3 500 000	3 714 200
<b>Resultat per aktie före och efter utspädning<sup>1</sup></b>	<b>-0,50</b>	<b>-0,02</b>	<b>-1,33</b>	<b>-0,10</b>	<b>-0,16</b>

<sup>1</sup> Periodens resultat / Vägt medel av antal aktier i perioden. Antalet aktier ökades till 9 148 663 den 12 juli 2021

### Ägarförteckning

Diagonal Bio AB:s ägarförteckning finns även på Bolagets hemsida via följande länk: <https://diagonalbio.com/ipo-2021/>

Aktieägare den 30 september 2021	Antal aktier	Röster och kapital (%)
Kushagr Punyani	1 876 000	20,51
Andreas Nyberg	854 000	9,33
Acantor Holding AB	551 047	6,02
Polynom Investment AB	500 000	5,47
Övriga (cirka 2 000 st.)	5 367 616	58,67
<b>Totalt</b>	<b>9 148 663</b>	<b>100</b>

### Nyckeltal

Nyckeltal	2021-07-01 2021-09-30	2020-07-01 2020-09-30	2020-03-19 2020-12-31 <sup>1</sup>
Rörelsekapital <sup>2</sup> , KSEK	24 068	1 637	2 915
Kassalikviditet <sup>3</sup> , %	1 590%	1 328%	370%
Soliditet <sup>4</sup> , %	96%	96%	89%
Skuldsättningsgrad <sup>5</sup> , %	-	-	0%
Antalet anställda <sup>6</sup>	4	3	3

<sup>1</sup> Bolaget första räkenskapsåret var förkortat och inleddes 2020-03-19

<sup>2</sup> Summa omsättningstillgångar minus kortfristiga skulder vid utgången av perioden

<sup>3</sup> Summa omsättningstillgångar exklusive varulager i procent av kortfristiga skulder vid utgången av perioden

<sup>4</sup> Eget kapital i procent av balansomslutningen vid utgången av perioden

<sup>5</sup> Räntebärande skulder i procent av eget kapital vid utgången av perioden

<sup>6</sup> Medelantalet anställda i perioden

**TICKER Name: DIABIO**

## 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:

- Bokslutskommuniké 2021                      2022-02-23
- Årsstämma    2022-05-11

## 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 juli - september 2021 och juli - september 2020, samt januari - september 2021 och januari - september 2020.

#### Rörelsens intäkter

Diagonal Bio AB:s intäkter uppgick under det tredje kvartalet 2021 till 2 209 (1 434) KSEK, varav 152 (20) KSEK avsåg nettoomsättning och 2 035 (20) KSEK avsåg aktiverat utvecklingsarbete. De övriga rörelseintäkterna uppgick till 21 (7) KSEK. Vid motsvarande period föregående räkenskapsår var Bolaget nyetablerat och begränsad verksamhet förelåg.

Diagonals Bio AB:s intäkter uppgick under de första nio månaderna 2021 till 7 537 (1 434) KSEK, varav 254 (20) KSEK avsåg nettoomsättning och 7 240 (1 407) KSEK avsåg aktiverat utvecklingsarbete. De övriga rörelseintäkterna uppgick till 43 (7) KSEK.

#### Rörelseresultat

Rörelseresultatet för Bolaget uppgick under det tredje kvartalet 2021 till -4 304 (-79) KSEK. Ökningen av förlusten är ett resultat av att verksamheten etablerats och att en organisation för utveckling har etablerats. Personalkostnaderna har därigenom ökat 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 de första nio månaderna 2021 till -8 097 (-358) KSEK.

#### Kassaflöde från den löpande verksamheten

Kassaflödet från den löpande verksamheten för det tredje kvartalet 2021 uppgick till -4 135 (-23) KSEK. Kassaflödet från den löpande verksamheten för de första nio månaderna 2021 uppgick till -8 028 (-386) KSEK.

#### Kassaflöde från investeringsverksamheten

Kassaflödet från investeringsverksamheten för det tredje kvartalet 2021 uppgick till -2 075 (-692) KSEK. Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick för första nio månader 2021 till -7 384 (-1 435) KSEK.

#### Kassaflöde från finansieringsverksamheten

Kassaflödet från finansieringsverksamheten för det tredje kvartalet 2021 uppgick till 26 650 (1 396) KSEK. Likvida medel uppgick per den 30 september 2021 till 24 890 (1 609) KSEK. Under perioden har Bolaget genomfört en nyemission som tillfört Bolaget 24,6 MSEK efter emissionskostnader. Kassaflödet från finansieringsverksamheten för de första nio månaderna 2021 uppgick till 36 635 (3 430) KSEK.



