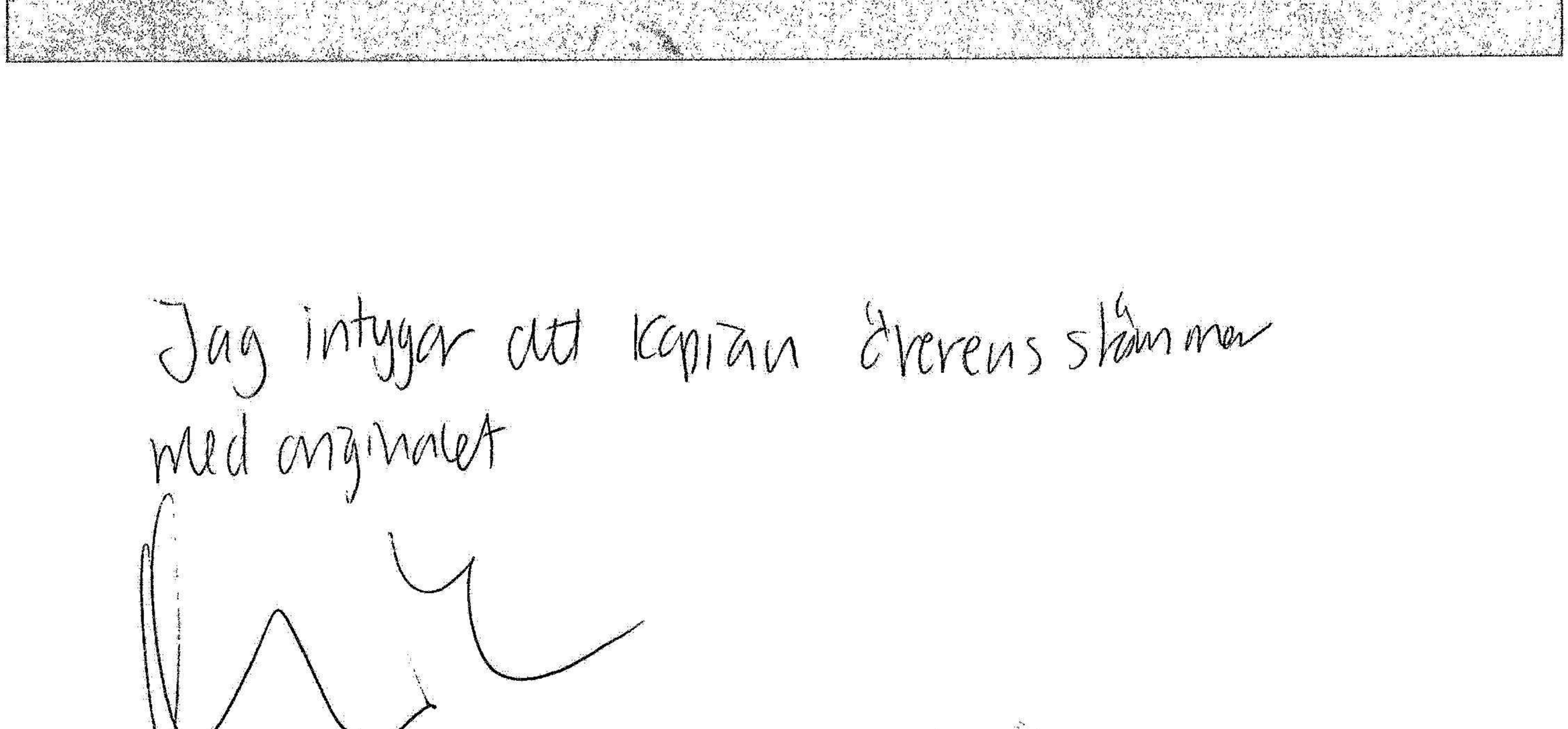
Infant Bacterial Therapeutics AB

Årsredovisning 2023



Jag intygar att kopian överens stämmer
med originalet

Maria Ekelund
CFO

This file is sealed with a digital signature
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522206855

Fastställelseintyg

Undertecknad verkställande direktör i Infant Bacterial Therapeutics AB, 556873-8586, intygar dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat - och balansräkningen fastställts på årsstämman den 8 maj 2024. Stämman beslöt också att godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.
Jag intygar även att kopian av revisionsberättelsen överensstämmer med originalet.

Stockholm den 9 maj 2023

Staffan Strömberg
Verkställande direktör

20240522068857

Vi strävar efter att tillfredsställa medicinska behov hos för tidigt födda barn

Viktiga händelser 2023

I januari publicerade IBT nya resultat i British Journal of Gastroenterology som validerar "Sustained Feeding Tolerance" (SFT) som relevant primär endpoint i "The Connection Study".

I juni beslutade en extra bolagsstämma att godkänna styrelsens beslut om att aktiekapital ska ökas genom emission av nya aktier med företrädesrätt för bolagets aktieägare. Emissionen som avslutades i juli tillförde IBT 101 miljoner kronor före avdrag för transaktionskostnader. Efter emissionen förändrades antal aktier och röster i bolaget. Det nya antalet aktier uppgår nu till 13 471 420, varav 453 283 A-aktier och 13 018 137 B-aktier.

I juni meddelade IBT att Europeiska patentverket godkänt bolagets patentansökning för *Lactobacillus reuteri*. Patentet gäller läkemedelskandidaten IBP-9414.

I juni meddelades att Data Monitoring Committee (DMC) genomfört en planerad säkerhetsanalys, utan invändningar. Samtidigt genomfördes även en planerad futilitetsanalys som var positiv, vilket innebär att IBT fortsätter studien enligt plan.

I juli meddelade IBT att produkten IBP-1016 för gastroschisis har beviljats särläkemedelsstatus.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

Infant Bacterial Therapeutics AB (publ)
Årsredovisning 1 januari – 31 december 2023

Innehållsförteckning

IBT I KORTHET	**3**
IBT:S HISTORIK	**5**
VD KOMMENTERAR	**8**
IBT:S PROJEKTPORTFÖLJ	**10**
FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE	**20**
VERKSAMHET	**20**
VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER 2023	**20**
VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER RÄKENSKAPSÅRET	**21**
UTVALDA FINANSIELLA DATA I SAMMANDRAG	**22**
FINANSIELL UTVECKLING	**22**
RISKER OCH OSÄKERHETER I SAMMANDRAG	**24**
MILJÖ OCH ANSVAR	**27**
HÅLLBARHET	**27**
TVISTER	**27**
BOLAGSSTYRNING	**27**
INFORMATIONSGIVNING	**27**
KOMMANDE INFORMATIONSTILLFÄLLEN	**27**
ÅRSSTÄMMA	**28**
STYRELSENS FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION	**28**
RESULTATRÄKNING	**29**
BALANSRÄKNING	**30**
EGET KAPITAL	**31**
KASSAFLÖDESANALYS	**32**
NOTER	**33**
FINANSIELLA DEFINITIONER	**52**
REVISIONSBERÄTTELSE	**54**
BOLAGSSTYRNING I IBT	**58**
HÄRLEDNING AV VISSA ALTERNATIVA NYCKELTAL	**67**
AKTIER OCH ÄGARFÖRHÅLLANDE	**67**
LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE	**69**
STYRELSEN	**70**

