

# STAMCELLSREVOLUTIONEN

HALVÅRSRAPPORT  
2018-09-01 - 2019-02-28

NEXTCELL PHARMA AB  
556965-8361

[WWW.NEXTCELLPHARMA.COM](http://WWW.NEXTCELLPHARMA.COM)



## Sammanfattning av halvårsrapport

Med "NXTCL" eller "Bolaget" avses NextCell Pharma AB med organisationsnummer 556965-8361. Med "Spotlight" avses Spotlight Stock Market. Belopp inom parentes i rapporten avser motsvarande period föregående år. Notera att Bolagets räkenskapsår är 1 september – 31 augusti.

### Första halvåret (2018-09-01 till 2019-02-28)

- Rörelseintäkterna uppgick till 508 795 (391 204) SEK.
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -8 929 084 (-7 524 256) SEK.
- Resultatet per aktie\* uppgick till -0,83 (-0,88) SEK.
- Kassa och bank uppgick till 6 886 879 (9 444 381) SEK
- Soliditeten\*\* uppgick till 85 (82) %.

### Andra kvartalet (2018-12-01 till 2019-02-28)

- Rörelseintäkterna uppgick till 435 051 (232 850) SEK.
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -3 552 444 (-4 313 442) SEK.
- Resultatet per aktie\* uppgick till -0,31 (-0,51) SEK.

\*Resultat per aktie: Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier. Genomsnittligt antal aktier för det andra kvartalet 2018/2019: 11 486 456 aktier (8 505 425). Antal aktier i NXTCL per den 28 februari 2019: 11 486 456 aktier (8 505 425).

\*\*Soliditet: Eget kapitals andel av balansomslutningen.

### Väsentliga händelser under andra kvartalet 2018/2019

- NXTCL stärker organisationen genom rekrytering av ny CFO samt genom inrättande av den nya rollen Business Development Manager.
- NXTCL håller årsstämma. Kommuniké med fastslagna beslut finns tillgänglig på Bolagets hemsida ([www.nextcellpharma.com](http://www.nextcellpharma.com)).
- NXTCL meddelar att fas 2-delen av den kliniska prövningen ProTrans-1 har inletts. Studiens syfte är att utvärdera klinisk effekt, huruvida patientens egen insulinproduktion förbättras 12 månader efter behandling med ProTrans.
- NXTCL uppdaterar marknaden om bl.a. status i den pågående ProTrans-1-studien samt den nya studien ProTrans-Repeat. Härutöver meddelar Bolaget pågående diskussioner med framförallt akademiska grupper om att initiera klinisk läkemedelsprövning med ProTrans för en ny indikation.

### Väsentliga händelser efter periodens utgång

- NXTCL erhåller en order avseende stamceller som selekterats med Bolagets patentansökta selektionsalgoritm. Beställare är ett utländskt bioteknikbolag och ordervärdet är cirka 350 000 SEK.
- NXTCL:s biobank Cellaviva beviljas tillstånd från Inspektion för vård och omsorg (IVO) att hantera stamceller från fettvävnad. Beslutet gör det möjligt för Bolaget att lansera sin nya tjänst som innebär personligt stamcellssparande för vuxna.
- Styrelserna för NextCell Pharma AB och Idogen AB för diskussioner om ett samgående. Strukturen som diskuteras skulle innebära att NextCell Pharma AB lägger ett bud på samtliga aktier i Idogen AB och erbjuder egna aktier som vederlag.

## VD Mathias Svahn har ordet

Det har varit ett intensivt andra kvartal för NextCell. Vi är engagerade i en rad olika värdeskapande aktiviteter och samarbeten samtidigt som kliniska utvecklingen av ProTrans löper på. Under de senaste året har jag haft som strategi att successivt öka vårt deltagande i olika nätverk för att göra bolaget mer synligt, stärka vårt kontaktnät och ta plats som en viktig aktör på den svenska life science scenen. NextCell är ett cellterapi-bolag i klinisk prövning fas IIa som förtjänar att synas.