## Resultaträkning

(KSEK)	2021-07-01 2021-09-30	2020-07-01 2020-09-30	2021-01-01 2021-09-30	2020-01-01 <sup>1</sup> 2020-09-30	2020-03-19 <sup>1</sup> 2020-12-31
<b>Rörelsens intäkter m.m.</b>					
Nettoomsättning	152	20	254	20	20
Aktiverat arbete för egen räkning	2 035	1 407	7 240	1 407	5 978
Övriga rörelseintäkter	21	7	43	7	91
<b>Summa intäkter</b>	<b>2 209</b>	<b>1 434</b>	<b>7 537</b>	<b>1 434</b>	<b>6 089</b>
Råvaror och förnödenheter	-2 193	-1 364	-7 505	-1 397	-6 050
Övriga externa kostnader	-3 275	-139	-5 753	-379	-346
Personalkostnader	-1 004	-10	-2 307	-10	-210
Övriga rörelsekostnader	-41	0	-68	-6	-67
<b>Summa rörelsens kostnader</b>	<b>-6 513</b>	<b>-1 513</b>	<b>-15 634</b>	<b>-1 792</b>	<b>-6 673</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-4 304</b>	<b>-79</b>	<b>-8 097</b>	<b>-358</b>	<b>-584</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>					
Ränteintäkter och liknande resultatposter	0	0	0	0	0
Räntekostnader och liknande resultatposter	0	0	0	0	0
<b>Periodens resultat före skatt</b>	<b>-4 304</b>	<b>-79</b>	<b>-8 097</b>	<b>-358</b>	<b>-584</b>
Periodens skattekostnad	0	0	0	0	0
<b>Periodens resultat</b>	<b>-4 304</b>	<b>-79</b>	<b>-8 097</b>	<b>-358</b>	<b>-584</b>

<sup>1</sup>Bolaget första räkenskapsåret var förkortat och inleddes 2020-03-19

## Balansräkning

(KSEK)	2021-09-30	2020-09-30	2020-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och likande arbeten	13 217	1 435	5 978
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	145	0	0
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>13 362</b>	<b>1 435</b>	<b>5 978</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Kundfordringar</i>	381	25	0
Övriga fordringar	225	127	295
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	187	9	32
	<b>793</b>	<b>161</b>	<b>326</b>
<i>Kassa och bank</i>			
Kassa och bank	24 890	1 609	3 668
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>25 683</b>	<b>1 771</b>	<b>3 995</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>39 045</b>	<b>3 206</b>	<b>9 973</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	915	25	30
Pågående nyemission	0	3 405	8
Fond för utvecklingsutgifter	13 362	0	5 978
	<b>14 277</b>	<b>3 430</b>	<b>13 450</b>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	45 139	0	9 438
Balanserat resultat	-13 888	0	-5 978
Periodens resultat	-8 097	-357	-583
	<b>23 154</b>	<b>-357</b>	<b>-4 557</b>
<b>Summa eget kapital</b>	<b>37 431</b>	<b>3 073</b>	<b>8 893</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder	719	133	964
Övriga skulder	189	0	37
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	707	0	79
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>1 615</b>	<b>133</b>	<b>1 080</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>39 045</b>	<b>3 206</b>	<b>9 973</b>

## Bolagets rapport över förändringar i eget kapital

2021-01-01 - 2021-09-30

(KSEK)	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Totalt
	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Fria reserver	Periodens resultat	
<b>Ingående balans</b>	<b>38</b>	<b>5 978</b>	<b>3 460</b>	<b>-583</b>	<b>8 893</b>
Aktiekapital	885				885
Ej registrerat aktiekapital/pågående nyemission	-8				-8
Fond för utvecklingsutgifter		7 384	-7 834		0
Omföring förgående års resultat			-583	583	0
Teckningsoptioner			57		57
Nyemission			36 196		36 196
Fondemission			-495		-495
Periodens resultat				-8 097	-8 097
<b>Utgående balans</b>	<b>915</b>	<b>13 362</b>	<b>31 251</b>	<b>-8 097</b>	<b>37 431</b>

2020-03-19 - 2020-12-31

(KSEK)	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Totalt
	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Fria reserver	Periodens resultat	
<b>Ingående balans</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Aktiekapital	30				30
Ej registrerat aktiekapital/pågående nyemission	8				8
Fond för utvecklingsutgifter		5 978	-5 978		0
Nyemission			9 438		9 438
Periodens resultat				-593	-593
<b>Utgående balans</b>	<b>38</b>	<b>5 978</b>	<b>3 460</b>	<b>-583</b>	<b>8 893</b>

## Kassaflödesanalys i sammandrag

(KSEK)	2021-07-01 2021-09-30	2020-07-01 2020-09-30	2021-01-01 2021-09-30	2020-01-01 2020-09-30 <sup>1</sup>	2020-03-19 2020-12-31 <sup>1</sup>
Kassaflöde, löpande verksamhet	-4 135	-23	-8 028	-386	170
Kassaflöde, investeringsverksamheten	-2 075	-692	-7 384	-1 435	-5 978
Kassaflöde, finansieringsverksamheten	26 650	1 396	36 635	3 430	9 476
<b>Summa periodens kassaflöde</b>	<b>20 439</b>	<b>681</b>	<b>21 222</b>	<b>1 609</b>	<b>3 668</b>
Likvida medel vid periodens början	4 451	928	3 668	0	0
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>24 890</b>	<b>1 609</b>	<b>24 890</b>	<b>1 609</b>	<b>3 668</b>

<sup>1</sup>Bolaget första räkenskapsåret var förkortat och inleddes 2020-03-19

## Intygande

Styrelsen och verkställande direktören för Diagonal Bio AB intygar härmed att denna delårsrapport ger en rättvisande översikt av bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför.

Lund den 29 oktober 2021  
Styrelsen



---

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