Årsredovisningen publiceras på IBT:s hemsida www.ibtherapeutics.com och distribueras i tryckt form till de som har beställt den. Den kan beställas från IBT:s huvudkontor via info@ibtherapeutics.com. Årsredovisningen publiceras även på engelska.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522066858

IBT i korthet

IBT är ett läkemedelsbolag vars syfte är att utveckla och marknadsföra läkemedel mot sjukdomar som drabbar för tidigt födda barn eller där IBT;s unika kompetens inom området läkemedel som har levande bakterier som aktiv substans kan vara en avgörande konkurrensfaktor.

IBT:s huvudfokus är läkemedelskandidaten IBP-9414, vars utvecklingsprogram är designat för att visa på en minskad förekomst av nekrotiserande enterokolit ("NEC") samt huruvida de för tidigt födda barnen erhåller en bättre fungerande magfunktion ("SFT") vid behandling med IBP-9414s aktiva substans Lactobacillus reuteri, vilket är en bakteriestam som återfinns naturligt i human bröstmjölk. IBP-9414, förväntas bli den första produkten i den nya klassen av biologiska läkemedel som kallas "Live Biotherapeutic Products" för för tidigt födda barn. Efter godkännande skulle det vara den första produkten för att förebygga NEC och förbättra Sustained Feeding Tolerance (SFT) hos nyfödda.

Läkemedelsutvecklingen av IBP-9414 befinner sig för närvarande i sitt slutskede och IBT förväntar sig att erhålla ett läkemedelsgodkännande under 2025 av den för förtidigt födda barnen så viktiga produkten.

I portföljen finns även ytterligare läkemedelskandidater, IBP-1016, IBP-1118 samt IBP-1122. IBP-1016, för behandling av gastroschisis, en livshotande och sällsynt skada där barnet föds med ett utanförliggande tarmpaket. IBP-1118 för att förebygga ROP (prematuritetsretinopati), en av de främsta orsakerna till blindhet hos för tidigt födda barn, samt IBP-1122 för att eliminera vankomycinresistenta enterokocker (VRE), som orsakar antibiotikaresistenta sjukhusinfektioner.

Genom utvecklingen av dessa läkemedel har IBT möjlighet att tillfredsställa medicinska behov där det idag inte finns några tillgängliga behandlingar.

Vision

För tidigt födda barn är de mest sårbara varelserna på vår jord och för att de ska överleva, växa och må bra behöver de intensiv och specialiserad vård. Under de senaste 30 åren har det gjorts framsteg inom sjukvården som förbättrat dessa känsliga spädbarns chanser att överleva och må bra, såväl under tiden omedelbart efter födseln som under deras fortsatta liv. De flesta befintliga läkemedel och behandlingar är emellertid utformade för vuxna och inte anpassade för just denna sårbara patientgrupp. Specialbehandlingar och förebyggande behandlingar är därför inte tillräckligt utvecklade och det finns ett brådskande behov av läkemedel utformade för för tidigt födda barns behov. IBT:s vision är att bli ett internationellt ledande företag genom utveckling av läkemedel inom områdena för för tidigt födda barn, gastrointestinala sjukdomar och antibiotikaresistenta sjukhusinfektioner.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

Affärsidé

IBT utvecklar, och avser att marknadsföra och sälja, ändamålsenliga, säkra och effektiva läkemedel som kan förebygga eller behandla sällsynta sjukdomar. Kompetensmässigt fokuserar företaget kring tre områden:

- Gastroenterologi - En väl fungerande mage är viktig för vår överlevnad. En dåligt fungerande mage och tarmfunktion kan även leda till en hämmad tillväxt och utveckling hos barn. Funktionen är som allra viktigast för de barn som är för tidigt födda.
- För tidigt födda barn - Behovet av behandlingslösningar för för tidigt födda barn är mycket stort. IBT har etablerat ett omfattande globalt nätverk av ledande forskare och institutioner inom området.
- Läkemedel som har levande bakterier som aktiv substans - IBT är det bolag som kommit längst i sin läkemedelsutveckling av bakterier som aktiv substans. Företaget har utvecklat IBP 9414 i över 12 år. Den kliniska prövningen med IBP 9414 projektet befinner sig i fas tre och förväntas avslutas under 2024.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

IBT:s historik

2013

- IBT grundas som ett dotterbolag till BioGaia och påbörjar utvecklingen av ett förebyggande läkemedel (IBP-9414) mot NEC innehållande *Lactobacillus reuteri*.
- IBT erhåller särläkemedelsgodkännande från FDA av *Lactobacillus reuteri* för förebyggande av NEC hos för tidigt födda barn.
- FDA bidrar med vetenskapliga råd till IBT:s utvecklingsplaner.

2014

- Farmaceutisk utveckling för att definiera tillverkningsprocess för IBP-9414 påbörjas.
- EMA bidrar med vetenskapliga råd till IBT:s utvecklingsplaner.

2015

- IBT erhåller särläkemedelsgodkännande av Europeiska kommissionen för IBP-9414 med *Lactobacillus reuteri* för förebyggande av NEC hos förtidigt födda barn.
- Produktion av läkemedelskandidaten IBP-9414 i enlighet med alla tillämpliga GMP-bestämmelser och regulatoriska krav för säkerhets- och toleransstudien genomförs.
- Godkännande av IND-ansökan erhålls från FDA för att påbörja säkerhets- och toleransstudien under 2016.
- Godkännande att genomföra en klinisk studie i Sverige erhålls från Läkemedelsverket.

2016

- Avknoppning från BioGaia genomförs.
- Notering på Nasdaq First North genomförs.
- IBT erhåller så kallad Rare Pediatric Disease-status för IBP-9414 från FDA.
- IBT lägger till ny indikation för Gastroschisis IBP-1016.

2017

- IBT:s aktier av serie B börjar handlas på First North Premier.
- IBT slutför en säkerhets- och toleransstudie avseende IBP-9414 och offentliggör top line-data som visar liknande säkerhets- och toleransprofil i den aktiva gruppen och placebogruppen.
- EMA ger klartecken för IBT:s föreslagna pediatriska kliniska prövnings program för utvecklingen av IBP-9414 för förebyggande av NEC.

