

Annexin Pharmaceuticals AB (publ)
Delårsrapport januari – september 2021

Empowering the body to fight vascular diseases

Januari – september 2021 i sammandrag

Annexin Pharmaceuticals AB (publ), 556960-9539

Tredje kvartalet 2021

- Periodens resultat uppgick till -8 177 TSEK (-8 199)
- Resultat per aktie uppgick till -0,10 kr (-0,12)
- Eget kapital per aktie uppgick till 0,11 kr (0,52)
- Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -8 130 TSEK (-8 915)

Januari - september 2021

- Periodens resultat uppgick till -36 242 TSEK (-27 866)
- Resultat per aktie uppgick till -0,49 kr (-0,48)
- Eget kapital per aktie uppgick till 0,11 kr (0,63)
- Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -34 793 TSEK (-26 721)

Ekonomisk översikt

TSEK	2021 jul-sep	2020 jul-sep	2021 jan-sep	2020 jan-sep	2020 jan-dec
Rörelseresultatet	-8 177	-8 197	-37 192	-27 363	-43 737
Periodens resultat	-8 177	-8 199	-36 242	-27 866	-44 240
Resultat per aktie (kr)	-0,10	-0,12	-0,49	-0,48	-0,72

Händelser under perioden

- Bolaget har förberett för och beslutat om att förlägga fas 2/proof of concept studien inom retinal venocklusion (RVO) till USA.
- Positiva resultat har erhållits från den genomförda fas 1-studien, som visar att läkemedelskandidaten ANXV tolererats väl av friska frivilliga studiedeltagare.
- En klinisk studie i patienter med RVO med användning av fluorescerande ANXV har initierats av bolaget och dess samarbetspartners.
- Annexin Pharmaceuticals har föreslagit en fullt garanterad företrädesemission av units om 73,5 MSEK samt har säkerställt ytterligare emissionslikvid om 17 MSEK vid optionslösen i april 2022.

Händelser efter periodens utgång

- Den beslutade företrädesemissionen tecknades till cirka 71,4 procent med stöd av uniträtter och resten av emissionsgaranterna och Annexin Pharmaceuticals tillförs därmed cirka 73,5 MSEK före avdrag för emissionskostnader.

Vd har ordet

Det är nu det händer

Det är under det kommande året som ANXV skall börja bevisa sin potential som läkemedel för behövande patienter. Mycket arbete har lagts ned på att föra fram läkemedelskandidaten hit, och vi förväntar oss att under 2022 få flera intressanta resultat.

Det tål att upprepas att positiva resultat i den planerade och finansierade fas 2/proof of concept- studien inom retinal ven-ocklusion (RVO) kommer kunna ge tydliga indikationer på om ANXV kan innebära ett genombrott som ny behandling av RVO och ta andelar på en marknad som 2023 bedöms överstiga 20 miljarder US dollar årligen. ANXV har förutsättningar att kunna bli ett bättre läkemedel än vad som finns tillgängligt på den marknaden idag.

Tredje kvartalet har varit intensivt. Vi har kunnat bedöma alla kliniska säkerhetsdata och avsluta fas-1 studien, där friska försökspersoner fått ANXV. Vi är mycket glada över att inte finna några biverkningar som vi anser begränsar den fortsatta utvecklingen av ANXV. Nu är planeringen fas 2/proof of concept-studien inom RVO i slutfasen och ansökan om att starta studien lämnas in till USAs läkemedelsmyndighet, FDA, under fjärde kvartalet. Vi är i ständig dialog med det företag i USA som skall driva studien på vårt uppdrag och arbetet går mycket bra, med stort intresse från många ögonsjukhus.

Den planerade finansieringen av Bolagets verksamhet offentliggjordes i september och en

extra bolagsstämma samma månad beslutade att emittera units för en fullt garanterad finansiering på 73,5 MSEK, före avdrag för emissionskostnader, under Q4 2021 och genom säkerställda garantier för utnyttjande av teckningsoptioner ytterligare minst 17 MSEK (och högst 29 MSEK) i april 2022. Emissionen tecknades till drygt 70% genom fortsatt stöd och intresse från framför allt våra befintliga ägare. I en period när svensk biotech sett betydande motgångar är vi väldigt glada och tacksamma över det intresset.

