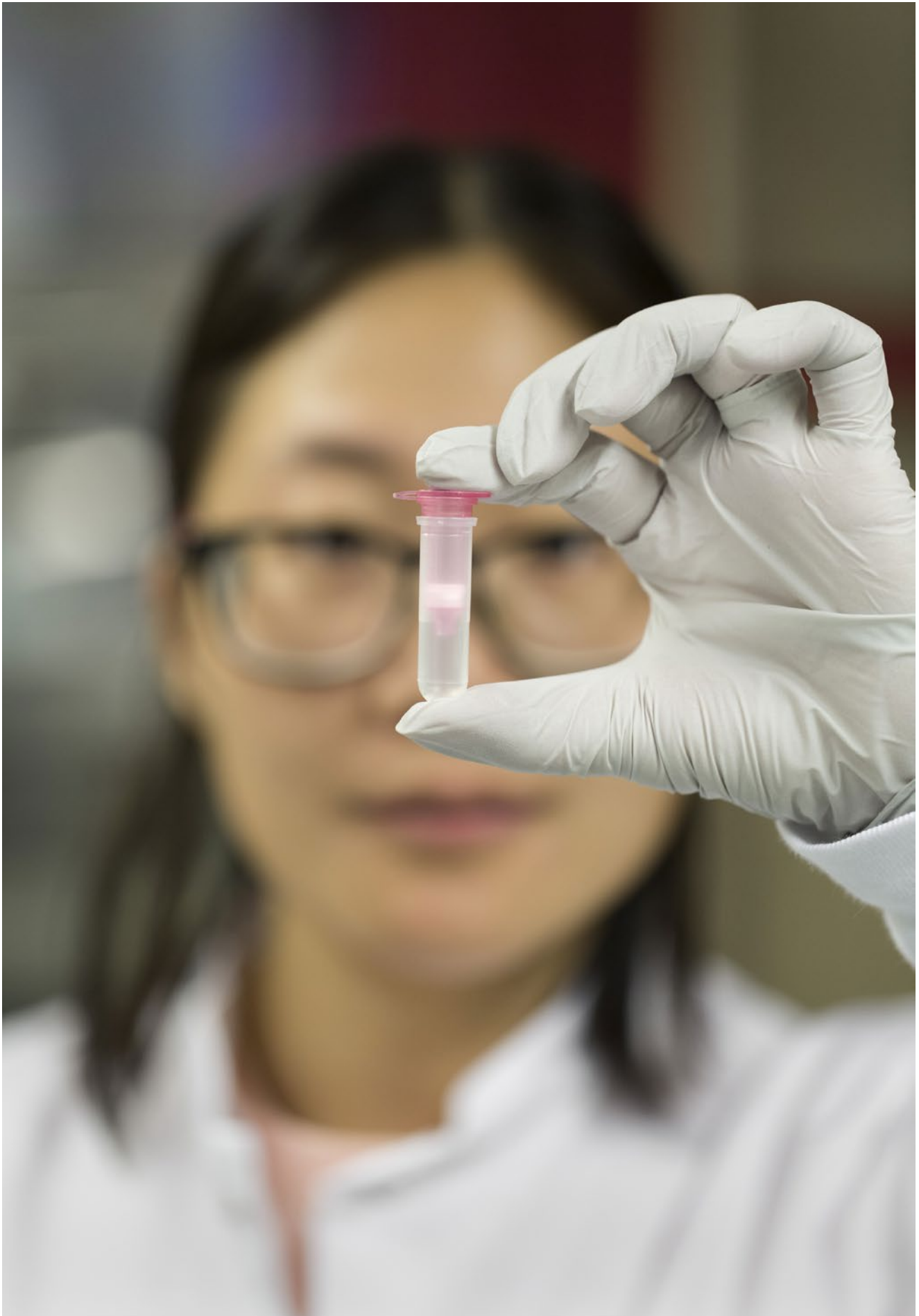


# Årsredovisning

2019-01-01 TILL 2019-12-31

xintela

Xintela AB (publ)  
Org. Nr 556780-3480



# Innehållsförteckning

---

VD har ordet .....	4
Finansiellt sammandrag .....	6
Xintela AB .....	8
Verksamhetsområdet cellterapi.....	8
Verksamhetsområdet onkologi .....	10
Projektportfölj .....	11
Aktiekapital och ägarförhållanden.....	12
Styrelse och verkställande direktör .....	14
Förvaltningsberättelse .....	16
Bolagets rapport över totalresultat.....	18
Bolagets balansräkning.....	19
Bolagets kassaflödesanalys.....	21
Noter till de finansiella rapporterna .....	22
Årsredovisningens undertecknande .....	31
Revisionsberättelse .....	32

## Bolagsinformation

<b>Firmanamn:</b>	Xintela AB (publ)
<b>Organisationsnummer:</b>	556780-3480
<b>Juridisk form:</b>	Publikt aktiebolag
<b>Säte:</b>	Lund
<b>Handelsplats:</b>	Nasdaq First North
<b>Adress:</b>	Medicon Village, 223 81 Lund
<b>Telefon:</b>	+46 46 275 65 00
<b>Hemsida:</b>	www.xintela.se

## Kommande finansiella rapporter

<b>Delårsrapport januari-mars 2020</b>	2020-05-29
<b>Delårsrapport januari-juni 2020</b>	2020-08-28

## Definition

Med "Bolaget" avses Xintela AB (publ) med organisationsnummer 556780-3480. Alla siffror anges i KSEK om inget annat anges.

Revisorn har granskat den Årsredovisning som presenteras på sidorna 16-31 i detta dokument.

# VD har ordet

---

**Under året som gått har vi levererat ett flertal viktiga milstolpar som tar våra projekt inom stamcellsterapi och onkologi stadigt framåt. Mycket fokus har lagts på GMP-anläggningen och processutveckling för stamcellsproduktion vilka är kritiska för Xintelas verksamhet.**

**GMP-anläggningen med alla** dess specialiserade funktioner, utrustning och tillhörande dokumentation färdigställs nu inför inspektion av läkemedelsverket. Processer och kvalitetssystem för produktion av vår stamcellsprodukt närmar sig slutmålet och den specialtränade personalen har nu arbetat igenom alla kritiska steg för att möta myndigheters krav på säkerhet och kvalitet. Vi har i samarbete med antikroppsbolaget BioInvent tillverkat den antikropp som kommer att vara vårt viktigaste verktyg i selektion, produktion och kvalitetssäkring av våra stamcellsprodukter och etablerat ett samarbete och tecknat kontrakt med den klinik som levererar donerad fettväv enligt noggranna regelverk för vår stamcellstillverkning. Att bygga en komplett GMP produktionsanläggning och ta fram processer och kvalitetssystem för en cellterapiprodukt har varit ett omfattande och tidskrävande arbete men som vi snabbt kan räkna hem genom det stora värde det skapar för Xintelas cellterapiverksamhet och i samarbetsdiskussioner. Vi närmare oss nu målet att lämna in en ansökan om produktionstillstånd och räknar med att det kan ske under hösten.

**Första produkten från** vår stamcellsplattform XSTEM® som ska testas kliniskt är XSTEM-OA, vår stamcellsprodukt för behandling av artros som ska testas i en Fas I/II klinisk studie i Australien. När vi har produktionstillståndet klart kommer produktionen av stamceller för den kliniska studien att starta. Vi har haft två möten med läkemedelsverket under det gångna året, dels en industridialog inför vår ansökan om tillverkningstillstånd dels ett "Scientific Advice" möte för att få synpunkter på vår prekliniska dokumentation och upplägg för den planerade kliniska studien. Det har varit mycket givande möten som hjälpt oss framåt i utvecklingsarbetet och vi har fått positiv feedback på vår plan för den kliniska studien.

**De studier vi** har utfört med stamceller från häst är en viktig del av vårt prekliniska underlag. I februari 2019 publicerade vi ett arbete i *Annals of Stem cell Research*, där vi bland annat visade att våra selekterade homogena stamceller har bättre förmåga att utvecklas till broskceller och att binda till en broskskada jämfört med icke-selekterade heterogena stamceller. I januari i år publicerade vi ytterligare resultat från vår

prekliniska häststudie i USA i tidskriften *The American Journal of Sports Medicine* som visade att våra stamceller är säkra och att de har en signifikant positiv effekt både på brosk och ben i en led med artros och presenterade möjliga mekanismer som kan bidra till den positiva effekten.

**Från stamcellsplattformen XSTEM®** kommer vi att utveckla terapeutiska produkter även för andra indikationer framöver och vi har påbörjat utvärderingen av nästa möjliga ortopediska indikation som vi ska satsa på. Dessutom så kan det bli aktuellt att producera celler för en klinisk studie på svårt sjuka covid-19 patienter. Vi meddelade nu i maj att Xintela har fått 1 miljon kronor i bidrag från Vinnova för att prekliniskt utvärdera våra selekterade och kvalitetssäkrade stamceller i en modell för "Acute Respiratory Distress Syndrome" (ARDS), ett mycket allvarligt tillstånd i lungorna som drabbar svårt sjuka covid-19 patienter. Studien kommer att genomföras i samarbete med avdelningen för thoraxkirurgi vid Skånes universitetssjukhus i Lund. Om studien faller väl ut kommer resultaten ligga till grund för en ansökan till läkemedelsverket om att genomföra kliniska studier på covid-19 patienter. Det här är ett nytt område för Xintela och ett bra exempel på den bredd som finns i användningen av Xintelas stamcellsteknologi. Vi arbetar också på en breddning mot veterinärmedicinska produkter och har pågående diskussioner med olika veterinärmedicinska bolag om möjliga samarbeten kring stamcellsterapi av artros och andra vanliga sjukdomar hos djur.

Vår onkologisatsning har också varit mycket framgångsrik under året bland annat genom att visa Proof-of Principle för våra integrin  $\alpha 10$  antikroppar i två olika modeller för den aggressiva och obotliga cancerformen glioblastom. I april 2019 publicerade vi resultaten från våra ADC (Antibody-Drug-Conjugate) studier i den internationella tidskriften *Cancers* och som visade att vår antikropp kopplad till ett cellgift kunde söka upp och döda glioblastomceller både *in vitro* och *in vivo*. I december 2019 kunde vi dessutom meddela att funktionsblockerande antikroppar som vi har utvecklat mot integrin  $\alpha 10\beta 1$  signifikant hämmar tillväxt av glioblastomtumörer i en *in vivo*-modell vilket ytterligare validerar vår integrin  $\alpha 10\beta 1$  som målmolekyl för behandling av glioblastom. Vi har även identifierat



## Vår onkologisatsning har också varit mycket framgångsrik under året bland annat genom att visa Proof-of Principle för våra integrin $\alpha$ 10 antikroppar i två olika modeller för den aggressiva och obotliga cancerformen glioblastom."

antikroppar som har potential att utvecklas till en produkt för behandling av aggressiva cancerformer som glioblastom.

I mars i år kunde vi glädjande meddela att Xintela har tilldelats 2 miljoner kronor från Vinnova för att fortsätta utvecklingsarbetet av ADC:er för behandling av glioblastom och andra aggressiva cancerformer. Arbetet bygger vidare på de erfarenheter vi har fått från samarbetet med det amerikanska bolaget Catalent Inc. Onkologiverksamhetens framgångar underlättar en möjlig avknoppning av dotterbolaget Targinta och har också ökat attraktionskraften i diskussioner med möjliga samarbetspartners för fortsatt utvecklingsarbete och kommersialisering.

**Parallellt med framgångar** i projekten så har vi under året utvecklat och utökat vår patentportfölj. Vi informerade i januari 2019 att en patentansökan som är en vidareutveckling av kvalitetstestet XACT™ för broskceller och som skyddar broskcellsprodukter av hög kvalitet och renhet, har publicerats. Vi har också skickat in nya ansökningar inom våra verksamhetsområden och kommer att informera när dessa publiceras.