2018

- Extra bolagsstämma den 8 januari 2018 beslutade om att genomföra en företrädesemission uppgående till 439,1 Mkr och den 31 januari fulltecknas emissionen. Tillsammans med den riktade emissionen i november 2017 inbringar dessa emissioner totalt cirka 543,6 MSEK före emissionskostnader.
- Under juni månad kontrakteras IBT Premier Research International LLC, bolagets CRO

20240522065850

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

(Contract Research Organization) under fas II-studien, för att de även ska hjälpa till att genomföra bolagets fas III-studie.

- Den 10 september 2018 inleds handel i IBT AB B-aktier på Nasdaq Stockholm, Mid Cap (IBT B).
- Vid IBT:s FDA möte efter avslutad fas II studie, rekommenderade FDA att mäta sustained feeding tolerance (SFT), som en andra primär endpoint i den kommande fas III studien.

2019

- IBT tecknar den 5 mars 2019 sitt första distributionsavtal för sin produkt IBP-9414 med MegaPharm Ltd. avseende den israeliska marknaden och den palestinska myndighetens territorium.
- Den 19 maj kommunicerade IBT att man kommit överens med FDA om hur sustained feeding tolerance (SFT) ska mätas i fas III studien. Den definitionen läggs till i studiedesignen.
- IBT:s IND-ansökan (Investigational New Drug) godkänns i USA och den kliniska studien godkänns i Storbritannien, Frankrike, Ungern och Spanien.
- Den 4 juli meddelar IBT att den första patienten har rekryterats i bolagets avgörande kliniska fas III-studie, The Connection Study.

2020

- COVID-19 pandemin påverkar företagets utvecklingsarbete avseende exempelvis aktivering av sjukhusen (prövarna) vilket inte skett i önskad takt. Vid avgivandet av årsredovisningen 2020 har cirka hälften av de planerade sjukhusen aktiverats.
- IBT:s ansökan om att bedriva klinisk studie godkänns i Israel i januari, i Polen i oktober och i Bulgarien i november.

2021

- IBT validerade sustained feeding tolerance (SFT), enligt tidigare överenskommelse med FDA. Detta innebär att fas III studien har två validerade primära endpoints.
- Rekryteringen av patienter till IBT:s fas III-studie blir starkt påverkad av pandemin. Ett troligt scenario, vid antaganden om att dåvarande rekryteringstakt kan vidmakthållas, är att rekryteringen kan avslutas i slutet av 2023. Om pandemisituationen återigen förvärras kan rekryteringen ta ytterligare tid i anspråk. Pandemin påverkar dock inte kvaliteten av data eller möjligheten att slutföra studien. Kostnaderna för studiens genomförande är i första hand kopplade till antalet patienter i studien, vilket medför att IBT:s kassa fortsatt bedöms tillräcklig för att genomföra studien.

2022

- Den 19 januari meddelades att The Connection Study fortsätter efter planerad säkerhetsanalys av Data Monitoring Committee (DMC) utan några invändningar. Samtidigt genomfördes även en futilitetsanalys. Baserat på rekommendationerna från DMC och futilitetsresultatet, fortsätter IBT rekryteringen till studien som planerat.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522066860

- Den 23 september godkände FDA IBTs Orpahn Drug Designation ansökan rörande ett läkemedel för att förebygga ROP (retinopathy of prematurity).

- IBT publicerade i British Journal of Gastroenterology i oktober en artikel baserad på IBT:s "Connection Study" som visar att "sustained feeding tolerance" (SFT) är kopplat till allvarliga sjukdomsförlopp inklusive sepsis och bronkopulmonell dysplasi, vilket validerar studiedesignen.

- Under 2022 förhandlade bolaget fram ett förvärv av en läkemedelsplattform som är ämnad att förebygga antibiotikaresistenta sjukhusinfektioner.

2023

- I januari publicerade IBT nya resultat i British Journal of Gastroenterology som validerar "Sustained Feeding Tolerance" (SFT) som relevant primär endpoint i "The Connection Study"

- Den 12 januari 2023, meddelades att IBT förvärvar probiotisk läkemedelsplattform som är ämnad att förebygga antibiotikaresistenta sjukhusinfektioner.

- Den 9 juni beslutade en extra bolagsstämma att godkänna styrelsens beslut om att aktiekapital skall ökas genom emission av nya aktier med företrädesrätt för bolagets aktieägare. Emissionen som avslutades i juli tillförde IBT 101 miljoner kronor före avdrag för transaktionskostnader. Efter emissionen förändrades antal aktier och röster i bolaget. Det nya antalet aktier uppgår nu till 13 471 420, varav 453 283 A-aktier och 13 018 137 B-aktier.

- Den 15 juni meddelade IBT att Europeiska patentverket godkänt bolagets patentansökning för *Lactobacillus reuteri*. Patentet gäller läkemedelskandidaten IBP-9414.

- Den 21 juni meddelades att Data Monitoring Committee (DMC) genomfört en planerad säkerhetsanalys, utan invändningar. Samtidigt genomfördes även en planerad futilitetsanalys som var positiv, vilket innebär att IBT fortsätter studien enligt plan.

- Den 3 juli meddelade IBT att produkten IBP-1016 för gastroschisis har beviljats särläkemedelsstatus.

- I september varnade FDA i USA för användandet av probiotiska kosttillskott till för tidigt födda barn.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

VD kommenterar

IBT arbetar med att utveckla världens första läkemedel för för tidigt födda barn som är ämnat för att förbättra utveckling av barns magar för att barnen skall slippa en rad allvarliga sjukdomar såsom till exempel NEC. Läkemedelsutvecklingen påbörjades 2013 inom ramen för ett projekt som vi idag kallar för IBP-9414. Vi har framgångsrikt förankrat utvecklingsprogrammet hos de regulatoriska myndigheterna. IBP-9414 var det första läkemedelsprojektet att erhålla Orphan Drug status i USA för en förebyggande behandling mot NEC. Dessutom är IBT det enda företaget som lyckats erhålla myndigheternas tillåtelse att administrera levande bakterier till för tidigt födda barn. Vi har inte bara lyckats erhålla kliniskt prövningstillstånd i USA utan dessutom ytterligare åtta europeiska länder samt Israel.

Vårt kliniska utvecklingsprogram består av två studier, en fas II-studie som vi avslutade framgångsrikt 2017 som belyser säkerhet vid administrering av vår produkt till för tidigt födda barn. Den andra studien i programmet är en fas-III studie som nu pågår vid närmare 100 sjukhus spridda över 10 länder.