Imaging-studien inom RVO, där vi ger en engångsdos av ett fluorescerande ANXV för att visualisera hur ANXV binds till näthinnan kring skadan, har godkänts av myndigheten i Nederländerna under tredje kvartalet. Vi väntar med spänning på att få se data från patienter under de kommande månaderna. Den utveckling av COVID19 som setts i Nederländerna gynnar tyvärr inte rekryteringen till denna studie, även om det i dagsläget inte finns några formella restriktioner som förhindrar att patienter deltar. Bolaget är också fortfarande berett att tillhandahålla ANXV till de nederländska läkare och forskare som emotser myndighetens godkännande av sin studie i COVID19-patienter.

Rubriken ovan talar sitt tydliga språk. ANXV, nästan identiskt med kroppens eget Annexin A5, är ett fantastiskt protein med fundamentala skyddande, reparerande och inflammationshämmande egenskaper och med en finansierad RVO studie och andra kliniska studier på gång blir året framför oss det mest spännande i bolagets historia.

Anders Haegerstrand – verkställande direktör

Bolaget i korthet

Läkemedelskandidaten ANXV

Bolaget utvecklar den biologiska läkemedelskandidaten ANXV som är ett rekombinant humant protein och bygger på det kroppsegna försvarsproteinet Annexin A5. Annexin A5 är ett urgammelt protein som har till uppgift att skydda och reparera våra celler men som också verkar långsiktigt anti-inflammatoriskt.

Terapiområden: oftalmologi och kardiovaskulära sjukdomar
Läkemedelskandidaten ANXV är främst avsedd att akut behandla patienter med ögon- samt kärlsjukdomar där skador och inflammation i blodkärl spelar en avgörande roll.

Behandlingsmekanism

Annexin A5 uppvisar flera anmärkningsvärda behandlingsmekanismer och en förmåga att hitta skadade och döende celler mycket snabbt genom de specifika molekylära mönster på cellytan som uppstår vid skador och sjukdomstillstånd, till exempel fosfatidylserin (PS). Flera *in vitro*- och *in vivo*-studier i sjukdomsmodeller och hjärtkärl-patienter visar att när Annexin A5 injiceras finner det skadade celler genast och bygger en sköld på cellytan inom några sekunder och förblir bundet under några timmar.

Förutom att Annexin A5 omedelbart hittar skadade celler som har PS på sin yta och bygger en sköld på cellytan återsluter det även det skadade cellmembranet och lugnar ner ett överaktivt immunförsvar inne i blodkärlen vilket leder till en anti-inflammatorisk effekt. Därigenom har Annexin A5 en tvåstegseffekt: först omedelbart reparerande och därefter långsiktigt anti-inflammatorisk på skadade celler, speciellt i våra blodkärl och hjärtat.

Läkemedelskandidaten ANXV är avsedd att tillföras intravenöst till patienter med akuta skador i blodkärl där man kan förvänta minskad försvarsförmåga och där kroppseget Annexin A5 inte räcker till på grund av att cellerna blivit uttömda och inte hinner producera tillräcklig mängd Annexin A5 för den uppkomna skadan. Därigenom skulle ANXV förbättra kroppens egen förmåga att skydda och reparera blodkärlen och därmed minska lidande och förhoppningsvis dödlighet för flera patientgrupper med både mindre vanliga kärlsjukdomar och stora folksjukdomar. Under senare år har Annexin A5 också pekats ut som en lämplig kandidat för att behandla cancer, inflammatorisk tarmsjukdom och COVID 19.

Forskningsläge och tester

Inom läkemedelsforskningen är intresset för Annexin A5 stort och här står Annexin Pharmaceuticals väl positionerat. Fler än 20 prekliniska studier har utförts av Bolaget och oberoende forskare som visar på Annexin A5:s anmärkningsvärda förmåga att reparera skadade och inflammerade kärl. Dessa starka prekliniska data för det kroppsegna proteinet indikerar att det finns goda skäl att förvänta sig positiva kliniska data på människa.

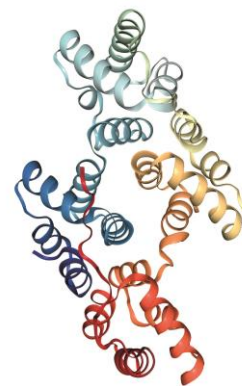
Annexin A5 har testats avseende säkerhet och effekter i ett stort antal sjukdomsmodeller både *in vitro* och *in vivo*, där flera studier har genomförts av ledande forskare oberoende av bolaget. Inom ögonsjukdomar har Annexin A5 bland annat visats kunna blockera den klump av röda blodkroppar som anses ligga bakom retinal venocclusion (RVO), en sjukdom som leder till blindhet eller allvarliga synnedsättningar.