Utvecklingen av ProTrans har under det andra kvartalet trätt in i en ny fas. Den andra delen av ProTrans-1 inkluderar totalt 15 patienter randomiseras till aktiv behandling med ProTrans eller placebo. Patienternas kroppsegna insulinproduktion före behandling och ett år efter kommer att jämföras. Varken patient, läkare eller studieteam vet vem som får vad vilket ger den högsta evidensgraden för att påvisa effekt. Vi inväntar besked från Läkemedelsverket för att starta ytterligare en klinisk studie med ProTrans, ProTrans-Repeat. Syftet är att ge patienter som tidigare deltagit i ProTrans-1 studien ytterligare en dos av ProTrans för att utvärdera om upprepade behandlingar kan ytterligare påverka och förlänga uttrycket av kroppseget insulin.

Det är också glädjande att kunna konstatera att stamcellssparandet från födslar ökat markant och att detta påverkar Cellavivas verksamhet positivt. Cellavivas långsiktiga arbete med att öka medvetenheten om stamceller, till exempel genom ett aktivt arbete med att öka den digitala närvaron, har börjat visa resultat. Expansionen till Danmark har redan bidragit till försäljningssiffrorna.

NextCell och Cellaviva har valts ut av Karolinska Institutet Innovations som en representant för all den samhällsnytta som forskningen på Karolinska Institutet bidragit med under de senaste 20 åren. Väldigt hedrande och också roligt att lyfta KI Innovations betydelse för NextCell och andra bolag sprugna ur Karolinska Institutet. Det är för mig tydligt att synen på stamcellsterapier samt stamcellssparande håller på att förändras i Sverige. Jag är övertygad att vår syn på komplexa och idag obotliga sjukdomar kommer att förändras genom fortsatt forskning inom fältet.

NextCell har levererat på betydligt fler områden än initalt utstakat i samband med noteringen på Spotlight Stock Market under sommaren 2017, bl.a. genom Cellavivas expansion till Danmark, förberedelse inför lansering av stamcellssparande från vuxna, inlämnade patentansökningar och ansökan om genomförande av ProTrans-Repeat. Jag är imponerad av mina medarbetare över att vi kan hålla takten med bibehållna låga kostnader.

Vi tittar löpande på nya samarbeten och affärsmöjligheter och har efter rapportperiodens utgång fört dialog och formella förhandlingar med en branschkollega kring ett eventuellt sammangående. Oavsett vad just denna diskussion utmynnar i så ser vi stora möjligheter att såväl organiskt som genom konsolidering, fortsätta bygga ut vår verksamhet inom stamcellssparande, stamcellsforskning och stamcellsterapier.

**Mathias Svahn, Ph.D.**

## Pågående klinisk läkemedelsprövning med ProTrans

NXTCL genomför en klinisk prövning med läkemedelskandidaten ProTrans för behandling av patienter med typ 1-diabetes som är mellan 18-40 år, vilka diagnostiserats under de senaste två åren och fortfarande har viss insulinproduktion. Studien är en tvådelad fas I/II-studie där den första delen är en doseskalering med 3+3+3 patienter som behandlas med; låg, medel och hög dos av ProTrans.

Andra delen av studien är randomiserad, dubbelblind och placebokontrollerad där tio patienter får ProTrans och fem patienter får placebo, totalt 15 patienter. Totalt inkluderas 24 patienter i studien varav 19 behandlas med ProTrans. Primärt utvärderas säkerhet och bibehållen egen insulinproduktion efter ett år.

Den kliniska prövningen utförs av Karolinska Trial Alliance, under ledning av Professor Per-Ola Carlsson, Uppsala Universitet, som är huvudprövare för studien. Säkerhetskommittén för studien utgörs av Professorerna Ulf Smith och Anders Fasth vid Göteborgs Universitet samt Åke Lernmark vid Lunds Universitet.

### Milstolpar uppnådda:

2019-02-22 Totalt tio patienter inkluderade och fem behandlade i fas 2-delen av ProTrans-1.

2019-01-30 Första patienterna i fas 2-delen av ProTrans-1 behandlas.

2018-11-16 Ändringsansökan att behandla patienter i ProTrans-1 med hög dos beviljad av Läkemedelsverket.

2018-10-25 Säkerhetskommittén rekommenderar start av del 2 av den kliniska läkemedelsprövningen.