IBT har lyckats validera vår andra primära endpoint i studien "Sustained Feeding Tolerance "(SFT) enligt det sätt som diskuterats med FDA (den amerikanska läkemedelsmyndigheten) . Valideringen visar på två saker, dels att SFT korrelerar till en rad allvarliga sjukdomsförlopp hos de för tidigt födda, samt att man kan förvänta sig att vårdkostnaderna minskar när barn uppnår SFT tidigare i livet. Resultaten är publicerade i tidskriften "The British Journal of Gastroenterology". Valideringen underbygger att vi valt en lämplig utformning av vårt kliniska utvecklingsprogram i vilket vi har två oberoende primära endpoints, SFT och förebyggandet av NEC.

Vårt arbete fortsätter att uppmärksammas. "The American Association of Pediatrics" har dels uttryckt att för tidigt födda barn inte bör erhålla produkter som inte godkänts av FDA samt att vårt utvecklingsprogram omnämns som det enda utvecklingsprogram som ämnar söka ett försäljningstillstånd från FDA. IBT:s avsikt är att ge europeiska och barn i andra delar av världen samma tillgång till medicinen som amerikanska barn.

Under 2023 varnade FDA läkare att använda probiotiska kosttillskott. Det hade framkommit att dessa kosttillskott inte har granskats på samma sätt som ett läkemedel vilket kan leda till att för tidigt födda barn drabbas av allvarliga sjukdomar. I ett fall har det fastställts att ett barn avlidit som en följd av sepis. Även den kanadensiska läkemedelsmyndigheten har upplyst allmänheten och läkarkåren om liknande fall av sepsis. Dessa varningar visar att det finns ett behov av säkrare produkter som genomgått FDA:s och andra läkemedelsmyndigheters granskning. IBT håller på att utveckla just en sådan produkt som FDA efterlyser. IBT fortsätter att förbereda inför lansering av IBP-9414. Det ärframför allt arbetet med det som kallas"Medical Affairs". Syftet med Medical Affairs-arbetet är att sprida kunskap om vår kommande produkt bland läkare, sjuksköterskor och övrig vårdpersonaL. Under 2022 påbörjades arbetet med att säkra en ökad produktionskapacitet för att kunna genomföra en lansering. det. Arbetet har fortskridit under 2023.

Medan vi håller vårt fokus på IBP-9414 är det vår avsikt att bredda bolagets utvecklingsportfölj. IBT arbetar med ett närliggande projekt inom gastroschisis, IBP-1016, en allvarlig och sällsynt sjukdom som drabbar spädbarn. Under 2022 erhöll IBT Orphan Drug

This file is sealed with a digital signature
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065861

Designation av FDA för vårt ROP- (retinopathy of prematurity IBP-1118) projekt. Vi utvecklar IBP-1118 tillsammans med University of Florida. ROP kan leda till blindhet hos för tidigt födda. Vi har under 2023 tagit fram en utvecklingsplan för IBP-1118 som vi ämnar diskutera med myndigheterna under innevarande år. Dessutom har IBT tecknat ett licensavtal för en behandling mot antibiotikaresistenta bakterier inklusive sjukhusförvärvade infektioner orsakade av vankomycinresistenta enterokocker (VRE IBP-1122). VRE-infektioner har blivit en allvarlig folkhälsoutmaning kopplad till antibiotikaresistens, vilket i USA årligen resulterar i 54 000 fall av VRE infektioner som leder till uppskattningsvis 5 000 dödsfall bland inlagda patienter och sjukvårdskostnader på 539 miljoner dollar.

Avslutningsvis vill jag tacka alla medarbetare som med stort engagemang driver arbetet framåt och passa på att välkomna alla de nya medarbetare som anslutit till IBT under 2024 både i Sverige och i USA. Under 2024 förväntas vi erhålla de kliniska resultat som förhoppningsvis visar på att vår produkt IBP-9414 kommer att spela en stor roll för för tidigt födda barn inom en närliggande framtid.

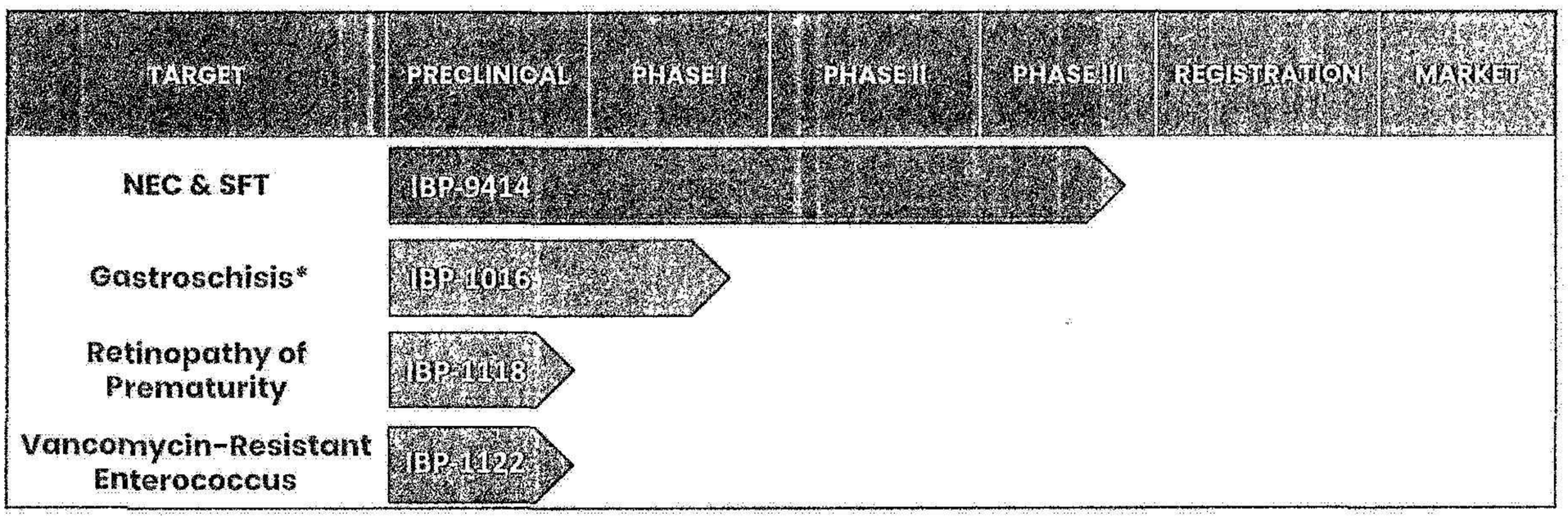
Stockholm 25 mars 2024

Staffan Strömberg
Verkställande direktör

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

IBT:s Projektportfölj



** Line extension of IBP-9414 Lactobacillus reuteri (L. reuteri)*

IBP-9414

IBP-9414 innehåller *Lactobacillus reuteri* som aktiv substans, vilket är en human bakteriestam som återfinns naturligt i bröstmjölk. *Lactobacillus reuteri* är en bakterie känd för att ha antiinflammatoriska, anti-patogena och fördelaktiga effekter på tarmmotilitet. IBP-9414 har formulerats med hänsyn till den ytterst känsliga målpopulationen för tidigt födda spädbarn.