Studier har också visat att en låg halt av Annexin A5 är direkt kopplad till ökad risk för tidig hjärtinfarkt före 45 års och en preklinisk *proof-of-concept*-studie visar att behandling med Annexin A5 leder till en minskning av omfattningen av

hjärtinfarkten och en signifikant förbättring av hjärtfunktionen. Studieresultaten styrker den terapeutiska roll som Annexin A5 kan ha inom hjärt- och kärlsjukdomar genom att minska de långsiktigt skadliga konsekvenserna av hjärtinfarkt på hjärtfunktionen.

I studier inom cancer har Annexin A5 visats reducera tumörtillväxt i samma grad som viktiga cancerläkemedel s.k. check-point inhibitors men genom en unik, potentiellt kompletterande mekanism. Resultat i modeller av inflammatorisk tarmsjukdom, som ex.vis ulcerös colit Chrons sjukdom, visar att Annexin A5 har en kraftfull antiinflammatorisk och skyddande effekt i tarmen.

Utöver dessa indikationer finns positiva forskningsresultat i andra sjukdomsmodeller som stöder en effekt i exempelvis EBOLA och den genetiska blodsjukdomen Sickle Cell Disease.



Struktur av Annexin A5, från Protein Data Bank (PDB: 1AVR), NGL.

Strategi

Annexins strategi är att fokusera på att i egen regi genomföra kliniska effektstudier åtminstone till och med Fas 2 i patienter med RVO, en indikation där sannolikheten att påvisa effekt på ett tids- och kostnadseffektivt sätt bedöms vara god. RVO är en kärlsjukdom i ögat där blodflödet i ögats vener blockeras. Sjukdomen som kan drabba vem som helst och kan leda till akut eller progressivt tilltagande blindhet.

Det finns i dagsläget inga läkemedel som kan ta bort den blockering som orsakar RVO eller som kan förebygga eller reparera skador i blodkärlen på samma sätt som Annexin A5. Trots att de läkemedel som används idag inte påverkar orsaken till sjukdomen, eller ger en särskilt god effekt i flertalet patienter, beräknas marknaden inom något år överstiga 20 miljarder US dollar. Behandling med ANXV har förutsättningar att bli ett verkligt genombrott i behandlingen av dessa patienter.

Bolaget genomför i samarbete med ett team i Nederländerna en så kallad imagingstudie inom RVO i syfte att tydligare illustrera den terapeutiska potentialen, optimera dosval i kommande kliniska studier samt öka sannolikheten för intresse för framtida licensavtal.

Bolaget tillhandahåller ANXV till en grupp läkare i Nederländerna som avser studera säkerhet och effekt inom COVID19.

Bolaget undersöker förutsättningarna för att bredda antalet kliniska indikationer där ANXVs potential kan studeras.

Pharmaceuticals bedömer att ANXV har potential att bli *First-in-Class* för flera patientgrupper där det finns stora icke tillgodosedda medicinska behandlingsbehov.

Kommentarer till rapporten

Siffror inom parentes anger utfall för motsvarande period föregående år. Om ej annat anges avses belopp i TSEK. Samtliga belopp som anges är korrekt avrundade vilket ibland leder till att vissa summeringar inte stämmer.

Resultat

Övriga rörelseintäkter för tredje kvartalet uppgick till 363 TSEK (314), hänförliga till kursdifferenser. Administrationskostnaderna uppgick till -2 196 TSEK (-2 769), där minskningen främst berodde på lägre förvaltningskostnader. Forsknings- och utvecklingskostnaderna uppgick till -6 309 TSEK (-5 618) där ökningen framför allt är hänförlig till kostnader för förberedelse av kliniska studier. Övriga rörelsekostnader uppgick till -35 TSEK (-124), vilka i sin helhet är kursdifferenser.

Rörelseresultatet uppgick till -8 177 TSEK (-8 197). Summa finansiella poster för tredje kvartalet uppgick till 0 TSEK (-2). Resultatet efter finansiella poster uppgick till -8 177 TSEK (-8 199). Periodens resultat uppgick till -8 177 TSEK (-8 199). För perioden januari till september uppgick bolagets övriga rörelseintäkter till 1 906 TSEK (479), vilket i sin helhet är hänförligt till kursdifferenser.

Administrationskostnaderna uppgick till -7 857 TSEK (-8 432), där minskningen främst är hänförlig till lägre förvaltningskostnader under perioden januari till september. Forsknings- och utvecklingskostnaderna uppgick till -30 660 TSEK (-19 131), där ökningen främst är hänförlig till högre kostnader för de kliniska fas-1 och imagingstudierna. Övriga rörelsekostnader uppgick till -581 TSEK (-279), vilket i sin helhet är kursdifferenser. Rörelseresultatet uppgick till -37 192 TSEK (-27 363). Finansiella poster för perioden januari till september uppgick till 950 TSEK (-503), vilket i sin helhet är hänförligt till en utdelning från Bolagets dotterbolag Annexin Incentive AB.