2018-10-14 Samtliga tre patienter i högdoskohorten behandlade.

2018-06-29 Säkerhetskommittén rekommenderar att studien går vidare med högdoskohorten.

2018-05-18 Samtliga tre patienter i medeldoskohorten behandlade.

2018-03-27 Säkerhetskommittén rekommenderar att studien går vidare med medeldoskohorten.

2018-02-22 Samtliga tre patienter i lågdoskohorten behandlade.

2018-01-23 Första patienten behandlad.

2018-01-03 Första patienten inkluderad.

2017-12-15 Första tillverkningsatsen av ProTrans frisläpps för användning i den kliniska studien.

2017-11-28 Initieringsmöte på Karolinska Trial Alliance, Karolinska Universitetssjukhuset i Huddinge.

2017-11-20 Karolinska Center för Cellterapi godkänner att studien genomförs på Karolinska.

2017-10-17 Tillstånd beviljat av Läkemedelsverket.

2017-09-04 Tillstånd beviljat av Etikprövningsnämnden.

2017-07-24 Inlämnad ansökan om klinisk läkemedelsprövning.

## Utveckling i siffror under perioden

*Belopp inom parentes avser motsvarande period föregående år.*

### **CFO Sofia Fredrikson kommenterar den finansiella utvecklingen**

#### **Omsättning**

Rörelseintäkterna under det första halvåret 2018/2019 uppgick till 508 795 (391 204) SEK, varav rörelseintäkterna under det andra kvartalet 2018/2019 uppgick till 435 051 (232 850) SEK. Därav avser 58 800 ett bidrag från Vinnova/RISE. Justerat för det har nettoomsättningen, dvs intäkterna från försäljning av Cellavivas tjänster, under det andra kvartalet ökat med 62 %. Cellaviva har under det senaste halvåret haft en kraftig kundtillströmning och till följd av periodiseringseffekter, det vill säga en tidsförskjutning mellan order och tidpunkt när intäkten bokförs, har det gett utslag på omsättningen först under det senaste kvartalet.



#### **Finansiell utveckling**

Periodens resultat för det första halvåret 2018/2019 uppgick till -8 929 084 (-7 524 256) SEK och periodens resultat för det andra kvartalet 2018/2019 uppgick till -3 552 444 (-4 313 442) SEK. Den totala kostnadsmassan har ökat något, 19 %, gentemot motsvarande period föregående räkenskapsår. Anledningen är ökade aktiviteter i bolaget varav den kliniska prövningen samt Cellavivas lansering i Danmark är betydande komponenter.

#### **Likviditet**

Bolagets likvida medel per den 28 februari 2019 uppgick till 6 886 879 (9 444 381) SEK. Periodens kassaflöde under det första halvåret 2018/2019 uppgick till 3 771 004 (-7 156 556) SEK. Under september 2018 skedde inlösen av teckningsoptionerna av serie TO 1 som emitterades i samband med noteringsemissionen, vilket tillförde Bolaget cirka 12,9 MSEK efter emissionskostnader. Kassaflöde från andra kvartalet 2018/2019 uppgår till -3 550 526 SEK.

#### **Soliditet**

Bolagets soliditet per den 28 februari 2019 uppgick till 85 (82) %.

#### **Största ägarna**

Nedan återfinnes listan över de tio största aktieägarna i NXTCL per 2019-02-28

Namn	Aktier (st.)	Röster och kapital (%)
Diamyd Medical AB	1 472 091	12,82
Avanza Pension*	1 175 279	10,23
Anders Essen-Möller	547 033	4,76
Polski Bank Komorek Macierzystych S.A.	410 478	3,57
Bertil Lindkvist	344 511	3,00
Nordnet Pensionsförsäkring	310 969	2,71
Mabtech Group AB	291 216	2,54
Nordic Tech House AB	260 100	2,26
BioAll AB**	224 348	1,95
Konstruktions och Försäljningsaktiebolaget	185 000	1,61

\*Styrelseordförande Anders Essen-Möller har aktier motsvarande 4,98 procent (558 885 aktier) av röster och kapital i NextCell förvaltade i Avanza Pension. Detta är utöver hans direktregistrerade aktieinnehav.