**Vi arbetar kontinuerligt** med att identifiera olika former av finansiering av våra projekt även projektfinansiering från samarbetspartners och bidrag från EU och Vinnova. I slutet av oktober erhöll vi ett bryggglån om ca 8 MSEK från vår storägare i Bauerfeindkoncernen. Lånet konverterades till aktier den 20 december till kursen 6 SEK/aktie. I början på året erhöll vi ett nytt lån på 10 MSEK från andra långgivare som gav oss möjlighet att utvärdera olika alternativ för långsiktiga finansieringslösningar. Genom coronavirusets framfart har Xintelas finansieringsstrategi markant påverkats och lett till förändringar i vårt planerade upplägg. För att ge oss tid att landa ett nytt finansieringsupplägg erhöll vi 22 maj ett lån om 18,9 MSEK. Finansieringsarbetet fortskrider enligt vår förväntan och vi kommer att informera om upplägget inom kort. Det är vår uppfattning att vår plan för fortsatt finansiering kommer att bli framgångsrik och säkra Xintelas fortsatta verksamhet för kommande 12-månaderperiod.



**Evy Lundgren-Åkerlund**  
VD Xintela AB (publ)

# Finansiellt sammandrag

(KSEK) RESULTATRÄKNING	2019-01-01 2019-12-31	2018-01-01 2018-12-31	2017-01-01 2017-12-31	2016-01-01 2016-12-31	2015-01-01 2015-12-31
Nettoomsättning	38	1 628	2	3	382
Aktiverade utvecklingsutgifter	-	-	-	-	-
Övriga rörelseintäkter	5 641	-	-	1 500	375
Rörelsens kostnader	-39 596	-23 732	-21 260	-18 044	-11 828
Avskrivningar	-4 130	-2 100	-673	-556	-443
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-38 047</b>	<b>-24 204</b>	<b>-21 933</b>	<b>-17 097</b>	<b>-11 514</b>
Finansnetto	-18	-2 070	-12	-963	-45
Bokslutsdispositioner	-5 465	-	-	-	-
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-43 530</b>	<b>-26 274</b>	<b>-21 945</b>	<b>-18 060</b>	<b>-11 559</b>
<b>Årets resultat</b>	<b>-43 530</b>	<b>-26 274</b>	<b>-21 945</b>	<b>-18 060</b>	<b>-11 559</b>

BALANSRÄKNING	2019-12-31	2018-12-31	2017-12-31	2016-12-31	2015-12-31
Immateriella anläggningstillgångar	1 597	2 754	4 834	3 778	3 813
Materiella anläggningstillgångar	11 517	12 871	828	482	278
Finansiella anläggningstillgångar	125	-	-	-	-
Andelar i dotterbolag	839	50	-	-	-
Övriga omsättningstillgångar	2 603	2 642	1 013	610	1 008
Likvida medel	412	31 397	21 910	18 979	5 523
<b>Tillgångar</b>	<b>17 093</b>	<b>49 714</b>	<b>28 585</b>	<b>23 849</b>	<b>10 662</b>
Eget kapital	9 323	44 945	18 415	20 983	7 461
Långfristiga skulder	-	-	-	-	-
Kortfristiga skulder	7 770	4 769	10 170	2 866	3 161
<b>Eget Kapital och Skulder</b>	<b>17 093</b>	<b>49 714</b>	<b>28 585</b>	<b>23 849</b>	<b>10 662</b>

<b>KASSAFLÖDESANALYS</b>	<b>2019-01-01 2019-12-31</b>	<b>2018-01-01 2018-12-31</b>	<b>2017-01-01 2017-12-31</b>	<b>2016-01-01 2016-12-31</b>	<b>2015-01-01 2015-12-31</b>
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-30 895	-31 205	-14 371	-17 402	-9 535
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 533	-12 112	-2 074	-725	-898
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	2 443	52 804	19 376	31 583	15 132
Förändring av likvida medel	-30 985	9 487	2 931	13 456	4 699
Likvida medel vid årets början	31 397	21 910	18 979	5 523	824
Likvida medel vid årets slut	412	31 397	21 910	18 979	5 523
<b>NYCKELTAL</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2018-12-31</b>	<b>2017-12-31</b>	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
Kassalikviditet (%)	5	714	225	683	207
Soliditet (%)	55	90	64	88	70
Utdelning (SEK)	-	-	-	-	-

#### *Finansiella definitioner*

Kassalikviditet: Omsättningstillgångar (exkl. varulager) dividerat med kortfristiga skulder

Soliditet: Eget kapital i procent av balansomslutningen

# Xintela AB

---

Xintela bedriver sin verksamhet på Medicon Village i Lund och är listat på Nasdaq First North Stockholm.

## Affärsidé

Xintelas affärsidé är att utveckla och kommersialisera nya behandlingar inom cellterapi och onkologi baserat på Bolagets patentskyddade och egenutvecklade teknologiplattform, XINMARK®.

## Strategi

Xintelas strategi är att bedriva innovativ forskning och utveckling inom stamcellbaserade cellterapi och antikroppsbaseade cancerterapi genom teknologiplattformen XINMARK®. Inom cellterapi är Bolagets ambition att utveckla projekten till tidig

klinisk fas för behandling av människa (Proof-of-Concept) och genom preklinisk fas (Proof-of-Principle) för behandling av djur och därefter ingå partnerskap för fortsatt utveckling och kommersialisering alternativt utlicensiera projekten. Inom onkologi är Bolagets strategi att ingå partnerskap eller att utlicensiera projekt efter uppnådd Proof-of-Principle.

## Teknologiplattform

Xintelas märkortechnologi XINMARK® bygger på specifika cellytemarkörer (integriner) och mer än 25 års forskning och utveckling. Integriner är en familj av cellyteproteiner som reglerar cellers funktion i olika kroppsvävnader och har länge använts som målmolekyler i utveckling av terapi för exempelvis

inflammatoriska sjukdomar och cancer.<sup>1</sup> XINMARK® baseras främst på användningen av integrin  $\alpha 10\beta 1$  som upptäcktes av Evy Lundgren-Åkerlunds forskargrupp vid Lunds universitet.<sup>2</sup> Lundgren-Åkerlund och medarbetare har tidigare visat att integrin  $\alpha 10\beta 1$  finns på broskceller och är viktiga för broskcellers funktion och även på mesenkymala stamceller (MSC) som kan utvecklas till broskceller.<sup>3,4,5,6</sup> Denna upptäckt ligger till grund för Xintelas stamcellsteknologi. Xintelas forskning har på senare år visat att integrin  $\alpha 10\beta 1$  även finns på vissa aggressiva och svårbehandlade cancerceller som glioblastomceller och är anledning till Xintelas satsning inom onkologi.<sup>7</sup>



## Verksamhetsområdet cellterapi

---

### Artros

Artros är en ledsjukdom där ledbrosket successivt bryts ner, vilket är funktionshindrande och ofta mycket smärtsamt. Artros förknippas vanligtvis med knä- och höftleder men kan även drabba andra leder i kroppen. Förekomsten av artros

stiger i takt med åldern och är den främsta orsaken till smärta och kronisk funktionsnedsättning hos personer äldre än 65 år. Idag behandlas artrospatienternas symtom (smärta och inflammation) men det finns inga läkande behandlingar. Enbart i Europa genomförs över 1 miljon

knäprotesoperationer per år på grund av framskriden artros och dessa uppskattas öka kraftigt de kommande åren. Broskskador och artros är även mycket vanliga hos djur, inte minst hos hästar och hundar.



## Marknadspotential artros

Artros är en mycket vanlig åkomma som drabbar allt fler personer på grund av en åldrande och en signifikant ökning av en överviktig befolkning. WHO uppskattar att globalt sett så drabbas 9,6% män och 18% kvinnor över 60 år av symtomatisk artros.<sup>8</sup> I Sverige har cirka var fjärde person 45 år och äldre diagnostiserad artros och förekomsten av artros förväntas öka.<sup>9</sup>

Marknaden för läkemedel för behandling av artros uppskattades nå en värdering av 6.8 miljarder USD i 2019 och väntas växa med ca 8% årligen till och med 2024 då man uppskattar marknaden att nå ett värde om 10.1 miljarder USD.<sup>10</sup>

Även marknaden för artrosbehandling för häst och hund växer. Idag utförs det allt mer avancerade behandlingsformer på våra husdjur.

## Terapeutiska stamceller

Xintela utvecklar cellterapi från mesenkymala stamceller, så kallade multipotenta stamceller som finns i små mängder i olika vävnader hos vuxna individer<sup>11</sup>. Med hjälp av sin markörteknologi bedömer Bolaget att de kan identifiera, selektera och kvalitetssäkra stamceller för utveckling av säkra och effektiva cellterapiprodukter. Bolaget använder donerade stamceller från fettväv som kan produceras i stora mängder enligt Bolagets process i den egna GMP-anläggningen och förvaras nedfrysade inför behandling av patienter. Bolaget bedömer att stamceller från en donator kan behandla ett stort antal patienter vilket håller nere produktionskostnaderna och priset för produkten. Mesenkymala stamcellers terapeutiska effekt anses bero på flera olika egenskaper hos cellerna. En egenskap är deras förmåga att regenerera vävnader och organ genom antingen att direkt bidra till att återskapa ny vävnad eller att stimulera celler i en skadade vävnad till egen reparation. En annan egenskap är stamcellernas immunmodulerande förmåga. Stamcellerna utsöndrar substanser som kan reglera

immunsystemets celler och som har en antiinflammatorisk effekt.<sup>12</sup>

## Xintela selekterar stamceller

Stamcellspreparationer från olika ursprung är heterogena, dvs innehåller mer eller mindre kontaminerande celler som inte är stamceller och detta kan variera från donator till donator.<sup>13</sup> Xintela löser detta problem genom att selektera stamcellspreparationer med hjälp av en antikropp som binder till bolagets stamcellsmarkör integrin  $\alpha 10\beta 1$ . På så sätt bedömer Xintela att de kan framställa homogena och reproducerbara mesenkymala stamceller av hög kvalitet. Bolaget har visat att de selekterade stamcellerna har funktionella egenskaper som kan ha en fördel jämfört med icke-selekterade heterogena stamcellspreparationer vid behandling av artrospatienter.<sup>14</sup> De har dels bättre förmåga att binda till skadat ledbrosk och även att differentiera till broskceller. Bolaget har också visat att de selekterade cellerna har immunmodulerande kapacitet.<sup>14</sup> Bolagets selekterade stamceller utgör en plattform för olika terapier och benämns XSTEM® för människa, EQSTEM™ för häst och CANISTEM™ för hund.

## GMP-anläggning för produktion av stamceller för kliniska studier

Xintela har byggt en GMP-produktionsanläggning i direkt anslutning till bolagets lokaler. Genom den egna GMP-anläggningen får bolaget full kontroll och flexibilitet över produktionen och kan minska produktionskostnader, även på kort sikt. GMP-anläggningen med alla dess specialiserade funktioner, utrustning och tillhörande dokumentation samt processer och kvalitetssystem för produktion av XSTEM® färdigställs nu inför inspektion av läkemedelsverket. Bolaget räknar med att lämna in ansökan om produkttillstånd under hösten 2020.

## Stamcellsterapi

Xintelas första stamcellsprodukt från stamcellsplattformen XSTEM® är XSTEM-OA för behandling av artros hos människa. Xintela har visat

i en preklinisk studie på hästar att stamceller, selekterade med hjälp av Bolagets markörteknologi, är säkra och att de har en positiv effekt på ledbrosket och det underliggande benet vid artros.<sup>15</sup> Resultaten ingår i den dokumentation som Xintela sammanställer för att ansöka om tillstånd att starta kliniska studier för behandling av artros. I ett "Scientific Advice"-möte med Läkemedelsverket har Bolaget fått positiv respons på det prekliniska underlaget och den kliniska studieplanen. Xintela förbereder nu en Fas I/II klinisk studie med XSTEM-OA på patienter med knäartros och kommer att genomföra studien i Australien. Produkten kommer injiceras lokalt i leden med artros. Det främsta målet med studien är att visa att bolagets stamceller är säkra men också undersöka effekt på ledbrosket.