Resultatet efter finansiella poster uppgick till -36 242 TSEK (-27 866). Periodens resultat uppgick till -36 242 TSEK (-27 866). Resultat per aktie uppgick för tredje kvartalet till -0,10 kr (-0,12), och för perioden januari till september till -0,49 (-0,48) beräknat på det genomsnittligt antal aktier som fanns registrerade hos bolagsverket under perioden.

Kassaflöde

Kassaflödet från den löpande verksamheten för perioden juli till september uppgick till -8 130 TSEK (-8 915). Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till 0 TSEK (-62). Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick till 0 TSEK (0). Periodens kassaflöde uppgick till -8 130 TSEK (-8 977).

Kassaflödet från den löpande verksamheten för perioden januari till september uppgick till -34 793 TSEK (-26 721). Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till 24 950 TSEK (53 265). Ökningen hänför sig dels till ett partiellt utnyttjande av ett konvertibellån på 10 000 TSEK och dels till en riktad emission på 15 000 TSEK. Periodens kassaflöde uppgick till -10 023 TSEK (26 544).

Kassan uppgick per den 30 september 2021 till 8 109 TSEK (30 807).

Finansiell ställning

Nettokassan uppgick per 30 september 2021 till 8 109 TSEK (30 765). Soliditeten uppgick till 65 procent (93 procent). Bolagets egna kapital var vid periodens utgång 8 346 TSEK (37 012). Eget

kapital per aktie var 0,11 kr (0,63), beräknat på 74 001 379 aktier (58 437 477).

Då bolagets redovisade egna kapital per den sista februari 2021 understeg hälften av det registrerade aktiekapitalet upprättade styrelsen i april 2021 en kontrollbalansräkning i enlighet med aktiebolagslagen 25 kap som bolagets revisor granskat. Bolagets immateriella tillgångar har i kontrollbalansräkningen värderats till ett högre värde än vad dessa är upptagna till enligt redovisningen. Det justerade egna kapitalet konstaterades därefter överstiga det registrerade aktiekapitalet.

Per den 30 september understiger bolagets totala egna kapital hälften av det registrerade aktiekapitalet. Styrelsen bedömer att ingen indikation på nedskrivning av det oredovisade övervärdet på bolagets immateriella tillgångar föreligger samt att detta värde med god marginal överstiger bristen i eget kapital enligt redovisningen. Något behov av att upprätta en ny kontrollbalansräkning bedöms således ej föreligga.

Finansiering

Bolaget genomförde en företrädesemission om cirka 73,5 MSEK i början av fjärde kvartalet samt har säkerställt ytterligare emissionslikvid om 17 MSEK vid optionslösen i april 2022. Styrelsen bedömer därmed att finansieringen av verksamheten är säkerställd för minst 12 månader framåt.

Investeringar

Då bolaget är i tidig utvecklingsfas är bedömningen att varken interna och/eller externa utvecklingskostnader kan aktiveras utan kostnadsförs direkt i resultaträkningen. Inga andra investeringar är gjorda under perioden, ej heller under motsvarande period förra året. Avskrivningar uppgick för tredje kvartalet till -48 TSEK (-49) och för perioden januari till september till -144 (-145) varav -77 (-77) är hänförliga till immateriella anläggningstillgångar i form av förvärvade patent.

Händelser under perioden

- Bolaget har förberett för och beslutat om att förlägga fas 2/proof of concept studien inom retinal venocclusion (RVO) till USA.
- Positiva resultat har erhållits från den genomförda fas 1-studien, som visar att läkemedelskandidaten ANXV tolererats väl av friska frivilliga studiedeltagare.
- En klinisk studie i patienter med RVO med användning av fluorescerande ANXV har initierats av bolaget och dess samarbetspartners.
- Annexin Pharmaceuticals har föreslagit en fullt garanterad företrädesemission av units om 73,5 MSEK samt har säkerställt ytterligare emissionslikvid om 17 MSEK vid optionslösen i april 2022.

Händelser efter periodens utgång

- Den beslutade företrädesemissionen tecknades till cirka 71,4 procent med stöd av uniträtter och resten av emissionsgaranterna och Annexin Pharmaceuticals tillförs därmed cirka 73,5 MSEK före avdrag för emissionskostnader.