IBT erhöll särläkemedelsgodkännande från FDA av *Lactobacillus reuteri* för förebyggande av NEC hos för tidigt födda barn 2013 och från Europeiska kommissionen 2015. IBT erhöll så kallad Rare Pediatric Disease-status för IBP-9414 från FDA i 2016.

I juni 2016 startade IBT en säkerhets- och toleransstudie. I slutet av 2017 visade resultaten från studien liknande säkerhets- och toleransprofil både i den aktiva gruppen och placebogruppen.

I november 2018 valde IBT till följd av diskussioner med FDA att modifiera protokollet för fas III-studien för IBP-9414 som syftar till att förebygga nekrotiserande enterokolit (NEC) hos för tidigt födda barn. I enlighet med vägledningen från FDA ändrade IBT protokollet för att möjliggöra ytterligare behandlingsområden såsom förkortad tid till att det lilla barnet ska kunna klara sig på den mat den lille äter. I vår klinsika studie mäter vi den förmågan "sustained feeding tolerance" (SFT).

Den pivotala fas III-studien, "The Connection Study", initierades under 2019 och den första patienten rekryterades i juli 2019. I december 2021 presenterades en blindad utvärdering som visade att även en minskning av tiden till SFT korrelerar med färre komplikationer såsom sepsis och bronkopulmonell dysplasi, en kronisk lungsjukdom som drabbar för tidigt födda barn.

Detta innebär att "The Connection Study" har möjlighet att utvärdera två mål i stället för ett.

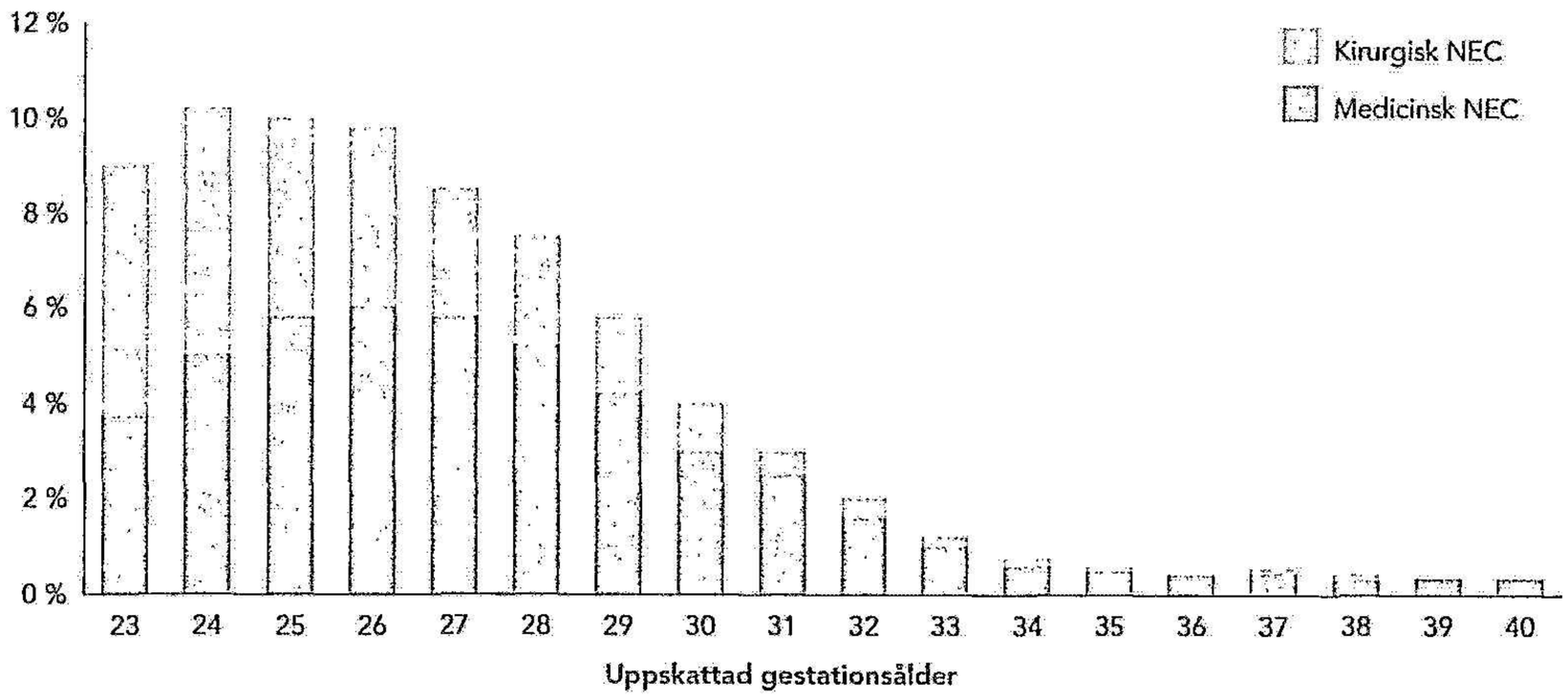
This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522066862

NEC

NEC är en av de vanligare dödsorsakerna bland för tidigt födda barn på neonatala intensivvårdsavdelningar ("NICU"). Varje år dör cirka 3 700 spädbarn i Europa och 1 500 spädbarn i USA till följd av NEC. NEC har ett oförutsägbart, spontant och akut utbrott, och idag är omfattande kirurgisk operation den enda behandlingen som finns tillgänglig. NEC är en allvarlig inflammatorisk sjukdom som kan orsaka infektioner i tarmen och vävnadsdöd (nekros).

NEC drabbar främst för tidigt födda barn och risken för att drabbas av NEC ökar ju lägre födelsevikt och lägre gestationsålder. Gestationsålder definieras som tiden från första dagen i den senaste menstruationen till födseln. Förekomst av NEC efter uppskattad gestationsålder framgår av Figur 1.