Från stamcellsplattformen XSTEM® planerar bolaget att utveckla terapeutiska produkter även för andra indikationer framöver och har påbörjat utvärderingen av nästa möjliga ortopediska indikation.

Bolaget kommer också utvärdera XSTEM® för behandling av covid-19 patienter. I maj 2020 tilldelades Xintela 1 miljon kronor i finansieringsstöd från Vinnova för att prekliniskt utvärdera en modell för "Acute Respiratory Distress Syndrome" (ARDS), ett allvarligt tillstånd i lungorna som drabbar svårt sjuka covid-19 patienter. Studien kommer att genomföras i samarbete med avdelningen för thoraxkirurgi vid Skånes universitetssjukhus i Lund och om studien faller väl ut kommer resultaten ligga till grund för en ansökan till läkemedelsverket om att genomföra kliniska studier på covid-19 patienter.

Bolaget arbetar också på en breddning mot veterinärmedicinska produkter och har pågående diskussioner med veterinärmedicinska bolag om möjliga samarbeten kring stamcellsterapi av artros och andra vanliga sjukdomar hos djur.



## Verksamhetsområdet onkologi

### Glioblastom, en aggressiv hjärntumör

Glioblastom är den vanligaste och mest aggressiva formen av hjärntumörer hos vuxna<sup>16</sup> och drabbar ca 25–30 000 människor årligen bara i Europa och USA. Glioblastom uppvisar hög motståndskraft mot tillgänglig behandling med kirurgi, strålning och cytostatika och medianöverlevnaden är idag endast 15 månader.<sup>17</sup> Behovet av bättre behandlingsmetoder är således mycket stort samtidigt som möjligheten är god att erhålla fördelaktig sär läkemedelsstatus vilket minskar utvecklingskostnader och kortar tiden till marknad.

### Marknadspotential glioblastom

En behandling som förlänger medelöverlevnaden och ökar patientens livskvalité har mycket stor marknadspotential. Det finns även en betydande marknad för förbättrad diagnostik. Det globala marknadsvärdet 2024 för behandling av glioblastom har beräknats till cirka 3,3 miljarder USD och förväntas öka när bättre behandling finns tillgänglig.<sup>18</sup>

### Xintelas terapeutiska antikroppar

Xintela har utvecklat två olika grupper av målsökande antikroppar som binder till bolagets markör integrin  $\alpha 10\beta 1$ . Den ena gruppen är kopplade till ett cellgift och benämns Antibody-Drug-Conjugate (ADC). De utövar sin terapeutiska effekt genom att söka upp och binda till markören på cancercellerna och leverera cellgiftet som har en avdödande effekt på cancercellerna. Den andra gruppen är funktionshämmande antikroppar. När de binder till markören integrin  $\alpha 10\beta 1$  på cancercellerna stänger de av vissa cellfunktioner som exempelvis celledelning och kan därmed hämma tumörens tillväxt. Omkringliggande normal vävnad som har celler som inte uttrycker integrin  $\alpha 10\beta 1$  påverkas inte av antikropparna.

### Riktade cancerterapi

Xintela utvecklar integrin  $\alpha 10\beta 1$ -riktade antikroppsterapier för behandling av aggressiva cancerformer med första inriktning på glioblastom.

Xintela har upptäckt att markören integrin  $\alpha 10\beta 1$  finns i hög grad på celler i glioblastomtumörer från patienter och genom cellexperiment visat att

markören är viktig för tumörcellernas funktion.<sup>19</sup> Bolaget har därefter i två olika in vivo-modeller visat Proof-of-Principle för behandling med integrin  $\alpha 10\beta 1$  antikroppar. I april 2019 publicerades resultaten från ADC (Antibody-Drug-Conjugate) studier där en antikropp kopplad till ett cellgift kunde söka upp och avdöda glioblastomceller både *in vitro* och *in vivo*. I december 2019 kommunicerade Bolaget att funktionshämmande antikroppar signifikant hämmar tillväxt av glioblastomtumörer, vilket enligt Bolagets bedömning ytterligare validerar integrin  $\alpha 10\beta 1$  som målmolekyl för behandling av glioblastom och andra aggressiva cancerformer.

### Dotterbolaget Targinta AB driver onkologiprojekten

Xintela har formellt förberett för avknoppning av onkologiverksamheten till det helägda bolaget Targinta AB som idag driver onkologiprojekten. Bakgrunden till beslutet är onkologiverksamhetens positiva utveckling och möjligheten att ge projekten bättre förutsättningar att utvecklas och växa i ett separat bolag med egen finansiering och styrning. Vi kommer att vänta med avknoppningen tills att vi har en lösning för Targintas långsiktiga finansiering.

# Projektportfölj

## Cellterapi

Xintelas markörteknologi XINMARK® ligger till grund för Xintelas projekt inom cellterapi och onkologi.

XSTEM® är Xintelas stamcellsplattform för utveckling av cellterapi för människa med första inriktning på behandling av ledsjukdomen artros. Bolaget utvärderar också andra indikationer inför strategiska beslut om kommande utvecklingsprojekt.

- XSTEM-OA: En klinisk Fas I/II dosstudie på patienter med knäartros kommer att inledas under 2021.
- XSTEM-Covid-19: En preklinisk studie i en modell för ARDS kommer att genomföras under 2020. Om studien faller väl ut planerar bolaget att inleda kliniska studier på Covid-19-ARDS patienter.
- XACT™ (Xintela Assay for Cell Therapy) är en antikroppsbasead metod som bygger på antikroppar riktade till Xintelas markörer integrin  $\alpha 10\beta 1$  och integrin  $\alpha 11\beta 1$ . XACT™ kan användas för att kvalitetssäkra broskcellsprodukter vid cellterapi av skadat ledbrosk. Metoden är patentskyddad och ambitionen är att

utlicensiera XACT™.

EQSTEM™ och CANISTEM™ är Xintelas stamcellsplattformar för cellterapi för häst respektive hund. Bolagets strategi är att utveckla cellterapi för veterinärmedicinsk användning i samarbete med strategiska partners för att effektivisera utvecklingsarbetet och för att dela kostnader. Xintela har erhållit MUMS (Minor Use Minor Species)-status inom Europa för hästprodukten EQSTEM™ för behandling av degenerativ ledsjukdom, inklusive artros, hos hästar. MUMS-status är den veterinärmedicinska motsvarigheten till såräkemedelsstatus (Orphan Drug) inom humanmedicin, och ger betydande lättnader i dokumentationskraven samt administrativ hjälp från EMA för registrering av produkten inom EU.

## Onkologi

Xintela utvecklar antikroppar riktade mot bolagets markör integrin  $\alpha 10\beta 1$  för behandling av aggressiva cancerformer med första inriktning på hjärntumören glioblastom.

- ADC: Prekliniska studier pågår för att utvärdera effekt på glioblastomtumörer

och identifiera optimal ADC för fortsatt kliniskt utvecklingsarbete i samarbete med partner.

- Funktionshämmande antikroppar: Prekliniska studier pågår för att utvärdera effekt på olika cancerformer för fortsatt kliniskt utvecklingsarbete i samarbete med partner.

## Kommande milstolpar

- Tillverkningstillstånd från Läkemedelsverket för produktion av XSTEM® för kliniska studier i Xintelas egen GMP-anläggning
- Prekliniska resultat från utvärdering av XSTEM-covid-19 i ARDS-studie
- Samarbetsavtal med veterinärmedicinskt bolag för utveckling och kommersialisering av stamcellsterapi för djur
- Samarbetsavtal/utlicensiering av Xintelas målsökande antikroppar för behandling av aggressiva tumörer
- Möjlig avknoppning och separat kapitalisering av onkologiverksamheten
- Inleda klinisk fas I/II-studie för behandling av artros med XSTEM-OA

## Referenser

1. Goodman SL, Picard M, "Integrins as therapeutic targets", Trends Pharmacol Sci. 2012
2. Camper, L., Hellman, U. and Lundgren-Åkerlund, E. Isolation, "Cloning, and Sequence Analysis of the Integrin Subunit  $\alpha 10$ , a  $\beta 1$ -associated Collagen Binding Integrin Expressed on Chondrocytes." Journal of Biological Chemistry 273, 20383–20389 (1998).
3. Uvebrant, K., Reimer Rasmusson, L., Talts, JF., Alberton, P., Aszodi, A., Lundgren-Åkerlund, E., "Integrin  $\alpha 10\beta 1$ -selected Equine MSCs have Improved Chondrogenic Differentiation, Immunomodulatory and Cartilage Adhesion Capacity. (2019) Ann Stem Cell Res, 1(1): 001-009.
4. Varas et al.  $\alpha 10$  Integrin Expression Is Up-Regulated on Fibroblast Growth Factor-2-Treated Mesenchymal Stem Cells with Improved Chondrogenic Differentiation Potential. Stem Cells Dev. 2007; 16:965-978.
5. Bengtsson, T., Aszodi, A., Nicolae, C., Hunziker, E.B., Lundgren-Åkerlund, E. and Fässler, R. "Loss of  $\alpha 10\beta 1$  integrin expression leads to moderate dysfunction of growth plate chondrocytes." Journal of Cell Science 118, 929–36 (2005).
6. Lundgren-Åkerlund E, Aszodi A. "Integrin  $\alpha 10\beta 1$ : a collagen receptor critical in skeletal development" Adv Exp Med Biol. 819:61-71. (2014).
7. Matilda Munksgaard Thorén, Katarzyna Chmielarska Masoumi, Cecilia Krona, Xiaoli Huang, Soumi Kundu,

15. Linnéa Schmidt, Karin Forsberg-Nilsson, Marcus Floyd Keep, Elisabet Englund, Sven Nelander, Bo Holmqvist and Evy Lundgren-Åkerlund, "Integrin  $\alpha 10$ , a Novel Therapeutic Target in Glioblastoma, Regulates Cell Migration, Proliferation, and Survival", Cancers, 2019.
8. WHO: <https://www.who.int/chp/topics/rheumatic/en/>
9. Läkartidningen: <https://lakartidningen.se/klinik-och-vetenskap-1/artiklar-1/klinisk-oversikt/2014/05/artros-allt-vanligare-folksjukdom/>
10. EuropeanPharmaceuticalReview: <https://www.europeanpharmaceuticalreview.com/news/102742/osteoarthritis-therapeutics-market-worth-10-1bn-2024-report/>
11. National Institute of Health: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4413017/>.
12. Mark F. Pittenge, "Mesenchymal stem cell perspective: cell biology to clinical progress", Regenerative Medicine volume 4, Article number: 22, 2019.
13. Samsonraj, Rebekah et al. "Establishing Criteria for Human MSC Potency" STEM CELLS EXPRESS March 5, 2015.
14. Uvebrant, K., Reimer Rasmusson, L., Talts, JF., Alberton, P., Aszodi, A., Lundgren-Åkerlund, E., "Integrin  $\alpha 10\beta 1$ -selected Equine MSCs have Improved Chondrogenic Differentiation, Immunomodulatory and Cartilage Adhesion Capacity. (2019) Ann Stem Cell Res, 1(1): 001-009.