Påverkan på grund av Coronavirus-utbrottet

Pandemin som orsakats av SARS-CoV-2-viruset har haft inverkan på verksamheten. Möjligheterna att genomföra kliniska studier har i allmänhet påverkats negativt, bland annat till följd av restriktioner samt att sjukhus nödgats nedprioritera kliniska studier.

Vid en fortsatt långvarig smittspridning är det sannolikt att bolagets planerade studier påverkas. Bolaget interagerar aktivt med de bolag som förväntas utföra arbete för att kontinuerligt bedöma följderna av pandemin.

Fysiska möten har i hög utsträckning kunnat ersättas med digitala möten.

Annexin Pharmaceuticals har en liten egen organisation och samverkar i olika grad med konsulter och andra parter. Skulle nyckelmedarbetare eller andra individer med för bolaget central funktion drabbas av sjukdom under flera veckors tid riskerar verksamheten att påverkas negativt, vilket kan resultera i förseningar och därmed sammanhängande negativa finansiella konsekvenser.

Aktien

Annexin Pharmaceuticals AB (publ) aktie noterades på Nasdaq First North Growth Market den 19 april 2017 under namnet ANNX. Redeye är bolagets Certified Advisor.

Sedan den riktade nyemissionen i maj 2021 har Bolaget 78 422 892 utestående aktier. Aktiens kvotvärde uppgår till 0,30 kronor.

Bolagets aktiekurs slutade den 30 september på 1,50 kr. Den 17 augusti betalades 1,81 kr per aktie vilket var högst under perioden och den 30 september betalades 1,50 kr vilket var lägst under perioden. Bolagets börsvärde uppgick per den 30 september 2021 till 117 634 TSEK.

Ledande befattningshavare har förvärvat 1 650 519 teckningsoptioner av serie 2020/2023 i enlighet med det beslut som fattades på årsstämman 26 maj 2020.

Aktieägare

Enligt Aktieboken som förs av Euroclear Sweden AB hade Annexin Pharmaceuticals drygt 1 700 ägare per 30 september 2021. Information gällande aktieägare och innehav uppdateras varje kvartal på bolagets hemsida www.annexinpharma.com. Nedan visas en översikt över ägandet per den 30 september 2021.

	Antal aktier	Andel aktier/röster, %
Mikael Lönn	19 325 768	24,6%
SIX SIS AG, W81MY	10 460 478	13,3%
Arne Andersson	8 626 236	11,0%
Lars Hallén	3 071 028	3,9%
Jane Hallén	2 640 000	3,4%
Medirista AB.	1 873 296	2,4%
SEB Life International	1 595 379	2,0%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	1 498 933	1,9%
Ålandsbanken	1 469 766	1,9%
Försäkringsaktiebolaget Avanza Pension	1 276 939	1,6%
Övriga	26 585 069	33,9%
Totalt antal aktier	78 422 892	100,0

Anställda

Bolagets antal anställda var vid periodens utgång 5 (4). Utöver anställda anlidade Bolaget även under perioden konsulter med olika typer av expertkompetens.

Revisionsgranskning

Rapporten har inte varit föremål för särskild granskning av Annexin Pharmaceuticals revisor.

Transaktioner med närstående

Gisela Sitbon, styrelsemedlem, har under året förutom styrelsearvode även uppburit konsultarvode för operativt arbete till ett värde av 33 000 kr.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Bolagets väsentliga uppskattningar och bedömningar finns beskrivna i årsredovisningen för 2020. Inga väsentliga förändringar har uppkommit därefter. Påverkan av Covid-19 som beskrivs under separat rubrik.

Redovisningsprinciper

Rapporten är upprättad i enlighet med BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning, K3. Bolagets tillgångar och skulder upptas till anskaffningsvärdet respektive nominellt värde om ej annat framgår.

Kommande rapporttillfällen

- 3 februari 2022 – Q4 rapport 2021
- 30 maj 2022 – Q1 rapport 2022
- 25 augusti 2022 – Q2 rapport 2022
- 30 november 2022 – Q3 rapport 2022
- 7 februari 2023 – Q4 rapport 2022

Rapporterna kommer att offentliggöras genom PM och kommer att finnas tillgängliga på bolagets hemsida, www.annexinpharma.com samma dag som offentliggörande.