\*\* BioAll AB kontrolleras av VD Mathias Svahn och hans anhöriga. I posten ingår även Mathias Svahns direktregistrerade innehav.

## Aktien

Det finns ett aktieslag i NXTCL. Bolagets aktie är noterad på Spotlight Stock Market under tickern "NXTCL". Per den 28 februari 2019 uppgick antalet aktier till 11 486 456 stycken. Genomsnittligt antal aktier under det andra kvartalet 2018/2019 uppgick till 11 486 456 stycken.

## Principer för halvårsrapportens upprättande

Halvårsrapporten har upprättats enligt Årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3") samt enligt BFNAR 2007:1 ("Frivillig delårsrapportering"). För ytterligare information om redovisningsprinciper hänvisas till NXTCLs årsredovisning för 2017/2018.

## Granskning av revisor

Halvårsrapporten har inte granskats av Bolagets revisor.

## Finansiell kalender

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

- Delårsrapport 3 2019-07-31
- Bokslutskommuniké 2019-10-31

## Avlämnande av halvårsrapport

Huddinge, den 30 april 2019  
NextCell Pharma AB  
Styrelse och VD

Anders Essen-Möller  
*Styrelseordförande*

Hans-Peter Ekre  
*Styrelseledamot*

Niclas Löwgren  
*Styrelseledamot*

Camilla Sandberg  
*Styrelseledamot*

Edvard Smith  
*Styrelseledamot*

Mathias Svahn  
*Verkställande direktör*

## Resultaträkning i sammandrag

(SEK)	2018-12-01 2019-02-28	2017-12-01 2018-02-28	2018-09-01 2019-02-28	2017-09-01 2018-02-28
<i>Rörelseintäkter</i>				
Nettoomsättning	376 251	232 850	449 995	391 204
Övriga rörelseintäkter	58 800	0	58 800	0
<i>Summa rörelseintäkter</i>	435 051	232 850	508 795	391 204
<i>Rörelsekostnader</i>				
Material och varor	-829 240	-2 089 921	-1 640 713	-2 806 824
Övriga externa kostnader	-1 160 944	-1 267 874	-3 769 384	-2 657 113
Personalkostnader	-1 904 718	-1 129 186	-3 840 729	-2 317 302
Avskrivningar	-94 507	-74 683	-189 011	-149 361
Övriga rörelsekostnader	-2 110	0	-2 048	0
<i>Summa rörelsekostnader</i>	-3 991 518	-4 561 664	-9 441 885	-7 930 600
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-3 556 467</b>	<b>-4 328 814</b>	<b>-8 933 090</b>	<b>-7 539 396</b>
<i>Finansiella poster</i>				
Ränteintäkter	4 354	-15 606	4 354	15 606
Räntekostnader och liknande kostnader	-330	-234	-348	-466
<i>Summa finansiella poster</i>	4 024	15 372	4 006	15 140
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-3 552 444</b>	<b>-4 313 442</b>	<b>-8 929 084</b>	<b>-7 524 256</b>
<i>Skatt</i>				
Årets skattekostnad	0	0	0	0
<b>PERIODENS RESULTAT</b>	<b>-3 552 444</b>	<b>-4 313 442</b>	<b>-8 929 084</b>	<b>-7 524 256</b>

## Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2019-02-28	2018-02-28	2018-08-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	837 813	966 419	902 117
Inventarier, verktyg och installationer	1 797 070	1 610 335	1 525 277
	<u>2 634 883</u>	<u>2 576 254</u>	<u>2 427 394</u>
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Övriga långfristiga fordringar	1 045 293	1 040 293	1 040 293
	<u>1 045 293</u>	<u>1 040 293</u>	<u>1 040 293</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>3 680 176</b>	<b>3 617 047</b>	<b>3 467 687</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar	137 360	42 506	56 590
Övriga kortfristiga fordringar	347 823	491 949	288 248
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	1 416 344	560 615	1 581 842
	<u>1 901 527</u>	<u>1 095 070</u>	<u>1 926 680</u>
Kassa och bank	6 886 879	9 444 381	3 115 876
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>8 788 407</b>	<b>10 539 451</b>	<b>5 042 556</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>12 468 582</b>	<b>14 156 498</b>	<b>8 510 243</b>



## Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2019-02-28	2018-02-28	2018-08-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	2 354 723	1 743 612	1 743 612
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat	6 850 981	-34 948 302	6 927 475
Fritt eget kapital	10 318 090	13 955 800	10 402 559
Årets/Periodens resultat	-8 929 084	38 322 536	-14 032 294
<b>Summa eget kapital</b>	<b>10 594 711</b>	<b>11 549 390</b>	<b>5 041 353</b>
Skulder			
<i>Långfristiga skulder</i>			
Övriga långfristiga skulder	844 351	704 426	760 988
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder	66 391	1 240 465	651 776
Övriga kortfristiga skulder	232 383	152 212	289 676
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	730 743	510 004	1 766 450
	1 029 517	1 902 682	2 707 902
<b>Summa skulder</b>	<b>1 873 871</b>	<b>2 607 108</b>	<b>3 468 890</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>12 468 582</b>	<b>14 156 498</b>	<b>8 510 243</b>

## Kassaflödesanalys i sammandrag

(SEK)	2018-12-01 2019-02-28	2018-09-01 2019-02-28	2017-09-01 2018-08-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat före finansiella poster	-3 552 444	-8 933 090	-14 046 715
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet			
Avskrivningar	94 507	189 011	298 720
Erhållen ränta	4 354	4 354	30 637
Betald ränta	-330	-348	-16 216
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>	<b>-3 453 913</b>	<b>-8 740 073</b>	<b>-13 733 574</b>
<b>Förändring av rörelsekapital</b>			
Ökning/minskning av rörelsefordringar	98 995	25 153	-666 914
Ökning/minskning leverantörsskulder	-366 303	-585 385	-226 341
Ökning/minskning övriga långfristiga rörelseskulder	0	0	0
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder	-337 906	-1 093 000	1 077 050
<b>Summa av rörelsekapital</b>	<b>-605 214</b>	<b>-1 653 232</b>	<b>183 795</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-4 059 127</b>	<b>-10 393 305</b>	<b>-13 549 779</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-0	-396 500	00
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	-5000	-5 000	
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-5 000</b>	<b>-401 500</b>	<b>0</b>
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>			
Långfristiga skulder	513 601	83 363	64 717
Amortering av skuld	0	0	0
Ny-, fond- och kvittningsemission	0	14 482 446	0
Aktieägartillskott	0	0	0
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>513 601</b>	<b>14 565 809</b>	<b>64 717</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>			
Likvida medel vid periodens början	10 437 405	3 115 875	16 600 937
Förändring i likvida medel	-3 550 526	3 771 004	-13 485 062
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>6 886 879</b>	<b>6 886 879</b>	<b>3 115 876</b>

## Förändring av eget kapital i sammandrag

2018-08-31

	Aktie- kapital	Aktieägar- tillskott	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Periodens resultat
Ingående balans 2017-09-01	1 743 612	13 955 800	24 358 359	-7 738 919	-13 245 206
Disposition enligt stämma			-13 955 800	710 594	13 245 206
Periodens resultat					-14 032 294
Utgående balans 2018-08-31	1 743 612	13 955 800	10 402 559	-7 028 325	-14 032 294
<b>Summa eget kapital</b>					<b>5 041 353</b>

2019-02-28

	Aktie- kapital	Aktieägar- tillskott	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Periodens resultat
Ingående balans 2018-09-01	1 743 612	13 955 800	10 402 559	-7 028 325	-14 032 294
Disposition enligt stämma			-13 955 800	-76 494	14 032 294
Nyemission	611 111		13 871 331		
Periodens resultat					-8 929 084
Utgående balans 2019-02-28	2 354 723	13 955 800	10 318 090	-7 104 819	-8 929 084
<b>Summa eget kapital</b>					<b>10 594 711</b>

# NextCell Pharma AB

Karolinska Institutet Science Park  
Hälsövägen 7, 141 57 Huddinge  
Telefon: +46 (0)8 735 20 10  
E-post: [info@nextcellpharma.com](mailto:info@nextcellpharma.com)