15. Michelle L. Delco, Margaret Goodale, Jan F. Talts, Sarah L. Powder, Matthew F. Koff, Andrew D. Miller, Bridgette Nixon, Lawrence J. Bonassar, Evy Lundgren-Åkerlund, Lisa A. Fortier, Integrin  $\alpha 10\beta 1$ -Selected Mesenchymal Stem Cells Mitigate the Progression of Osteoarthritis in an Equine Talar Impact Model, The American Journal of Sports Medicine 1–12, 2020
16. WebMD: <https://www.webmd.com/cancer/brain-cancer/what-is-glioblastoma#1>.
17. American Association of Neurological Surgeons: <https://www.aans.org/en/Patients/Neurosurgical-Conditions-and-Treatments/Glioblastoma-Multiforme>.
18. Global Data: Glioblastoma – Opportunity Analysis and Forecasts to 2024, December 2015.
19. Matilda Munksgaard Thorén, Katarzyna Chmielarska Masoumi, Cecilia Krona, Xiaoli Huang, Soumi Kundu, Linnéa Schmidt, Karin Forsberg-Nilsson, Marcus Floyd Keep, Elisabet Englund, Sven Nelander, Bo Holmqvist and Evy Lundgren-Åkerlund, "Integrin  $\alpha 10$ , a Novel Therapeutic Target in Glioblastoma, Regulates Cell Migration, Proliferation, and Survival", Cancers, 2019.

# Aktiekapital och ägarförhållanden

## Aktien

Aktien i Xintela AB (publ) noterades den 22 mars 2016 på Nasdaq First North i Stockholm. First North är en alternativ marknadsplats som drivs av en börs inom NASDAQ OMX-koncernen. Bolag på First North är inte underställda samma regler som bolag på den reglerade huvudmarknaden. I stället är de underställda ett mindre långtgående regelverk anpassat för små tillväxtbolag. Risken vid en investering i ett bolag på First North kan därför vara högre än vid en investering i ett bolag på huvudmarknaden. Alla bolag med aktier som handlas på First North har en Certified Adviser som övervakar att reglerna följs. Börsen prövar ansökan om upptagande till handel.

Den 31 december 2019 uppgick antalet aktier i Bolaget till 39 470 708 stycken. Det finns ett aktieslag. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat samt berättigar till en röst på bolagsstämma.

Vid årsskiftet 2019-12-31 hade bolaget en pågående nyemission som registrerades i början av 2020, gällande det konvertibellån om ca 8 MSEK som bolaget erhöll av Bauerfeind koncernen. Konverteringen skedde till kursen 6 sek/aktie och medförde en ökning med 1 318 036 aktier.

**Kortnamn:** XINT

**ISIN-kod:** SE0007756903

**Antal utestående aktier:** 39 470 708

**Kvotvärde:** 0,03 SEK

**Handelspost:** 1 aktie

**Aktiekapital:** 1 184 121,24 SEK

**Kortnamn:** XINT

**ISIN-kod:** SE0007756903

**Antal utestående aktier:** 39 470 708

**Kvotvärde:** 0,03 SEK

**Handelspost:** 1 aktie

**Aktiekapital:** 1 184 121,24 SEK

## Ägarförteckning över de 10 största ägarna 2019-12-31

NAMN	ANTAL AKTIER	ANDEL (%)
Deutsche Bank AG	10 068 940	25,51
Evy Lundgren-Åkerlund	4 144 500	10,50
Avanza Pension	1 928 337	4,89
Fredrik Olsson <sup>1)</sup>	1 870 606	4,74
PerÅke Oldentoft <sup>1)</sup>	1 620 201	4,10
Kerstin Monsén	903 654	2,29
Ewa Ericson	801 036	2,03
A M Karlsson i Kvicksund AB	669 340	1,70
Gregory Batcheller	608 300	1,54
AB Svedala Finans	600 000	1,52
Övriga aktieägare	16 255 794	41,18
<b>Totalt</b>	<b>39 470 708</b>	<b>100,00</b>

<sup>1)</sup> Inklusive närstående personer och bolag.

## Aktiekapitalets utveckling

ÅR	HÄNDELSE	ÖKNING AV AKTIEKAPITAL (KR)	TOTALT AKTIEKAPITAL (KR)	FÖRÄNDRING AV ANTALET AKTIER	TOTALT ANTAL AKTIER	KVOTVÄRDE (KR)
2009	Bolagsbildning	100 000	100 000	100 000	100 000	1
2009	Nyemission	33 400	133 400	33 400	133 400	1
2011	Nyemission	13 818	147 218	13 818	147 218	1
2013	Nyemission	16 258	163 476	16 258	163 476	1
2013	Nyemission	20 713	184 189	20 713	184 189	1
2013	Nyemission	36 809	220 998	36 809	220 998	1
2014	Nyemission	64 841	285 839	64 841	285 839	1
2015	Nyemission	39 952	325 791	39 952	325 791	1
2015	Nyemission	31 478	357 269	31 478	357 269	1
2015	Fondemission	178 634,50	535 903,50	-	357 269	1,5
2015	Split (1:50)	-	535 903,50	17 506 181	17 863 450	0,03
2016	Noteringsemision	210 000,00	745 903,50	7 000 000	24 863 450	0,03
2017	Nyemission, TO	63 834,75	809 738,25	2 127 825	26 991 275	0,03
2017	Nyemission	96 153,87	905 892,12	3 205 129	30 196 404	0,03
2017	Nyemission, teckningsoption	5 145,00	911 037,12	171 500	30 367 904	0,03
2018	Riktad nyemission	249 609,99	1 160 647,11	8 320 333	38 688 237	0,03
2018	Konvertering lån	23 474,13	1 184 121,24	782 471	39 470 708	0,03

# Styrelse och verkställande direktör



## Gregory Batcheller, född 1957

Styrelseordförande sedan 2011

LL.M, J.D., B.Sc. (Econ.)

**Erfarenhet:** Har lång erfarenhet från läkemedel, bioteknik och medtech.

**Pågående uppdrag:** Styrelseordförande i Saga Diagnostics AB, Monocl AB, ImmuneBiotech Medical Sweden AB och CarryGenes Therapeutics AB. Styrelseledamot i Business Research Life Sciences Ltd. VD för Stanbridge Corporation bvba.

**Tidigare uppdrag:** Styrelseledamot i OBV Freehold Limited, styrelseordförande i Neurovive Pharmaceutical AB och A1M Pharma AB.

**Äger** mer än fem procent av aktierna i: Stanbridge Corporation BVBA (Belgien).

**Antal aktier i Xintela:** 608 300 aktier



## Sven Kili, född 1967

Styrelseledamot sedan 2014

Leg. läkare med specialistkompetens inom ortopedi

**Erfarenhet:** Har omfattande erfarenhet inom cellterapi. Sven är kirurg och specialist i ortopedi och har genom ledande positioner i läkemedelsbolagen Genzyme, Sanofi Biosurgery och GSK, många års erfarenhet av framgångsrik utveckling och kommersialisering av cell- och genterapiprodukter. Sven har även haft medicinskt och regulatoriskt ansvar för cellterapiområdet inom Geistlich Pharma. Upprätthåller sin kliniska kompetens inom UK NHS (Storbritanniens nationella sjukvårdsorganisation).

**Pågående uppdrag:** Sven är styrelseledamot samt Chief Medical Officer (CMO) i Xintela. Sven är även styrelseordförande i Sven Kili Consulting Ltd, samt styrelseledamot i CCRM och SCB.

**Tidigare uppdrag** Vice VD och utvecklingschef för genterapiavdelningen inom GSK.

**Äger** mer än fem procent av andelarna i: Sven Kili Consulting Ltd, UK

**Antal aktier i Xintela:** 330 427 aktier



### **Peter Edman, född 1954**

**Styrelseledamot sedan 2019**

**Apotekare, Farmacie doktor, Professor.**

**Erfarenhet:** Lång och bred erfarenhet av läkemedelsutveckling vid Pharmacia, Astra, AstraZeneca, Biovitrum, Sobi och Orexo. Peter har även varit professor vid Farmaceutiska fakulteten, Uppsala Universitet.

**Pågående uppdrag:** Arbetar idag som rådgivare inom läkemedelssektorn och som styrelseledamot.

Styrelseledamot i Xbrane Biopharma AB och Edman Life Science AB.

**Tidigare uppdrag:** Chief Scientific Officer och chef för R&D vid Orexo AB. Styrelseledamot i Biolipox AB.

**Antal aktier i Xintela:** 15 000 aktier



### **Karin Wingstrand, född 1957**

**Styrelseledamot sedan 2014**

**Apotekare**

**Erfarenhet:** Rådgivare inom life science-industrin. Har tidigare varit global chef för AstraZenecas kliniska forskning såväl som global chef för AstraZenecas farmaceutiska och analytiska forskning och utveckling.

**Pågående uppdrag:** Styrelseledamot i Mevia AB, T-bolaget Aktiebolag, Aqilion AB, Xbrane Biopharma AB, Histolab Products AB samt Integrum AB.

**Tidigare uppdrag:** Swecure AB och Adenovir Pharma.

**Äger** mer än fem procent av aktierna i T-bolaget Aktiebolag.

**Antal aktier i Xintela:** 60 000 aktier



### **Evy Lundgren-Åkerlund, född 1957**

**Verkställande direktör sedan 2009**

**Doktor i medicinsk vetenskap, docent**

**Erfarenhet:** Grundare av Xintela. Har lång erfarenhet av biomedicinsk forskning och utveckling. Har tidigare haft ledande befattningar inom både akademi och industri. Grundade Cartela AB och var vd och forskningschef mellan åren 2000–2007. Var verksamhetschef/vd på Ideon Bioincubator/Lund Life Science Incubator 2008–2012.

**Inga pågående uppdrag.**

**Tidigare uppdrag:** Styrelseledamot Xintela AB.

**Äger** mer än fem procent av andelarna i Xintela AB.

**Antal aktier i Xintela:** 4 144 500 aktier

# Förvaltningsberättelse

## Allmänt om verksamheten

Xintela utvecklar medicinska produkter inom cellterapi och onkologi baserade på bolagets patentskyddade markörteknologiplattform, XINMARK®. Inom cellterapi används teknologin för att selektera och kvalitetssäkra allogena mesenkymala stamceller, XSTEM®, med första inriktning på behandling av ledsjukdomen artros hos människor och djur. Studier på hästar har visat att bolagets integrin  $\alpha 10\beta 1$ -selektade stamceller är säkra och att de har en positiv effekt på ledbrusket och det underliggande benet efter en broskskada. Bolaget har nyligen etablerat en egen GMP-anläggning för att producera stamceller för kliniska studier och förbereder för att starta en klinisk studie (Fas I/II) med den humana stamcellsprodukten XSTEM-OA för behandling av artros. Parallellt förbereder Xintela för utveckling av en veterinärmedicinsk stamcellsprodukt och utvärderar även andra indikationsområden inklusive lungsjukdomen ARDS (Acute Respiratory Distress Syndrome) som drabbar svårt sjuka covid-19 patienter.

Inom onkologi används XINMARK® för att utveckla en anti-kropps-baserad cancerbehandling för aggressiva tumörformer inklusive hjärntumören glioblastom. Positiva prekliniska resultat från cellstudier och djurmodeller har visat att bolagets antikroppar riktade mot integrin  $\alpha 10\beta 1$  har en målsökande och avdödande effekt på glioblastomceller samt hämmar tillväxt av glioblastomtumörer. Bolagets forskningsarbete har även visat effekt av antikropparna på andra aggressiva cancerformer vilket ger en möjlighet att bredda utvecklingsarbetet även till andra cancerindikationer. Onkologiverksamheten drivs av det helägda dotterbolaget Targinta AB.

Xintela bedriver sin verksamhet på Medicon Village i Lund och är listad på Nasdaq First North Stockholm.

## Väsentliga händelser under 2019

### Första kvartalet

- Den 8 januari 2019 meddelar Xintela att bolagets internationella (PCT) patentansökan avseende kvalitetssäkrade broskceller, framtagna med bolagets integrinmarkörer, har publicerats.
- Den 15 februari 2019 meddelar Xintela att resultat från karakterisering av stamceller, framtagna från häst och selekterade med Xintelas markörteknologi, nu har publicerats i den internationella vetenskapliga tidskriften *Annals of Stem Cell Research*. I publikationen demonstreras och diskuteras de funktionella fördelarna av Xintelas selekterade stamceller.