Ansvarsfriskrivning

Denna finansiella rapport innehåller uttalanden som kan vara framåtblickande. Dessa faktiska framtida resultat kan skilja sig delvis eller väsentligt från dessa bäst bedömda uttalanden vid varje tidpunkt. Faktorer som kan påverka bolagets resultat utgörs av bland annat utvecklingen inom utvecklingsprogrammet, av prekliniska och kliniska prövningar, påverkan av konkurrerande forskningsprogram, effekten av ekonomiska omständigheter, omfattningen av bolagets immateriella rättigheter och begränsningar till följd av tredje parts potentiella immateriella rättigheter, utveckling av valutakurser- och politiska risker m.m.

Styrelsen i Annexin Pharmaceuticals AB (publ)
den 30 november 2021

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Anders Haegerstrand, vd
Mobil: +46 70 575 50 37
E-mail: anders.haegerstrand@annexinpharma.com

Denna information lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 30 november 2021 kl. 08.30.

Finansiell information i sammandrag

Resultaträkning

(TSEK)	2021 jul-sep	2020 jul-sep	2021 jan-sep	2020 jan-sep	2020 jan-dec
Administrationskostnader	-2 196	-2 769	-7 857	-8 432	-10 979
Forsknings- och utvecklingskostnader	-6 309	-5 618	-30 660	-19 131	-33 643
Övriga rörelseintäkter	363	314	1 906	479	1 257
Övriga rörelsekostnader	-35	-124	-581	-279	-372
Rörelseresultat	-8 177	-8 197	-37 192	-11 590	-43 737
Räntekostnader och liknande kostnader	-	-2	950	-503	-503
Resultat efter finansiella poster	-8 177	-8 199	-36 242	-27 866	-44 240
Skatt	-	-	-	-	-
Periodens resultat	-8 177	-8 199	-36 242	-27 866	-44 240

Balansräkning

(TSEK)	2021-09-30	2020-09-30	2020-12-31
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	603	706	680
Materiella anläggningstillgångar	1 368	1 458	1 435
Finansiella anläggningstillgångar	146	50	146
Summa anläggningstillgångar	2 117	2 214	2 261
Omsättningstillgångar			
Övriga fordringar	151	198	282
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	2 388	6 630	4 483
Summa omsättningstillgångar	2 539	6 828	4 765
Kassa/Bank	8 109	30 807	18 132
Summa tillgångar	12 765	39 849	25 158
Eget kapital			
Aktiekapital	23 527	21 220	21 220
Summa bundet eget kapital	23 527	21 220	21 220
Överkursfond	161 550	148 907	148 907
Balanserad förlust	-149 489	-105 249	-105 249
Andel eget kapital av konvertibellån	9 000	-	-
Periodens resultat	-36 242	-27 866	-44 240
Summa fritt eget kapital	-15 181	15 792	-582
Totalt eget kapital	8 346	37 012	20 638
Långfristiga skulder			
Långfristiga räntebärande skulder	-	-	-
Totala långfristiga skulder	-	-	-
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	1 390	1 255	2 900
Kortfristig räntebärande skuld	1 000	42	-
Övriga kortfristiga skulder	165	20	204
Upplupna kostnader	1 864	1 520	1 416
Totala kortfristiga skulder	4 419	2 837	4 520
Summa eget kapital och skulder	12 765	39 849	25 158

Förändring i eget kapital i sammandrag

	Aktie- kapital	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Andel eget kapital av konvertibellån	Årets resultat	Totalt eget kapital
IB värde 2020	17 683	99 055	-76 888	-	-28 361	11 489
Nyemission	3 537	57 741				61 008
Emissionsomkostnader		-7 619				-7 619
Disposition enligt bolagsstämmbeslut			-28 361		28 361	-
Årets resultat					-27 866	-27 866
UB värde 2020-09-30	21 220	148 907	-105 249	-	-27 866	37 011
IB värde 2021	21 220	148 907	-105 249	-	-44 240	20 638
Nyemission	2 307	12 693				15 000
Emissionsomkostnader		-50				-50
Konvertibellån				9 000		9 000
Disposition enligt bolagsstämmbeslut			-44 240		44 240	-
Årets resultat					-36 242	-36 242
UB värde 2021-09-30	23 527	161 550	-149 489	9 000	-36 242	8 346