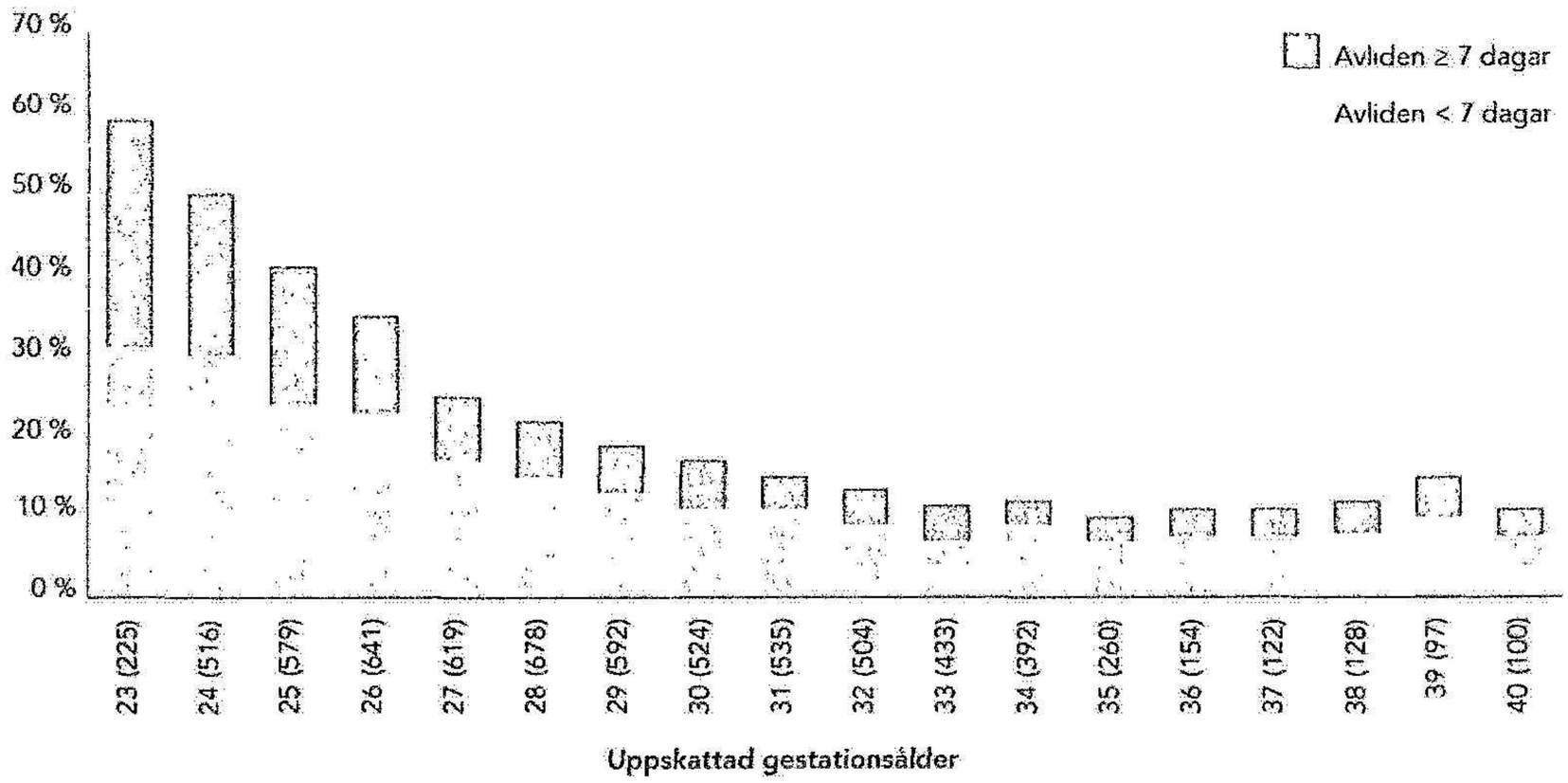


Figur 1. Förekomst av NEC efter uppskattad gestationsålder (Clark et al, 2012).

Sjukdomen har en högre dödlig utgång i yngre och mindre mogna spädbarn. Dödlighet hos spädbarn som hade diagnosen NEC efter uppskattad gestationsålder framgår av Figur 2.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F



Figur 2. Dödlighet hos spädbarn som hade diagnosen NEC efter uppskattad gestationsålder (Clark et al, 2012). Siffrorna utanför parenteser i tabellen ovan representerar uppskattad gestationsålder mätt i antal veckor. Siffrorna inom parenteser representerar antal patienter med NEC inom varje gestationsåldersgrupp.

De långsiktiga kliniska komplikationerna för spädbarn som överlever NEC varierar, men till dessa hör korttarm-syndrom, parenteral näringsassocierad kolestas, onormal tillväxt och utvecklingsrelaterade neurologiska funktionsnedsättningar, däribland cerebral pares, kognitiv störning samt nedsatt syn och hörsel.

Sustained Feeding Tolerance

Barnens förmåga att tillgodogöra sig intaget av näring har stor betydelse för utvecklingen av för tidigt födda barn. Målet med att uppnå tidig och adekvat enteral nutrition hos dessa spädbarn är att barnen ska växa och utvecklas normalt. Dåligt näringsupptagande hos för tidigt födda kan leda till en rad allvarliga komplikationer (t ex hyperglykemi, insulinresistens, etc.). Evidensbaserade riktlinjer för nutrition av VLBW-spädbarnet (very low birth weight <1500 g) rekommenderar att man påbörjar näringstillförsel inom de första timmarna. När näring inte kan intas enteralt, ges barnen näring parenteralt. Dock är långvarig parenteral näringstillförsel (särskilt lipider) associerad med komplikationer såsom intrahepatisk kolestas, ökad risk för bronkopulmonell dysplasi, försämring av pulmonell vaskulär resistans, IV-linje infektioner och sepsis.