### Andra kvartalet

- Den 16 april 2019 meddelar Xintela att Sven Kili, styrelseledamot och Chief Medical Officer i Xintela, utökar sitt engagemang i bolaget genom att tillträda rollen som Chief Operating Officer (COO).

- Den 26 april 2019 meddelar Xintela att Peter Edman föreslås som ny styrelseledamot inför årsstämman den 27 maj 2019. Peter Edman (född 1954) har över 30 års erfarenhet av läkemedelsutveckling i ledande befattningar från Orexo, Sobi, Biovitrum, AstraZeneca, Astra och Pharmacia.

- Den 26 april meddelar Xintela att resultaten från bolagets glioblastomstudie nu har publicerats i den välrenommerade internationella vetenskapliga tidskriften *Cancers*. I publikationen demonstreras och diskuteras att Xintelas markör, integrin  $\alpha 10\beta 1$ , reglerar viktiga funktioner hos glioblastomceller och att den är en ny, potentiell terapeutisk target för behandling av den mycket aggressiva hjärntumören glioblastom.

### Tredje kvartalet

- Inga väsentliga händelser har inträffat under tredje kvartalet

### Fjärde kvartalet

- Den 5 november meddelar Xintela att bolaget erhåller ett lån om 750 000 EUR från Bauerfeind-koncernen. Lånet kan betalas ut i två omgångar, löper med en årlig ränta om 3% och förfaller till betalning genom konvertering till aktier till kursen 6 SEK/ aktie senast 31 december 2019.

- Den 11 december meddelar Xintela positiva prekliniska resultat i Bolagets glioblastomprojekt. Xintela har utvecklat funktionsblockerande antikroppar som binder till bolagets målmolekyl integrin  $\alpha 10\beta 1$  och identifierat en antikropp som hämmar tillväxten av glioblastomtumörer i en preklinisk modell.

- Den 27 december meddelar Xintela att det lån om ca 8 MSEK som erhöles från Bauerfeindkoncernen konverteras till aktier till kursen 6 SEK/aktie. Samtidigt tar Xintela in ett nytt lån om 10 MSEK från nya långivare.

### Väsentliga händelser efter periodens utgång

- Den 3 februari meddelar Xintela att resultaten från bolagets stamcellsstudie på hästar har publicerats i den välrenommerade vetenskapliga tidskriften *The American Journal of Sports Medicine*. Publikationen visar att stamcellsbehandlingen är säker och att den har en signifikant positiv effekt både på brosk och ben i en led med artros.
- Den 27 mars meddelar Xintela att bolaget beviljats två miljoner kronor från Vinnova inom utlysningen "Innovationsprojekt i små och medelstora företag". Bidraget avser ett av bolagets cancerprojekt och arbetet med att utveckla målsökande terapier mot aggressiva cancerformer med integrin  $\alpha 10$ -bindande ADCer.
- Den 8 maj meddelar Xintela att bolaget beviljats 1 miljon kronor från Vinnova inom utlysningen "Innovationer i krisens spår - Omställning av samhälle, verksamheter och produktion i spåren av coronaepidemin". Bidraget avser finansiering av en preklinisk studie som ska utvärdera Xintelas stamceller för



behandling av covid-19 patienter med det dödliga sjukdomstillståndet ARDS (Acute Respiratory Distress Syndrom).

- Den 22 maj meddelade styrelsen i Xintela AB att bolaget ingått avtal med Gerhard Dal avseende upptagande av lån om totalt 18,9 miljoner kronor.

## Påverkan av covid-19

Under 2020 har covid-19 pandemin påverkat stora delar av samhället. Xintelas operationella verksamhet har hittills inte påverkats i någon större omfattning men vi kan konstatera att covid-19 pandemin har haft en betydande påverkan på det finansiella arbetet. Bolagets ledning har under året arbetat för att landa en optimal finansieringslösning för bolagets verksamhet. När covid-19 pandemin slog till så fick det konsekvenser för pågående finansieringsdiskussioner och har lett till att bolaget har fått förändra sin finansieringsstrategi. Med de förändringar i vårt planerade upplägg för fortsatt finansiering som covid-19 medförde så har vi nu en bra strategi för fortsatt finansiering av vår verksamhet och arbetet har fortskridit enligt vår förväntan och vi kommer att informera om vårt detaljerade förslag inom kort. Det är vår uppfattning att vår plan för fortsatt finansiering kommer att bli framgångsrik och säkra vår fortsatta verksamhet för kommande 12-månadersperiod.

Det kan också noteras att sjukfrånvaron har ökat något. Vidare kan det inte uteslutas att en fortsatt likartad utveckling kan få större konsekvenser på företagets verksamhet och möjligheter att erhålla kritiska leveranser. Bolaget följer utvecklingen när det gäller spridningen av covid-19 och gör sitt yttersta för att värna om de anställdas hälsa samt minimera eventuella negativa effekter på verksamheten. Bolaget genomför åtgärder, i enlighet med de riktlinjer och direktiv som ges från berörda myndigheter för att minimera smittspridning inom den egna verksamheten samt i kontakt med andra samarbetspartners. Även om bolaget hittills inte har identifierat någon väsentlig påverkan på verksamheten så är det för tidigt att förutspå vilka konsekvenser covid-19 kommer att innebära för bolaget på längre sikt.

## Risker och osäkerhetsfaktorer

### Begränsade resurser

Xintela AB är ett litet företag med begränsade resurser vad gäller ledning, administration och kapital. För genomförandet av strategin är det av vikt, att resurserna disponeras på ett för Bolaget optimalt sätt. Det finns en risk att Bolagets resurser inte räcker till och därmed drabbas av finansiellt och operativt relaterade problem.

### Beroende av nyckelpersoner och medarbetare

Xintela AB baserar sin framgång på ett fåtal personers kunskap, erfarenhet och kreativitet. Bolaget är beroende av att i framtiden kunna finna kvalificerade medarbetare. Bolaget arbetar hårt med att minska beroendet genom en god dokumentation av rutiner och arbetsmetoder.

### Intjäningsförmåga och kapitalbehov

Utveckling av läkemedel är en tids- och kostnadskrävande verksamhet. Det kan inte uteslutas att det tar längre tid än beräknat, innan Bolaget når ett positivt kassaflöde. För att täcka dessa kostnader kan Xintela AB komma att ha behov av att anskaffa nytt kapital. Det finns inga garantier att det i

så fall kan anskaffas på för aktieägare fördelaktiga villkor. Ett misslyckande i att generera vinster i tillräcklig omfattning kan påverka Bolagets marknadsvärde.

### Försäljningsrisk

Det går inte att med säkerhet fastslå att de produkter som Bolaget utvecklar får det positiva mottagande på marknaden som förespeglats i den här årsredovisningen. Kvantiteten av sålda produkter kan bli lägre och tiden det tar att etablera sig på marknaden kan vara längre än vad Bolaget i dagens skede har anledning att tro.

### Produktutveckling

Med tanke på det som beskrivits ovan finns det en risk att utvecklingen av Bolagets produkter inte slutförs och att produkterna eventuellt aldrig kommer ut på marknaden.

### Covid-19

Styrelsen och ledningen har ingående analyserat de potentiella effekterna av covid-19 pandemin på företaget. Vid tidpunkten för årsredovisningens avgivande är det emellertid svårt att uppskatta om denna påverkan är kortsiktig, dvs ett antal månader, eller om påverkan kommer att bli mer långsiktig. Styrelsen och ledningen kan konstatera att det råder en betydande osäkerhet i omvärlden vilket får som konsekvens att det föreligger en osäkerhet såväl i möjligheten att erhålla kritiska leveranser som att få avsättning för företagets produkter. Styrelsen och ledningen följer noggrant utvecklingen och vidtar kontinuerligt åtgärder för att begränsa eventuella negativa effekterna på företaget.

## Tvister

På den extra bolagsstämman den 21 september 2018 beslutades om en företrädesemission om cirka 24 MSEK. I samband med att företrädesemissionen offentliggjordes den 5 september hade garantiavtal ingåtts mellan Bolaget och följande garantier för att garantera 60 procent av emissionen; Formue Nord Markedsneutral A/S, Modelio Equity AB, Oliver Molse samt Råsunda Förvaltning AB. Kort efter bolagsstämman beslutade styrelsen emellertid att inte inleda nyemissionen eftersom Bolaget hade fått ett mycket attraktivt finansieringsalternativ som bedömdes vara väsentligt mer fördelaktigt för bolaget och bolagets aktieägare. Den 24 september 2018 kommunicerades detta till marknaden, och styrelsens beslut godkändes sedermera av en extra bolagsstämma den 15 oktober. Även om företrädesemissionen därmed aldrig genomfördes anser sig garanterna ha rätt till avtalad garantiprovision om sammanlagt 1,5 MSEK. Xintela bestrider att någon garantiprovision ska utgå. Motparten har påkallat skiljedomsförfarande.

## Styrelsens förslag till vinstdisposition

### KSEK

Fria reserver	51 385
Årets förlust	-43 530
<b>Summa</b>	<b>7 855</b>

Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel om 7 855 KSEK balanseras i ny räkning. Således föreslås ingen utdelning.

# Bolagets rapport över totalresultat

KSEK	NOT	2019-01-01 2019-12-31	2018-01-01 2018-12-31
<i>Rörelsens intäkter</i>			
Nettoomsättning		38	1 628
Övriga intäkter		5 641	-
Kostnader för sålda varor		-	-
<b>Bruttovinst</b>		<b>5 679</b>	<b>1 628</b>
<i>Rörelsens kostnader</i>			
	6 - 11		
Forsknings- och utvecklingskostnader		-34 714	-17 637
Försäljningskostnader		-4 741	-4 730
Administrationskostnader		-4 270	-3 465
Övriga rörelseintäkter		-	-
Övriga rörelsekostnader		-	-
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-38 047</b>	<b>-24 204</b>
<i>Resultat från finansiella poster</i>			
Finansiella intäkter		-	-
Finansiella kostnader		-18	-2 070
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-38 065</b>	<b>-26 274</b>
Bokslutsdispositioner		-5 465	-
Skatt på årets resultat	12	-	-
<b>Årets resultat</b>	20	<b>-43 530</b>	<b>-26 274</b>
<b>Resultat per aktie före och efter utspädning, SEK</b>	5	<b>-1,10</b>	<b>-0,67</b>

I bolaget finns inga poster som redovisas i övrigt totalresultat varför summa totalresultat överensstämmer med årets resultat.

