

# ÅRSREDOVISNING

för

## MicroClone Genomics Sweden AB

Org.nr. 556636-7768

Styrelsen avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2024-01-01--2024-12-31

Innehåll	Sida
-förvaltningsberättelse	2
-resultaträkning	4
-balansräkning	5
-noter	7
-underskrifter	11

### FASTSTÄLLELSEINTYG

Jag intygar att resultaträkningen och balansräkningen har fastställts på årsstämma 2025-06-30.

Årsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till behandling av ansamlad förlust.

Jag intygar att innehållet i dessa elektroniska handlingar överensstämmer med originalen och att originalen undertecknats av samtliga personer som enligt lag ska underteckna dessa.

Elektroniskt underskriven av

Anders Zetterberg, Styrelseledamot

2025-07-30

## FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

### VERKSAMHETEN

#### Verksamhetens art och inriktning

Bolaget bedriver forsknings- och utvecklingsverksamhet samt kommersiell exploatering för cancerterapiändamål samt därmed förenlig verksamhet.

Under 2025 namnändrades bolaget från CytoGenomics Sverige AB till MicroClone Genomics Sweden AB.

Bolaget ägs till 100 % av Spectrogen Invest AB, org.nr. 559073-7010. Båda bolagen med säte i Stockholm.

#### Forskning och utveckling

Företagets utvecklingsverksamhet med sikte på introduktion av en, multidisciplinär metodplattform för ny avancerad genetisk metodik inom den kliniska cancerdiagnostiken har under 2023 aktiverats. En ny metod för preparation av tumörvävnad i klinisk rutindiagnostik som möjliggör tillämpning av avancerad molekylärgenetisk analys utvecklas.

Vidare har metodik för organisk syntes av genspecifika DNA-fragment kopplade till fluorescerande färgämnen optimerats, liksom algoritmer för digital bildanalys och kvantifiering av gen-specifika fluoscenssignaler.

Patentansökan som inlämnades 2023 har under året följts upp med en PCT ansökan.

Högprioriterad verksamhet under 2024 och kommande år blir validering av metodplattformen och publicering av relevanta resultat, samt ansökan om FDA och EMA godkännande av vår nya diagnostikmetod.

### FLERÅRSÖVERSIKT

	2024	2023	2022	2021	2020
Nettoomsättning	0	0	0	20 186	32 802
Res. efter finansiella poster	-397 975	-205 535	-27 822	-6 386	-26 247
Balansomslutning	820 657	495 770	177 672	205 494	212 148
Soliditet (%)	32,57	33,34	68,02	72,35	73,09

Definitioner av nyckeltal, se noter

## FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

	Aktiekapital	Fond för utvecklings- utgifter	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
Belopp vid årets ingång	100 000	290 963	-20 096	-205 535	165 332
Aktivering av utvecklingsutgifter		331 176	-331 176		0
Upplösning av fond för utvecklingsutgifter		-65 447	65 447		
Balanseras i ny räkning			-205 535	205 535	0
Erhållna aktieägartillskott			500 000		500 000
Årets resultat				-397 975	-397 975
Belopp vid årets utgång	100 000	556 692	8 640	-397 975	267 357
		2024-12- 31		2023- 12-31	
Villkorade aktieägartillskott uppgår till:		750 000		250 000	

## RESULTATDISPOSITION

Förslag till behandling av bolagets förlust

Till årsstämman förfogande står	
balanserad vinst	8 640
årets förlust	-397 975
	<u>-389 335</u>
Styrelsen föreslår att	
i ny räkning överföres	-389 335
	<u>-389 335</u>

Beträffande bolagets resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

## RESULTATRÄKNING

	Not	2024-01-01 2024-12-31	2023-01-01 2023-12-31
<b>Rörelsens intäkter m.m.</b>			
Nettoomsättning	2	0	0
Aktiverat arbete för egen räkning		<u>331 176</u>	<u>323 292</u>
		331 176	323 292
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader		-19 704	-18 500
Personalkostnader	3	-629 238	-472 346
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		<u>-81 142</u>	<u>-38 579</u>
		-730 084	-529 425
<b>Rörelseresultat</b>		-398 908	-206 133
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		934	605
Räntekostnader och liknande resultatposter		<u>-1</u>	<u>-7</u>
		933	598
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		-397 975	-205 535
<b>Årets resultat</b>		<u>-397 975</u>	<u>-205 535</u>

<b>BALANSRÄKNING</b>	<b>Not</b>	<b>2024-12-31</b>	<b>2023-12-31</b>
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	4	556 692	290 963
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	5	135 007	56 250
		<u>691 699</u>	<u>347 213</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>691 699</b>	<b>347 213</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Aktuell skattefordran		27 234	27 260
Övriga fordringar		28 549	39 009
		<u>55 783</u>	<u>66 269</u>
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och bank		73 175	82 288
<b>Summa kassa och bank</b>		<u>73 175</u>	<u>82 288</u>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>128 958</b>	<b>148 557</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>820 657</b>	<b>495 770</b>

## BALANSRÄKNING

Not

2024-12-31

2023-12-31

### EGET KAPITAL OCH SKULDER

#### Eget kapital

##### Bundet eget kapital

Aktiekapital	100 000	100 000
Fond för utvecklingsutgifter	556 692	290 963
	<u>656 692</u>	<u>390 963</u>