Enteral nutrition är fysiologisk sett det mest naturliga sättet att administrera näring till de nyfödda. Introduktionen av enteral nutrition rekommenderas därför så snart som möjligt, och helst från och med dag 1. Detta eliminerar behovet av parenteral nutrition och därtill tillhörande risker för komplikationer. Etablering av kontinuerlig enteral nutrition och avbrytande av parenteral nutrition är således ett viktigt mål, särskilt hos VLBW och ELBW-spädbarn (extremely low birth weight <1000g). Att minska antalet dagar det tar för att uppnå fullständig enteral nutrition anses vara kliniskt relevant och viktigt vid i behandlingen av det för tidigt födda barnet. En blindad utvärdering av IBT:s “Connection Study” publiserad i the British

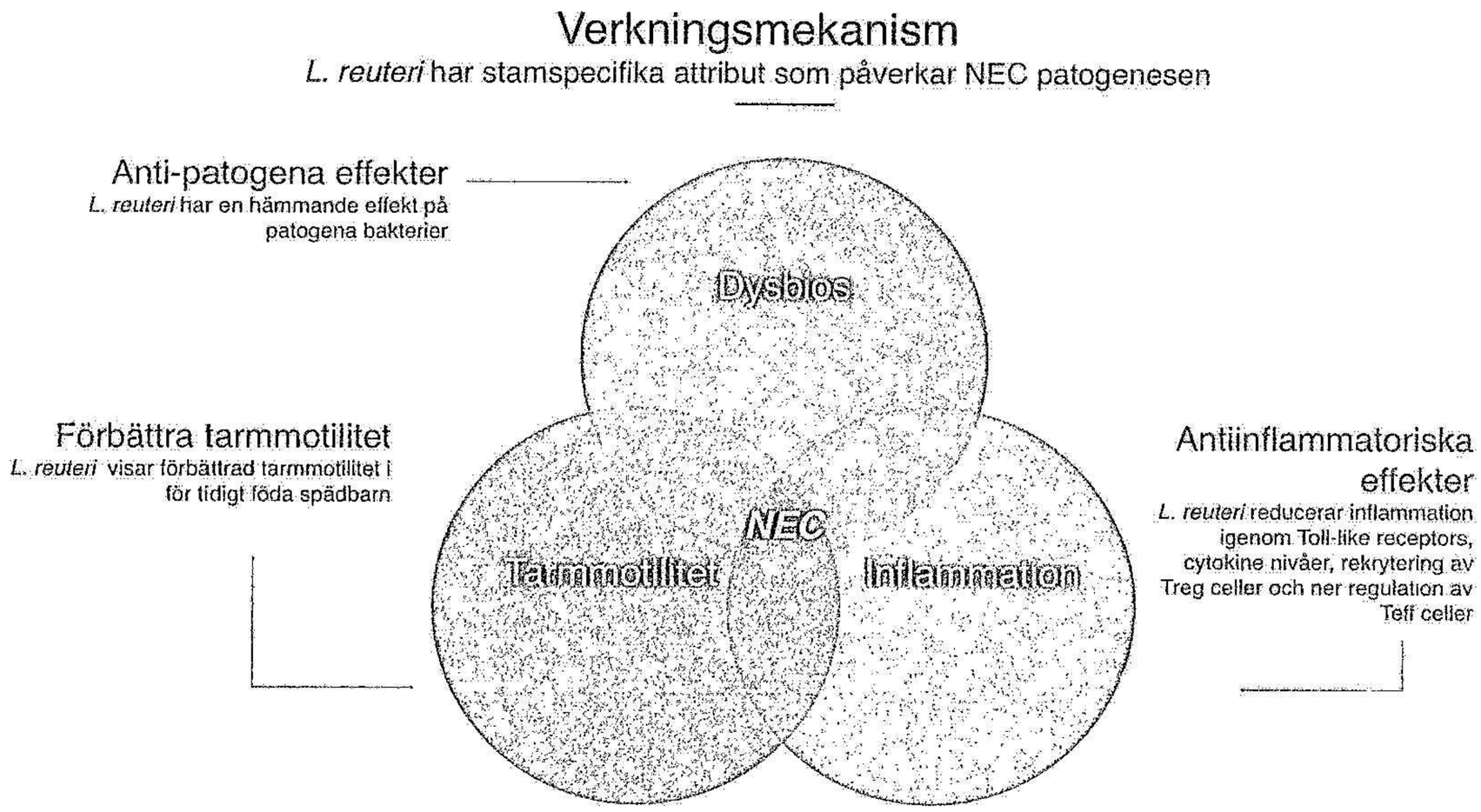
This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065863

Journal of Gastroenterology i oktober 2022 visade att även en dags minskning av tiden till SFT korrelerar med flera kliniskt meningsfulla resultat, inklusive en 7,65% minskning av bekräftad NEC händelser, 6,71% minskning av sepsis, 2,75% minskning av bronkopulmonell dysplasi (BPD) samt en 5,85% minskning av dagar med antibiotikaanvändning.

L. reuteri

Lactobacillus reuteri är en mänsklig bakteriestam som återfinns naturligt i bröstmjölk. IBP-9414. *L. reuteri* är en levande bakterie kända för att vara antiinflammatoriska, anti-patogena och fördelaktiga för tarmmotilitet.



Klinisk erfarenhet

Sedan 2012 har minst tretton publicerade kliniska studier, som totalt rekryterat mer än 4 000 spädbarn, indikerat en klinisk potential för *Lactobacillus reuteri* för att förebygga NEC.

Sedan 2012 har minst nio publicerade kliniska studier, som totalt rekryterat mer än 3 100 spädbarn, indikerat en klinisk potential för *Lactobacillus reuteri* för att förbättra så kallad ”feeding tolerance” eller för att reducera tid till ”full enteral feeding”.

Den följande tabellen visar en sammanfattning av studier med *Lactobacillus reuteri* som visar tydlig klinisk signal för minskningen av NEC-incidens och tydlig klinisk signal för minskningen av ”feeding intolerance episodes” eller tid till ”full enteral feeding”.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

NICU Study	Number of Patients	Reduction of NEC incidence	Reduction in episodes of feeding intolerance or/reduction in time to full enteral feeding
Rojas et al. 2012	750	**37 %**	**43 %**
Oncel et al. 2014	400	**20 %**	**33 %**
Oncel et al. 2015	300	**22 %**	**36 %**
Shadkam et al. 2015	60	**82 %**	**24 %**
Hernandez-Enriquez et al. 2016	44	**83 %**	**17 %**
Indrio et al. 2017	60		**44 %**
Spreckels et al. 2018	104	**55 %**	
Wejryd et al. 2019	134	**17 %**	**0 %**
Hunter et al. 2012/Dimaguila et al. 2013	354	**89 %**	
Jerkovic-Raguz et al. 2016	100	**50 %**	
Sanchez-Alvarado 2017	225	**64 %**	
Kaban et al. 2019	94	**100 %**	**67 %**
Rolnitsky et al. 2019	1,357	**55 %**	**52 %**
Cui 2019	93	**75 %**	**18 %**

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522066864

Utvecklingsplanen

Utvecklingsplanen för IBP-9414 består av två kliniska studier: den slutförda säkerhets- och toleransstudien samt den pågående pivotala fas III-studien, "The Connection Study". Säkerhets- och toleransstudien slutfördes enligt plan under fjärde kvartalet 2017. Den efterföljande pivotala fas III-studien, "The Connection Study", initierades under andra halvåret i 2019 och pågår.