Resultat per aktie, räknat på resultat hänförligt till bolagets aktieägare under året (uttryckt i kr per aktie)

Vägt genomsnittligt antal aktier år 2019 uppgick till 39 470 708 aktier och för år 2018 till 31 819 832 aktier

# Bolagets balansräkning

KSEK	NOT	2019-12-31	2018-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>	15,16		
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella tillgångar	13	1 597	2 754
Materiella tillgångar	14	11 517	12 871
Finansiella tillgångar		125	-
Andelar i dotterföretag		839	50
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>14 077</b>	<b>15 675</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Kundfordringar		-	-
Fordran dotterföretag		1 997	1 013
Övriga fordringar		-	1 208
Förutbetalda kostnader		606	421
Likvida medel		412	31 397
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>3 015</b>	<b>34 039</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>17 093</b>	<b>49 714</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>	17		
Aktiekapital		1 184	1 184
Ej registrerat aktiekapital		40	-
Fond för utvecklingsutgift		245	485
Överkursfond		140 889	133 020
Balanserat resultat		-89 504	-63 470
Årets resultat		-43 530	-26 274
<b>Eget kapital sammanlagt</b>		<b>9 323</b>	<b>44 945</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		3 785	2 738
Skatteskuld		374	313
Övriga skulder		699	442
Upplupna kostnader	18	2 911	1 277
<b>Summa skulder</b>		<b>7 770</b>	<b>4 769</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>17 093</b>	<b>49 714</b>

## Förändring av Bolagets eget kapital

(KSEK)	AKTIE- KAPITAL	FOND FÖR UTV. UTGIFTER	ÖVERKURS- FOND	BALANSERAT RESULTAT	PERIODENS RESULTAT	TOTALT
<b>Ingående balans 1 januari 2018</b>	911	1 775	80 489	-42 815	-21 945	18 415
Omföring föregående års resultat	-	-	-	-21 945	21 945	-
Fond för utvecklingsutgifter	-	-1 290	-	1 290	-	-
Riktad nyemission	250	-	47 554	-	-	47 804
Konvertering lån	23	-	4 977	-	-	5 000
Årets resultat	-	-	-	-	-26 274	-26 274
<b>Eget kapital 31 december 2018</b>	<b>1 184</b>	<b>485</b>	<b>133 020</b>	<b>-63 470</b>	<b>-26 274</b>	<b>44 945</b>
<b>Ingående balans 1 januari 2019</b>	1 184	485	133 020	-63 470	-26 274	44 945
Omföring föregående års resultat	-	-	-	-26 274	26 274	-
Fond för utvecklingsutgift	-	-240	-	240	-	-
Pågående nyemission	40	-	7 869	-	-	7 908
Årets resultat	-	-	-	-	-43 530	-43 530
<b>Eget kapital 31 december 2019</b>	<b>1 224</b>	<b>245</b>	<b>140 889</b>	<b>-89 504</b>	<b>-43 530</b>	<b>9 323</b>

# Bolagets kassaflödesanalys

KSEK	2019-01-01 2019-12-31	2018-01-01 2018-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>		
Rörelseresultat	-38 047	-24 204
Avskrivningar	4 130	2 100
Erhållen ränta	-	-
Erlagd ränta	-18	-2 070
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring i rörelsekapital</b>	<b>-33 935</b>	<b>-24 175</b>
<b>Förändring i rörelsekapital</b>		
Ökning/minskning fordringar	39	-1 629
Ökning/minskning av kortfristiga skulder	3 001	-5 401
<b>Förändring i rörelsekapital</b>	<b>3 040</b>	<b>-7 030</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-30 895</b>	<b>-31 205</b>
<b>Investeringsverksamhet</b>		
Ökning/minskning materiella anläggningstillgångar	-1 619	-12 246
Ökning/minskning immateriella anläggningstillgångar	-	184
Ökning/minskning fordran dotterbolag	-789	-
Ökning/minskning finansiella anläggningstillgångar	-125	-50
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-2 533</b>	<b>-12 112</b>
<b>Finansieringsverksamhet</b>		
Nyemission	-	52 804
Pågående nyemission	7 908	-
Lämnat koncernbidrag	-5 465	-
Ökning/minskning långfristiga skulder	-	-
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>2 443</b>	<b>52 804</b>
Förändring av likvida medel	-30 985	9 487
Likvida medel vid periodens början	31 397	21 910
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>412</b>	<b>31 397</b>

# Noter till de finansiella rapporterna

## Not 1 Allmän information

Xintela AB, org. nr 556780–3480 har sitt säte i Lund, Sverige.

Xintela AB:s årsredovisning för perioden januari – december 2019 har godkänts för publicering enligt styrelsebeslut den 25 maj 2020.

Samtliga belopp redovisas i tusentals kronor (KSEK) om inte annat anges. Uppgifterna inom parentes avser föregående period.

## Not 2 Sammanfattning av viktiga redovisningsprinciper

De viktigaste redovisningsprinciperna som tillämpas när denna årsredovisning upprättats anges nedan. Dessa principer har tillämpats konsekvent för alla presenterade år, om inte annat anges.

### Grund för rapporternas upprättande

Från och med räkenskapsåret 2015 upprättar Xintela sin redovisning i enlighet med RFR 2 Redovisning för juridiska personer och Årsredovisningslagen.

Att upprätta finansiella rapporter i överensstämmelse med IFRS kräver användning av en del viktiga uppskattningar för redovisningsändamål. Vidare krävs att ledningen gör vissa bedömningar vid tillämpningen av bolagets redovisningsprinciper, se not 3.

De viktigaste redovisningsprinciperna som tillämpats när denna årsredovisning upprättats anges nedan. Dessa principer har tillämpats konsekvent för alla presenterade perioder, om inte annat anges.

### Redovisningsprinciper, ändringar i redovisningsprinciper och upplysningar

#### Standarder, ändringar och tolkningar av standarder som har trätt i kraft under räkenskapsåret

Med hänvisning till Årsredovisningslagen kapitel 1 §3 och kapitel 7 §3 så sker ingen konsolidering av det under 2018 nybildade dotterbolaget.

Vid upprättandet av denna rapport har ett flertal standarder och tolkningar publicerats vilka har trätt ikraft och vilka är tillämpliga för Bolaget. Nedan följer de standarder som bedöms vara relevanta för Bolaget: IFRS 9 "Finansiella instrument" hanterar klassificering, värdering och redovisning av finansiella tillgångar och skulder. Denna tillämpas med beaktande av de undantag som RFR 2 medger och att övergången inte fått någon påverkan på den finansiella rapporteringen.

IFRS 15 "Revenue from contracts with customers" gavs ut i maj 2014. IFRS 15 ersätter samtliga tidigare utgivna standarder och tolkningar som avser intäktsredovisning (dvs IAS 11 "Construction Contracts" och IAS 18 "Revenue", IFRIC 13 "Customer Loyalty Program", IFRIC 15 "Agreements for the Constructions of Real Estate", IFRIC 18 "Transfers of Assets from Customers", SIC 31 "Barter Transactions Involving Advertising Services"). IFRS 15 trädde i kraft den 1 januari 2018. Standarden ska tillämpas med retroaktiv verkan. Denna standard har inte fått någon påverkan på den finansiella rapporteringen.

IFRS 16 "Leasing" hanterar klassificering och redovisning av leasade tillgångar och trädde i kraft 2019. Denna standard bedöms ej ha påverkan då Xintela idag inte upprättar någon koncernredovisning. Xintela AB kommer således att fortsätta att redovisa alla operationella leasingavtal på samma sätt som idag, genom kostnadsföring.

Inga andra av de IFRS eller IFRIC-tolkningar som ännu inte har trätt i kraft, förväntas ha någon väsentlig inverkan på Bolaget.

### Omräkning av utländsk valuta

#### Funktionell valuta och rapporteringsvaluta

Bolaget har den lokala valutan som funktionell valuta då den lokala valutan har definierats som den valuta som används i den primära ekonomiska miljö där bolaget är verksam. I redovisningen används svenska kronor (SEK), som är bolagets funktionella valuta och presentationsvaluta.

#### Transaktioner och balansposter

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan enligt de valutakurser som gäller på transaktionsdagen. Valutakursvinster och förluster som uppkommer vid betalning av sådana transaktioner och vid omräkning av monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta till balansdagens kurs, redovisas i rörelseresultatet i resultaträkningen.

### Immateriella anläggningstillgångar

#### Balanserade utgifter för produktutveckling

Bolaget bedriver forskning och utveckling av nya medicinska produkter. Utgifter för forskning kostnadsförs när de uppstår. Utvecklingsutgifter som är direkt hänförliga till utveckling av identifierbara och unika medicinska produkter som kontrolleras av bolaget, redovisas som immateriella tillgångar när följande kriterier är uppfyllda:

- det är tekniskt möjligt att färdigställa produkten så att den kan användas,
- företagets avsikt är att färdigställa produkten och att använda eller sälja den,

- det finns förutsättningar att använda eller sälja produkten,
- det kan visas hur produkten genererar troliga framtida ekonomiska fördelar,
- adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja produkten finns tillgängliga, och
- utgifter som är hänförliga till produkten under dess utveckling kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Direkt hänförliga utgifter som balanseras innefattar även utgifter för anställda och en skäligen andel av indirekta kostnader.

Övriga utvecklingsutgifter, som inte uppfyller dessa kriterier, kostnadsförs när de uppstår.

Utvecklingsutgifter som tidigare kostnadsförts redovisas inte som tillgång i efterföljande period.

Utgifter för utveckling av medicinska produkter som redovisas som tillgång skrivs av under sin bedömda nyttjandeperiod, men påbörjas först när utvecklingsarbetet i all väsentligt bedöms som avslutat och kan användas kommersiellt.

#### Patent

Utgifter för patent skrivs av under patentets giltighetstid och belastas resultatet i enlighet med bestämmelserna för IFRS. Nyttjandeperioden för bolagets patent uppgår till 20 år, räknat från tid för inlämnande av patentansökan i första land. Kvarvarande nyttjandeperiod för de aktiverade patenterna är 2–20 år.

#### Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

Tillkommande utgifter läggs till tillgångens redovisade värde eller redovisas som en separat tillgång, beroende på vilket som är lämpligt, endast då det är sannolikt att de framtida ekonomiska förmåner som är förknippade med tillgången kommer att komma bolaget tillgodo och tillgångens anskaffningsvärde kan mätas på ett tillförlitligt sätt.

Avskrivningar görs linjärt enligt följande:

Maskiner och Inventarier: 5 år

Tillgångarnas restvärden och nyttjandeperiod provas vid varje rapportperiods slut och justeras vid behov. En tillgångs redovisade värde skrivs omgående ner till dess återvinningsvärde om tillgångens redovisade värde överstiger dess bedömda återvinningsvärde.

Vinster och förluster vid avyttring av en materiell anläggningstillgång fastställs genom en jämförelse mellan försäljningsintäkter och det redovisade värdet och redovisas i övriga rörelseintäkter respektive övriga rörelsekostnader i resultaträkningen.

#### Nedskrivningar av icke-finansiella anläggningstillgångar

Immateriella tillgångar som har en obestämd nyttjandeperiod eller immateriella tillgångar som inte är färdiga för användning, skrivs inte av utan provas årligen avseende eventuellt nedskrivningsbehov. Tillgångar som skrivs av bedöms med avseende på värdenedgång närhelst händelser eller förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet kanske inte är återvinningsbart. En nedskrivning görs med det belopp varmed tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högre av tillgångens verkliga värde minskat med försäljningskostnader och dess nyttjandevärde. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångar på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar som tidigare har skrivits ner görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

#### Finansiella instrument – generellt

##### Klassificering

Bolaget klassificerar sina finansiella tillgångar och skulder i följande kategorier: lånefordringar och kundfordringar, samt övriga finansiella skulder. Klassificeringen är beroende av för vilket syfte den finansiella tillgången eller skulden förvärvades.

##### Lånefordringar och kundfordringar

Lånefordringar och kundfordringar är finansiella tillgångar som inte är derivat, som har fastställda eller fastställbara betalningar och som inte är noterade på en aktiv marknad. De ingår i omsättningstillgångar med undantag för poster med förfalldag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Bolagets "lånefordringar och kundfordringar" utgörs primärt av kundfordringar och likvida medel.

##### Övriga finansiella skulder

Leverantörsskulder och den del av övriga kortfristiga skulder som avser finansiella instrument klassificeras som del av övriga kortfristiga finansiella skulder.

##### Redovisning och värdering

Bolagets finansiella instrument redovisas första gången till verkligt värde plus transaktionskostnader. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet har fullgjorts eller på annat sätt utsläcks.

Bolaget har inga instrument som värderas till verkligt värde. Det verkliga värdet på kortfristiga fordringar och skulder motsvarar dess redovisade värde, eftersom diskonteringseffekten inte är väsentlig.

### **Kundfordringar**

Kundfordringar är finansiella instrument som består av belopp som ska betalas av kunder för sålda varor och tjänster i den löpande verksamheten. Om betalning förväntas inom ett år eller tidigare, klassificeras de som omsättningstillgångar. Om inte, redovisas de som anläggningstillgångar.

Kundfordringar redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden, minskat med eventuell reservering för värdeminskning.

### **Likvida medel**

Likvida medel är finansiella instrument. I balansräkningen innefattar posten kassa samt banktillgodohavanden. I kassaflödet innefattar posten kassa och banktillgodohavanden.