Kassaflöde

(TSEK)	2021 jul-sep	2020 jul-sep	2021 jan-sep	2020 jan-sep	2020 jan-dec
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN					
Rörelseresultat	-8 177	-8 197	-37 192	-27 363	-43 737
Ej kassaflödespåverkande poster	48	49	2 284	2 282	4 472
	-8 129	-8 148	-34 908	-25 081	-39 265
Erlagd ränta	-	-2	-	-503	-503
Ökning/minskning övriga omsättningstillgångar	-14	174	86	447	369
Ökning/minskning leverantörsskulder	188	-820	-1 510	-1 153	492
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder	-175	-119	1 359	-431	-292
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-8 130	-8 915	-34 973	-26 721	-39 199
INVESTERINGSVERKSAMHETEN					
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-	-	-	-	-
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-	-	-	-	-
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	-	-	-	-	-96
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-	-	-	-	-96
FINANSIERINGSVERKSAMHETEN					
Nyemission	-	-	15 000	61 008	61 008
Upptagna lån	-	-	10 000	-	4 000
Amortering av skuld	-	-62	-	-123	-4 225
Emissionsomkostnader	-	-	-50	-7 620	-7 619
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	-62	24 950	53 265	-53 164
Periodens kassaflöde	-8 130	-8 977	-10 023	26 544	13 869
Likvida medel vid periodens början	16 239	39 784	18 132	4 263	4 263
Likvida medel vid periodens slut	8 109	30 807	8 109	30 807	18 132

Nyckeltal

	2021	2020	2021	2020	2020
	jul-sep	jul-sep	jan-sep	jan-sep	jan-dec
Rörelsekostnader (TSEK)	-8 540	-8 511	-39 098	-27 842	-44 994
Rörelseresultat (TSEK)	-8 177	-8 197	-37 192	-27 363	-43 737
Resultat före skatt (TSEK)	-8 177	-8 199	-36 242	-27 866	-44 240
Immateriella tillgångar (TSEK)	603	706	603	706	680
Materiella tillgångar (TSEK)	1 368	1 458	1 368	1 458	1 435
Likvida medel (TSEK)	8 109	30 807	8 109	30 807	18 132
Eget kapital (TSEK)	8 346	37 012	8 346	37 012	20 638
Kortfristiga skulder (TSEK)	4 419	2 837	4 419	2 837	4 520
Långfristiga skulder (TSEK)	-	-	-	-	-
Totala tillgångar (TSEK)	12 765	39 849	12 765	39 849	25 158
Kassaflöde från den löpande verksamheten (TSEK)	-8 130	-8 915	-34 793	-26 721	-39 199
Kassaflöde (TSEK)	-8 130	-8 977	-10 023	26 544	13 869
Resultat per aktie (kr)	-0,10	-0,12	-0,49	-0,48	-0,72
Eget kapital per aktie (kr)	0,11	0,52	0,11	0,63	0,34
Utdelning (kr)	0	0	0	0	0
Antal aktier	78 422 892	70 734 528	78 422 892	70 734 528	70 734 528
Medelantal aktier	78 422 892	70 734 528	74 001 156	58 437 477	61 503 317
Medelantal anställda (st)	5	4	5	4	4

Definitioner

Rörelseresultat: Resultatet före finansnetto och skatt

Kassaflöde: Förändring av kassan under perioden

Medelantalet anställda: Snittet av anställda under perioden

Ordlista

Akut koronart syndrom (*Acute Coronary Syndrome, ACS*)

De kliniska symtom som orsakas av plötslig förändring i blodflödet i kranskärl på grund av blodproppsbildning, såsom vid hjärtinfarkt.

Annexin A5

Annexin kommer från grekiskan Annex och betyder hålla ihop. Annexin A5 är ett kroppseget protein "försvarsprotein" med flera unika egenskaper, tillhör Annexin-familjen av proteiner. Den skyddar och reparerar cellytan från olika typer av skador. Utöver det visar den på antiinflammatoriska effekter.

ANXV

Bolagets läkemedelskandidat som är ett humant rekombinant protein, Annexin A5.

Biologiskt läkemedel

Läkemedel som inte framställs genom kemisk syntes utan framställs med biotekniska metoder, t.ex. rekombinanta proteiner.

EBOLA

Blödarfebrar (*Viral Hemorrhagic Fevers - VHF*) är allvarliga virusjukdomar men sällsynta i Europa. Flertalet är sjukdomar som kan överföras mellan djur och människa. Samtliga virus ger upphov till en febersjukdom med varierande inslag av blödning och EBOLA är den mest kända sjukdomen.

Retinal venocklusion (RVO)

RVO är en kärlsjukdom i ögat där blodflödet i en eller fler vener blockeras. Detta kan leda till akut eller progressivt tilltagande blindhet och kan drabba vem som helst, vanligtvis personer över 50 år, utan påvisbar orsak.

Djurmodell

En sjukdom eller skada framkallas i djur, för att efterlikna likvärdigt tillstånd eller sjukdom i människa, så att effekten av Bolagets läkemedelskandidat kan testas.