##### Fritt eget kapital

Balanserat resultat	8 640	-20 096
Årets resultat	-397 975	-205 535
	<u>-389 335</u>	<u>-225 631</u>

Summa eget kapital	<u>267 357</u>	<u>165 332</u>
--------------------	----------------	----------------

#### Kortfristiga skulder

Skulder till koncernföretag	450 000	250 000
Övriga skulder	90 300	67 438
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13 000	13 000
Summa kortfristiga skulder	<u>553 300</u>	<u>330 438</u>

<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>820 657</b>	<b>495 770</b>
---------------------------------------	----------------	----------------

## NOTER

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Företaget är ett mindre aktiebolag och har därför valt att utnyttja vissa möjligheter till undantag för mindre företag i enlighet med årsredovisningslagen.

Principerna är oförändrade jämfört med föregående år.

#### *Fordringar*

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

#### *Övriga tillgångar, avsättningar och skulder*

Övriga tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

#### *Intäktsredovisning*

Inkomsten redovisas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Företaget redovisar därför inkomsten till nominellt värde (fakturabelopp) om ersättningen erhålls i likvida medel direkt vid leverans. Avdrag görs för lämnade rabatter.

#### *Immateriella anläggningstillgångar*

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas per varje balansdag. Pågående projekt skrivs inte av utan nedskrivningsprövas årligen. Följande nyttjandeperioder tillämpas:

	Antal år
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	10
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	10

## NOTER

### *Aktivering av internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar*

Samtliga utgifter som uppkommer under forskningsfasen kostnadsförs när de uppkommer. Samtliga utgifter som uppkommer under utvecklingsfasen aktiveras när följande förutsättningar är uppfyllda; företagets avsikt är att färdigställa den immateriella tillgången samt att använda eller sälja den och företaget har förutsättningar att använda eller sälja tillgången, det är tekniskt möjligt för företaget att färdigställa den immateriella tillgången så att den kan användas eller säljas och det finns adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja tillgången, det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar och företaget kan på ett tillförlitligt sätt beräkna de utgifter som är hänförliga till tillgången under dess utveckling. Företaget bedömer att dessa kriterier är uppfyllda. I anskaffningsvärdet inkluderas personalkostnader uppkomna i arbetet med utvecklingsarbetet.

### *Inkomstskatt*

Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Aktuell skatt värderas till det sannolika beloppet enligt de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen.

### *Uppskattningar och bedömningar*

Upprättandet av bokslut och tillämpning av redovisningsprinciper, baseras ofta på ledningens bedömningar, uppskattningar och antaganden som anses vara rimliga vid den tidpunkt då bedömningen görs. Uppskattningar och bedömningar är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer som under rådande omständigheter anses vara rimliga. Resultat av dessa används för att bedöma de redovisade värdena på tillgångar och skulder, som inte annars framgår tydligt från andra källor. Det verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar. Uppskattningar och bedömningar ses över regelbundet.

Enligt företagsledningen är väsentliga bedömningar avseende tillämpade redovisningsprinciper samt källor till osäkerhet i uppskattningar, främst relaterade till värdering av immateriella anläggningstillgångar.

Det bokförda värdet på immateriella anläggningstillgångar är beroende av att den framtida marknaden för bolagets produkter utvecklas som förväntat. Per den 31 december 2024 är bedömningen att redovisat värdet på denna post inte överstiger verkligt värde.

## NOTER

<b>Not 2</b>	<b>Inköp och försäljning inom koncernen</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
	Koncerninterna inköp eller försäljningar har ej förekommit.		
<b>Not 3</b>	<b>Medelantal anställda</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
	<i>Medelantal anställda</i> Medelantalet anställda bygger på av bolaget betalda närvarotimmar relaterade till en normal arbetstid.		
	Medelantal anställda har varit	1,50	1,50
<b>Not 4</b>	<b>Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten</b>	<b>2024-12-31</b>	<b>2023-12-31</b>
	Ingående anskaffningsvärde	323 292	0
	Aktiverade utgifter	331 176	323 292
	<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>654 468</b>	<b>323 292</b>
	Ingående avskrivningar	-32 329	0
	Årets avskrivningar	-65 447	-32 329
	<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-97 776</b>	<b>-32 329</b>
	<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>556 692</b>	<b>290 963</b>

## NOTER

Not 5	Koncessioner, patent, licenser, varumärken m.m.	2024-12-31	2023-12-31
	Ingående anskaffningsvärde	62 500	0
	Inköp	94 452	62 500
	<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>156 952</b>	<b>62 500</b>
	Ingående avskrivningar	-6 250	0
	Årets avskrivningar	-15 695	6 250
	<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-21 945</b>	<b>-6 250</b>
	<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>135 007</b>	<b>56 250</b>

## Not 6 Koncernförhållanden

MicroClone Genomics Sweden AB ägs till 100% av Spectrogen Invest AB, orgnr 559073-7010, med säte i Stockholm.

## NOTER

### Not 7 Definition av nyckeltal

Nettoomsättning

Rörelsens huvudiintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Soliditet

Justerat eget kapital i procent av balansomslutning.

Stockholm

Anders Zetterberg

Anders Zetterberg

Styrelseledamot

2025-06-30