### **Eget kapital**

Stamaktier klassificeras som eget kapital. Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya stamaktier eller optioner redovisas i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden.

I den mån Bolaget har egenupparbetade immateriella tillgångar förs, fr o m 2016, det belopp som aktiverats om från fritt eget kapital till fond för utvecklingsutgifter med avdrag för avskrivning på aktiveringar fr o m 2016.

### **Leverantörsskulder**

Leverantörsskulder är finansiella instrument och avser förpliktelser att betala för varor och tjänster som har förvärvats i den löpande verksamheten från leverantörer. Leverantörsskulder klassificeras som kortfristiga skulder om de förfaller inom ett år. Om inte, redovisas de som långfristiga skulder.

Leverantörsskulder redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

### **Aktuell och uppskjuten skatt**

Uppskjuten skatt redovisas, enligt balansräkningsmetoden, på alla temporära skillnader som uppkommer mellan det skattemässiga värdet på tillgångar och skulder och deras redovisade värden i redovisningen. Uppskjuten inkomstskatt beräknas med tillämpning av skattesatser som har beslutats eller aviserats per balansdagen och som förväntas gälla när den berörda uppskjutna skattefordran realiserar eller den uppskjutna skatteskulden regleras.

Styrelsen kommer att pröva frågan kring redovisning av uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag först när bolaget har uppvisat vinstintjäning.

### **Ersättningar till anställda**

#### **Pensionsförpliktelser**

Bolaget har uteslutande avgiftsbestämda pensionsplaner.

En avgiftsbestämd pensionsplan är en pensionsplan enligt vilken bolaget betalar fasta avgifter till en separat juridisk enhet. Bolaget har inte några rättsliga eller informella förpliktelser att betala ytterligare avgifter om denna juridiska enhet inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningar till anställda som hänger samman med de anställdas tjänstgöring under innevarande eller tidigare perioder.

För avgiftsbestämda pensionsplaner betalar bolaget avgifter till offentligt eller privat administrerade pensionsförsäkringsplaner på obligatorisk, avtalsenlig eller frivillig basis. Bolaget har inga ytterligare betalningsförpliktelser när avgifterna väl är betalda. Avgifterna redovisas som personalkostnader när de förfaller till betalning. Förutbetalda avgifter redovisas som en tillgång i den utsträckning som kontant återbetalning eller minskning av framtida betalningar kan komma bolaget tillgodo.

### **Leasing**

Bolaget har operationella leasingavtal avseende lokaler för laboratorier och kontor. Leasing där en väsentlig del av riskerna och fördelarna med ägande behålls av leasegivaren klassificeras som operationell leasing. Betalningar som görs under leasingperioden kostnadsförs i resultaträkningen linjärt över leasingperioden.

### **Kassaflödesanalys**

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Denna innebär att rörelseresultatet justeras för transaktioner som inte medfört in eller utbetalningar under perioden samt för eventuella intäkter och kostnader som hänförs till investerings- eller finansieringsverksamhetens kassaflöden.

### **Uppställningsformer**

Resultat- och balansräkning följer årsredovisningslagens uppställningsform. Rapport över förändring av eget kapital följer också bolagets uppställningsform men ska innehålla de kolumner som anges i ÅRL. I samband med övergången till IFRS och RFR 2 har uppställningsformen för resultaträkningen ändrats från Kostnadslagsindeldad till Funktionsindeldad uppställningsform.



### Not 3 Viktiga uppskattningar och bedömningar

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden.

#### Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

Bolaget gör uppskattningar och antaganden om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, inte alltid att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande räkenskapsår behandlas i huvuddrag nedan.

#### Immateriella tillgångar

Xintela är i viss mån beroende av att erhålla skydd för sina immateriella tillgångar. Bolagets immateriella rättigheter skyddas främst genom patent och patentansökningar. Ingivna patentansökningar ger ett skydd som motsvarar patent förutsatt att patent så småningom beviljas. Patentportföljens innehåll tydliggörs i beskrivningen nedan. Forsknings- och utvecklingsarbetet som sker på Xintela och genom samarbeten, genererar kontinuerligt nya patentmöjligheter för Bolaget, både inom befintliga projekt och inom nya områden. Dessa möjligheter utvärderas noga av Xintela samt av patentombud som Bolaget konsulterar. Huruvida en viss uppfinning ska patentesökas eller inte avgörs från fall till fall.

Xintelas IP-portfölj består i dagsläget av åtta publicerade patentfamiljer, som tillsammans skyddar olika aspekter av Xintelas teknologiplattform. De åtta patentfamiljerna kan förenklat kallas "Alpha11-patentet", "Stamcellsmarkör-patentet", "Antikropps-patentet", "Hjärntumör-patentet", "Neurala stamcells-patentet", "XACT för broskceller-patentet", "OA preventions-patentet" samt "Aggressiva tumör-patentet".

- "Alpha11-patentet" skyddar biomarkören integrin  $\alpha 11\beta 1$  som produkt, samt dess användning för medicinska ändamål.
- "Stamcellsmarkör-patentet" skyddar användande av integrin  $\alpha 10\beta 1$  för att identifiera och selektera mesenkymala stamceller.
- "Antikropps-patentet" skyddar olika teknologier kopplade till den unika antikroppen mAb365, som binder till integrin  $\alpha 10\beta 1$ .
- "Hjärntumör-patentet" omfattar användning av Xintelas unika antikroppar för diagnos och behandling av tumörer i centrala nervsystemet.

- "Neurala stamcells-patentet" skyddar integrin  $\alpha 10\beta 1$  berikade stamceller som produkt, samt omfattar även metoder för att identifiera, selektera och producera neurala stamceller, samt behandling av hjärnskador.

- "XACT för broskceller-patentet" skyddar broskcellsprodukter med högt uttryck av integrin  $\alpha 10\beta 1$  och lågt uttryck av integrin  $\alpha 11\beta 1$ , samt terapeutiska användningar av dessa broskceller.

- "OA preventions-patentet" skyddar användning av Xintelas mesenkymala stamceller för prevention och behandling av degenerativa ledsjukdomar inklusive artros. Patentet skyddar även användning för att inducera frakturläkning.

- "Aggressiva tumör-patentet" omfattar användning av Xintelas unika markörer för diagnos och behandling av aggressiva tumörer.

Bolaget har ett mycket aktivt forsknings- och utvecklingsprogram och nya patentansökningar kommer att lämnas in i syfte att skapa marknadsexklusivitet för vidareutvecklade produkter och metoder inom Xintelas teknologiplattform.

IP-portföljen inkluderar utöver patent, även i dagsläget tre varumärken – firmanamnet XINTELA®, XINMARK® som är namnet för Xintelas teknologiplattform, och XSTEM® som är namnet för Xintelas stamcellsplattform. Under början av 2020 har bolaget ansökt om ytterligare fyra varumärken, TARGINTA (firmanamn för onkologibolaget), EQUSTEM och CANISTEM som är varumärken för stamcellsbehandling till häst respektive hund samt XACT som är namnet på ett analytiskt test som bolaget utvecklar.

#### Balanserade utgifter för produktutveckling

Bolaget aktiverar utgifter hänförliga till utveckling av veterinärmedicinska produkter i den omfattning de bedöms uppfylla kriterierna enligt IAS 38 p. 57 (se ovan om Immateriella tillgångar). Gällande bolagets utvecklingsarbete avseende utveckling av läkemedel aktiveras utgifter från och med godkänd Fas 3 som en egenupparbetad immateriell tillgång.

#### Not 4 Finansiell riskhantering

Ett forskningsbolag som Xintela kännetecknas av en hög operationell och finansiell risk, då projekt som Bolaget driver befinner sig i olika faser av utveckling där ett antal parametrar påverkar sannolikheten för kommersiell framgång. Sammanfattningsvis är verksamheten förenad med risker relaterade till bland annat läkemedelsutveckling, konkurrens, teknologiutveckling, patent, myndighetskrav, kapitalbehov, valutor och räntor. Under innevarande period har inga väsentliga förändringar avseende risk- eller osäkerhetsfaktorer inträffat.

Ur ett redovisningsperspektiv finns främst fyra riskområden – marknadsrisk, kreditrisk, valutarisk och risk kopplat till framtida finansiering. Xintela AB exponeras ännu inte för marknadsrisk eller kreditrisk, men likviditeten kan vara en risk för bolaget. Bolaget följer noga prognoser för likviditetsreserv för att säkerställa att bolaget har tillräckligt med likvida medel för att möta behovet i den löpande verksamheten. Valutarisken utgörs av bolagets exponering mot Euron och bolaget utvärderar löpande eventuellt behov av valutasäkring. I förvaltningsberättelsen beskrivs övriga risker och osäkerhetsfaktorer.

#### Not 5 Resultat per aktie

Bolaget har 39 470 708 aktier registrerade per 2019-12-31. Per 2018-12-31 hade bolaget 39 470 708 registrerade aktier. Vägt genomsnittligt antal aktier år 2019 uppgick till 39 470 708 aktier och för år 2018 till 31 819 832 aktier.

Resultatet per aktie uppgick per 2019-12-31 till -1,10 (-0,83) SEK baserat på periodens resultat dividerat med vägt genomsnittligt antal aktier. Resultat per aktie efter utspädning påverkas inte med hänsyn till att Bolaget redovisar en förlust.

#### Not 6 Rörelsens kostnader fördelat på kostnadsslag

Rörelsens kostnader presenteras i totalresultatrapporten med en klassificering baserad på funktionerna "Forsknings- och utvecklingskostnader", "Försäljningskostnader" samt "Administrationskostnader". Summan av de funktionsindelade kostnaderna fördelar sig på följande kostnadsslag.

KSEK	2019	2018
Personalkostnader	15 344	9 042
Lokal-/driftskostnader	1 481	687
Forsknings-samarbete/konsulter	7 401	2 460
Avskrivningar (not 13 - 14)	4 130	2 100
Övriga kostnader	15 369	11 543
<b>Summa kostnader för forskning och utveckling, försäljning och administration</b>	<b>43 725</b>	<b>25 832</b>

#### Not 7 Anställda

MEDELANTALET ANSTÄLLDA	2019	2018
Antal anställda	15	13
varav män	2	2

#### Not 8 Fördelning ledande befattningshavare per balansdagen

	2019-12-31	2018-12-31
Styrelseledamöter	4	4
varav män	3	3
Andra anställda personer i företagets ledning inkl. VD	1	1
varav män	0	0
<b>Summa</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

## Not 9 Ersättningar och förmåner

### Årets löner

2019 KSEK	STYRELSE- ARVODE	GRUNDLÖN	RÖRLIG ERSÄTTNING	PENSIONS- KOSTNAD	SOCIALA AVGIFTER <sup>4</sup>	SUMMA
Gregory Batcheller, styrelseordförande	91	-	-	-	25	116
Claes Post, styrelseledamot <sup>1</sup>	46	-	-	-	15	61
Peter Edman, Styrelseledamot <sup>2</sup>						
Sven Kili, styrelseledamot	93	-	-	-	13	106
Karin Wingstrand, styrelseledamot	46	-	-	-	15	61
Evvy Lundgren Åkerlund, VD	-	1 372	340	502	538	2 752
<b>Summa styrelse och VD</b>	<b>276</b>	<b>1 372</b>	<b>340</b>	<b>502</b>	<b>606</b>	<b>3 096</b>
Övriga anställda	-	6 275	-	1 214	1 689	9 178
Aktiverade lönekostnader	-	-3 648	-	-	-	-3 648
<b>Summa</b>	<b>262</b>	<b>4 126</b>	<b>330</b>	<b>1 743</b>	<b>2 320</b>	<b>8 781</b>

1) Claes Post avgick vid årsstämman den 27 maj.

2) Peter Edman blev invald i styrelsen på årsstämman den 27 maj.