Ex vivo

Vetenskapliga försök eller kliniska provningar i cell eller vävnadsprover (utanför kroppen). Detta i motsats till analyser och försök som görs i den levande kroppen (*in vivo*).

Fas (1, 2 och 3)

De olika stadierna för studier av ett läkemedels effekt i människa. Se även "klinisk studie". Fas 1 undersöker säkerhet i friska människor, Fas II undersöker effekt i patienter med aktuell sjukdom och Fas III är en större studie som verifierar tidigare uppnådda resultat. I utvecklingen av nya läkemedel där olika doser provas och säkerheten utvärderas hos patienter med aktuell sjukdom görs ofta en uppdelning av Fas 2 i 2a och 2b. I Fas 2a som är öppen, testas olika doser av läkemedlet utan jämförelse med placebo och med fokus på läkemedlets omsättning i kroppen och säkerhet. I Fas 2b adderas sedan studier av effekten av vald dos(er) mot placebo, vilken således är "blindad". Ibland kan preliminära studier av potentiell terapeutisk fördel utföras i Fas 2 som ett sekundärt mål (Fas 1b). Sådana studier utförs i allmänhet i senare faser, men kan vara lämpliga när läkemedelsaktivitet är lätt mätbar med en kort varaktighet av läkemedelsexponering på patienter i detta tidiga skede.

First-in-Class

Produkt med nya och unika verkningsmekanismer är mest effektiva för viss sjukdomsbehandling och som är den första i sitt slag på marknaden.

Imaging studie

Imaging, eller avbildning, inom medicin är ett vitt begrepp. Inom modern läkemedelsutveckling innebär det ofta att man kopplar exempelvis en kortlivad radioaktiv isotop till en läkemedelssubstans som sedan tillförs kroppen. Med specialiserade kameror kan man då se var i kroppen substansen tar vägen och analysera hur bindningen till organ av intresse sker och hur snabbt substansen elimineras.

Indikation

I medicinska sammanhang är det symptom, sjukdomstillstånd eller liknande som kräver behandling.

In vitro

Vetenskapliga försök i provrör.

In vivo

Vetenskapliga försök eller kliniska provningar i levande människor eller djur. Detta i motsats till analyser och försök som görs utanför den levande kroppen, till exempel i provrör.

Läkemedelskandidat

En viss bestämd substans som utses under preklinisk fas. Läkemedelskandidaten är den substans som sedan prövas i människa i kliniska studier som ännu inte har erhållit marknadsgodkännande.

Perifer artärsjukdom (*Peripheral Arterial Occlusive Disease, PAOD*)

Perifer artärsjukdom är vanligt förekommande hos äldre personer och innebär att patienten har förträngda blodkärl (främst underbenen).

Preklinisk

Den del av läkemedelsutvecklingen som äger rum innan en läkemedelskandidat prövas på människor.

Proof-of-Concept

Studie som demonstrerar en effekt i djur eller patienter med aktuell sjukdom. Ofta avses att man bevisar att läkemedlet angriper den biologiska mekanism man avser påverka men det behöver inte vara den kliniska effekt som i slutändan kommer leda till marknadsgodkännande. Proof-of-principle är ett annat begrepp som ofta används på liknande sätt.

Rekombinant

DNA som kodar för ett speciellt protein (i bolagets fall Annexin A5) förs in i levande cell som till exempel *E.coli*. Cellen använder hela sitt maskineri och producerar det eftersökta proteinet (kallas rekombinant protein) som sedan renas fram och kan användas som läkemedel. Framställningen är komplicerad vilket leder till relativt dyra läkemedel.

Sicklecellanemi (*Sickle Cell Disease, SCD*)

Sicklecellanemi är en ärftlig sjukdom som påverkar de röda blodkropparnas form och stabilitet. De röda blodkropparnas form och sönderfall leder till skador i blodkärlens väggar som i sin tur resulterar i försämrad blodförsörjning och organskador. Patienterna med sicklecellanemi råkar regelbundet ut för smärtsamma sicklecellkriser som uppstår när sickleceller blockerar blodkärl i olika delar av kroppen.

Sjukdomsmodell

En sjukdom eller skada framkallas i celler eller djur, för att efterlikna likvärdigt tillstånd eller sjukdom i människa, så att effekten av en läkemedelskandidat kan testas.

Terapi

Behandling av hälsoproblem, såväl av somatiska (kroppsliga) som psykiska som psykosociala besvär.

Annexin Pharmaceuticals AB (publ)

Drottninggatan 65
111 36 Stockholm
info@annexinpharma.com
www.annexinpharma.com