2018 KSEK	STYRELSE- ARVODE	GRUNDLÖN	RÖRLIG ERSÄTTNING	PENSIONS- KOSTNAD	SOCIALA AVGIFTER <sup>4</sup>	SUMMA
Gregory Batcheller, styrelseordförande	90	-	-	-	28	118
Claes Post, styrelseledamot	45	-	-	-	14	59
Sven Kili, styrelseledamot	82	-	-	-	-	82
Karin Wingstrand, styrelseledamot	45	-	-	-	14	59
Evvy Lundgren Åkerlund, VD	-	1 499	330	529	575	2 933
<b>Summa styrelse och VD</b>	<b>262</b>	<b>1 499</b>	<b>330</b>	<b>529</b>	<b>631</b>	<b>3 251</b>
Övriga anställda	-	6 275	-	1 214	1 689	9 178
Aktiverade lönekostnader	-	-3 648	-	-	-	-3 648
<b>Summa</b>	<b>262</b>	<b>4 126</b>	<b>330</b>	<b>1 743</b>	<b>2 320</b>	<b>8 781</b>

### Avgångsvederlag

Mellan bolaget och verkställande direktören gäller en uppsägningstid om sex månader respektive tre månader.

Det finns inget kontrakterat avgångsvederlag till verkställande direktören.

## Not 10 Transaktioner med närstående

Transaktionerna med närstående består av konsulttjänster och har skett enligt marknadsmässiga villkor.

KSEK	2019	2018
Stanbridge bvba (ägs av Gregory Batcheller, styrelseordförande)	453	623
Edman Life Science AB (ägs av Peter Edman, styrelseledamot)	79	-
Claes Post, avgående styrelseledamot	-	10
Sven Kili, styrelseledamot	2 586	78
Karin Wingstrand, styrelseledamot	-	20
Evy Lundgren Åkerlund, VD	-	-
<b>Summa styrelse och VD</b>	<b>3 118</b>	<b>731</b>

### Konsultavtal med Sven Kili

Bolaget ingick den 26 september 2014 ett konsultavtal på marknadsmässiga villkor med styrelseledamoten Sven Kili genom bolag. Genom avtalet åtar sig Sven Kili att utföra konsultarbete inom medicinska frågor samt produktutveckling och marknadsföring för Bolagets räkning. För detta arbete utgår timbaserad ersättning om 200 GBP exklusive mervärdesskatt (300 GBP fr.o.m. 2019). Uppfinningar och andra immateriella rättigheter som uppstått till följd av avtalet och under avtalstiden tillfaller Bolaget ensam. Avtalet löper tillsvidare med en ömsesidig uppsägningstid om tre månader.

### Konsultavtal med Gregory Batcheller

Bolaget ingick den 1 april 2016 ett konsultavtal på marknadsmässiga villkor med styrelseordförande Gregory Batcheller genom bolag. Genom avtalet åtar sig Gregory Batcheller att, för Bolagets räkning, utföra konsultarbete inom juridik, förhandling- och kontraktsuppdrag, patent och Investor relation strategier samt affärsutveckling och finansiering. För detta arbete utgick timbaserad ersättning om 1 325 sek exklusive mervärdesskatt.

## Not 11 Arvoden till revisorerna

KSEK	2019	2018
<b>PricewaterhouseCoopers AB</b>		
Revisionsuppdrag	147	184
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	10	49
Skatterådgivning	4	-
Övriga tjänster	56	54
<b>Summa</b>	<b>217</b>	<b>287</b>

## Not 12 Skatter

Bolagets samlade underskott uppgår per den 31 december 2019 preliminärt till 135 626 (97 702) KSEK. Uppskjuten skattefordran på underskottet har ej beaktats.

ÅRETS SKATTEEFFEKTER (KSEK)	BELOPP	SKATTESATS	EFFEKT
Skatteeffekt på årets resultat	-43 530	21,4 %	9 315
Skatteeffekt på ESA-poster	0,05	21,4 %	-0,01
Skatteeffekt Ej redovisade underskottsavdrag			-9 315
Skatt i resultaträkningen			0

## Not 13 Patent

KSEK	2019	2018
Ingående anskaffningsvärden	6 542	7 340
Avyttrat patent till dotterbolag	-	-2 120
Årets aktiverade patentutgifter	-	1 322
<b>Utgående ack. anskaffningsvärden</b>	<b>6 542</b>	<b>6 542</b>
Ingående avskrivningar	-3 788	-2 506
Avskrivningar avyttrade patent	-	615
Årets avskrivningar	-1 157	-1 897
<b>Utgående ack. avskrivningar</b>	<b>-4 945</b>	<b>-3 788</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>1 597</b>	<b>2 754</b>

## Not 14 Inventarier

KSEK	2019	2018
Ingående anskaffningsvärden	13 520	1 274
Årets förvärv	1 613	12 246
<b>Utgående ack. anskaffningsvärden</b>	<b>15 133</b>	<b>13 520</b>
Ingående avskrivningar	-649	-446
Årets avskrivningar	-2 968	-203
<b>Utgående ack. avskrivningar</b>	<b>-3 617</b>	<b>-649</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>11 517</b>	<b>12 871</b>

## Not 15 Finansiella instrument per kategori

TILLGÅNGAR I BALANSRÄKNINGEN KSEK	2019-12-31	2018-12-31
<b>Lånefordringar och kundfordringar</b>		
Kundfordringar	-	-
Fordringar dotterföretag	1 997	1 013
Övriga fordringar	606	1 629
Likvida medel	412	31 397
<b>Total</b>	<b>3 015</b>	<b>34 039</b>

SKULDER I BALANSRÄKNINGEN KSEK	2019-12-31	2018-12-31
<b>Övriga finansiella skulder</b>		
Leverantörsskulder	3 785	2 738
Övriga korta skulder	3 610	1 719
<b>Total</b>	<b>7 395</b>	<b>4 457</b>

## Not 16 Operationell leasing

<b>Inom ett år</b>	
Kontor samt laboratorium	1 737 KSEK
<b>Senare än ett år, men inom 5 år</b>	
Kontor samt laboratorium	3 233 KSEK
<b>Senare än fem år</b>	
Kontor samt laboratorium	0 KSEK

## Not 17 Aktiekapital och övrigt tillskjutet kapital

	ANTAL AKTIER	AKTIEKAPITAL	ÖVRIGT TILLSKJUTET	SUMMA
<b>Per 1 januari 2018</b>	<b>30 367 904</b>	<b>911</b>	<b>80 489</b>	<b>81 400</b>
Riktad nyemission	8 320 333	250	47 554	47 804
Konvertering av lån	782 471	23	4 977	5 000
<b>Eget kapital 31 december 2018</b>	<b>39 470 708</b>	<b>1 184</b>	<b>133 020</b>	<b>134 204</b>
<b>Per 1 januari 2019</b>	<b>39 470 708</b>	<b>1 184</b>	<b>133 020</b>	<b>134 204</b>
Pågående nyemission	-	40	7 869	7 908
<b>Eget kapital 31 december 2019</b>	<b>39 470 708</b>	<b>1 224</b>	<b>140 889</b>	<b>142 112</b>

### Aktien

Aktien i Xintela AB (publ) noterades den 22 mars 2016 på Nasdaq First North i Stockholm.

Den 31 december 2019 uppgick antalet aktier i Bolaget till 39 470 708. Det finns ett aktieslag. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat samt berättigar till en röst på bolagsstämma. Aktiens nominella värde är 0,03 sek och det registrerade aktiekapitalet uppgår till 1 184 121,24 sek.

## Not 18 Upplupna kostnader

KSEK	2019-12-31	2018-12-31
Upplupen lön inklusive sociala avgifter	447	-
Upplupen semesterlöneskuld inklusive sociala avgifter	577	391
Övriga upplupna kostnader	1 887	886
<b>Summa</b>	<b>2 911</b>	<b>1 277</b>

## Not 19 Eventualförpliktelser

På den extra bolagsstämman den 21 september 2018 beslutades om en företrädesemission om cirka 24 MSEK. I samband med att företrädesemissionen offentliggjordes den 5 september hade garantiavtal ingåtts mellan Bolaget och följande garantier för att garantera 60 procent av emissionen; Formue Nord Markedsneutral A/S, Modelio Equity AB, Oliver Molve samt Råsunda Förvaltning AB. Kort efter bolagsstämman beslutade styrelsen emellertid att inte inleda nyemissionen eftersom Bolaget hade fått ett mycket attraktivt finansieringsalternativ som bedömdes vara väsentligt mer fördelaktigt för bolaget och bolagets aktieägare. Den 24 september 2018 kommunicerades detta till marknaden, och styrelsens beslut godkändes sedermera av en extra bolagsstämma den 15 oktober 2018. Även om företrädesemissionen därmed aldrig genomfördes anser sig garanterna ha rätt till avtalad garantiprovision om sammanlagt 1,5 MSEK. Xintela bestrider att någon garantiprovision ska utgå. Motparten påkallar skiljedomsförfarande.

## Not 20 Vinstdisposition

Styrelsens förslag till vinstdisposition:

KSEK	
Fria reserver	51 385
Årets förlust	-43 530
<b>Summa</b>	<b>7 855</b>

Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel om 7 855 KSEK balanseras i ny räkning. Således föreslås ingen utdelning.

## Not 21 Väsentliga händelser efter periodens utgång

- Den 3 februari meddelar Xintela att resultaten från bolagets stamcellsstudie på hästar har publicerats i den välrenommerade vetenskapliga tidskriften The American Journal of Sports Medicine. Publikationen visar att stamcellsbehandlingen är säker och att den har en signifikant positiv effekt både på brosk och ben i en led med artros.

- Den 27 mars meddelar Xintela att bolaget beviljats två miljoner kronor från Vinnova inom utlysningen "Innovationsprojekt i små och medelstora företag". Bidraget avser ett av bolagets cancerprojekt och arbetet med att utveckla målsökande terapier mot aggressiva cancerformer med integrin  $\alpha 10$ -bindande ADCer.

- Den 8 maj meddelar Xintela att bolaget beviljats 1 miljon kronor från Vinnova inom utlysningen "Innovationer i krisens spår - Omställning av samhälle, verksamheter och produktion i spåren av coronaepidemin". Bidraget avser finansiering av en preklinisk studie som ska utvärdera Xintelas stamceller för behandling av covid-19 patienter med det dödliga sjukdomstillståndet ARDS (Acute Respiratory Distress Syndrom).

- Den 22 maj meddelade styrelsen i Xintela AB att bolaget ingått avtal med Gerhard Dal avseende upptagande av lån om totalt 18,9 miljoner kronor.

# Årsredovisningens undertecknande

---

Lund 2020-05-25

---

**Gregory Batcheller**

Ordförande

---

**Sven Kili**

---

**Peter Edman**

---

**Karin Wingstrand**

---

**Evy Lundgren Åkerlund**

Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har avgivits den 25 maj 2020.

**Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB**

---

**Ola Bjärehäll**

Auktoriserad revisor

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Xintela AB, org.nr 556780-3480

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Xintela AB för år 2019. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 16-31 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Xintela ABs finansiella ställning per den 31 december 2019 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Xintela AB.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Xintela AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

### Uppllysning av särskild betydelse

Utan att det påverkar vårt uttalande vill vi fästa uppmärksamhet på att bolagets förmåga att fortsätta sin verksamhet är beroende av att det i förvaltningsberättelsen angivna och pågående arbetet med bolagets finansiering blir framgångsrikt.

### Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 1-15. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är

oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

### Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.



## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Xintela AB för år 2019 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till bolaget enligt god revisorsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

### Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsred i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

**Stockholm den 26 maj 2020**

*Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB*

**Ola Bjärehäll**

**Auktoriserad revisor**



Xintela AB (publ) | Medicon Village | Scheeletorget 1 | SE-223 81 Lund  
+46 46 275 65 00 | [evy@xintela.se](mailto:evy@xintela.se) | [www.xintela.se](http://www.xintela.se)