Den första studien var en multicenter, randomiserad, dubbelblind, placebokontrollerad studie som utfördes med parallella grupper med ökande dosering för att undersöka säkerhet och tolerans av IBP-9414 i för tidigt födda barn. Studien omfattade 120 för tidigt födda barn (tidigare än graviditetsvecka 32 och en födelsevikt mellan 500 – 2 000 gram) randomiserade för att behandlas med IBP-9414 eller placebo. Den första dosen av läkemedelsprodukten administrerades inom 48 timmar efter födseln och fortsatte dagligen under en period om 14 dagar och utvärderades vid tidpunkter upp till sex månader efter behandling. Det primära målet i denna studie var att utvärdera säkerhet och tolerans. Studien slutfördes enligt plan under fjärde kvartalet 2017 och visade att IBP-9414 var säker och väl tolererad hos för tidigt födda barn med födelsevikt mellan 500 – 2 000 gram, att de blev väl exponerade för studiemedicinen och att det inte fanns några tecken på någon korskontaminering av IBP-9414 hos de placebobehandlade spädbarnen.

Den pågående pivotala fas III-studien avser att bevisa och dokumentera effekten av IBP-9414 jämfört med placebo när det gäller två primära "endpoints" att förebygga NEC och förbättring så kallad "sustained feeding tolerance" (SFT) hos för tidigt födda barn med en födelsevikt på 1 500 gram eller lägre. Denna studie kommer även att omfatta säkerhetsutvärdering.

Mot bakgrund av det brådskande behovet av en effektiv förebyggande behandling mot NEC planerar IBT att använda FDA:s och EMA:s påskyndade förfaranden för att så snabbt som möjligt erhålla ett marknadsgodkännande.

Medicinskt behov och marknad

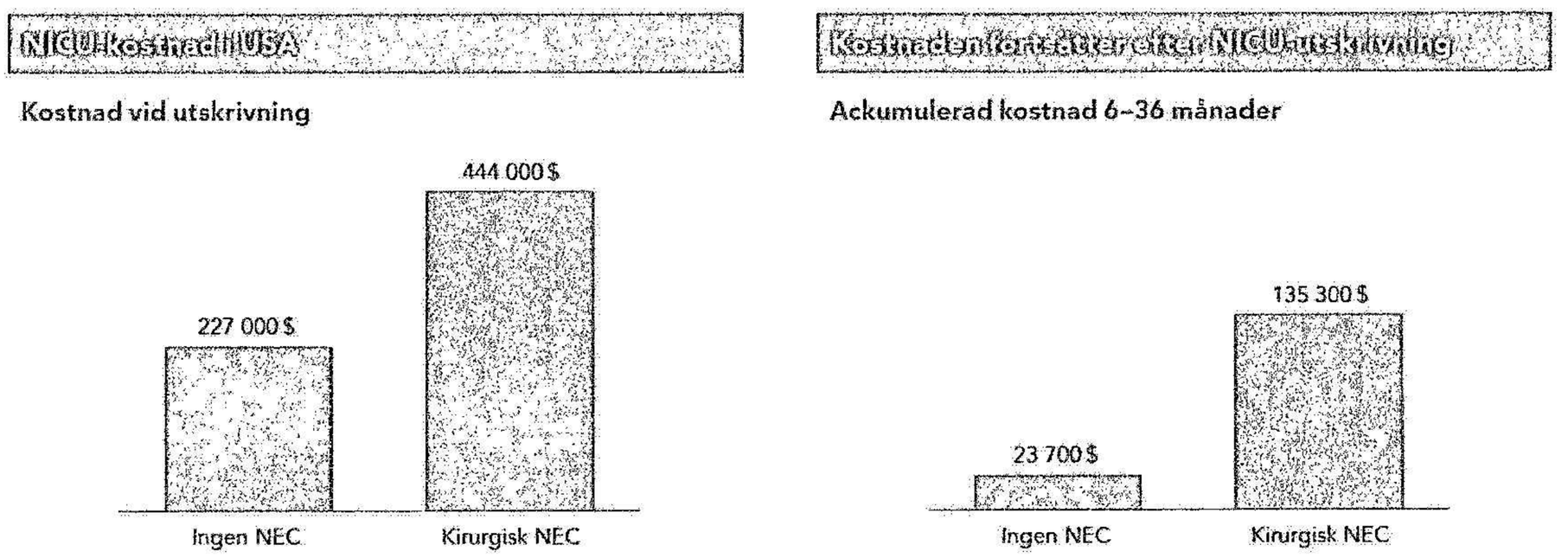
Det har gjorts få eller inga framsteg under senare år när det gäller att förbättra resultat för spädbarn som drabbas av NEC eller komplikationer som blodförgiftning eller bronkopulmonell dysplasi när sjukdomen redan har brutit ut. Dessutom kan ingen av dagens standardbehandlingar påverka de underliggande riskfaktorerna. Cirka 20 till 40 procent av NEC-patienterna behöver opereras. Således är de förebyggande strategierna viktiga och behovet brådskande. Hittills har dock ingen sådan strategi varit framgångsrik eller antagits som standardbehandling. Därför finns det fortfarande ett stort medicinskt behov av en förebyggande behandling av NEC samt att förkorta tiden till dess att barnen nått den matsmältningsförmåga som krävs, SFT, för att minska riskerna för allvarliga komplikationer.

NEC-patienter behöver medicinsk vård och i många fall krävs också kirurgiska ingrepp som ökar vårdkostnaderna och förlänger sjukhusvistelsen. Sjukvårdens kostnader har uppskattats till närmare 20 procent av den totala kostnaden för vård av alla nyfödda i USA, motsvarande cirka fem miljarder USD årligen i kostnader för NEC-patienter. De spädbarn som överlever NEC riskerar allvarliga livslånga följdsjukdomar som längre fram försämrar deras livskvalitet och orsakar ytterligare kostnader för patient och samhälle. Mot bakgrund av ovanstående skulle en förebyggande behandling av NEC samt att minska tiden till SFT, indirekt kunna

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

förväntas minska sjukvårdskostnaderna. IBT avser att påvisa dessa fördelar för att erhålla stöd från vårdgivare, försäkringsbolag och läkemedelssubventionerade myndigheter, att bidra till ersättning respektive subventionering av IBP-9414 för förebyggande behandling av NEC och SFT.



Under 2021 anlitades ett oberoende konsultföretag, ClearView Healthcare Partners LLC ("ClearView"), av IBT för att utvärdera marknadspotentialen för IBP9414 som förebyggande läkemedel mot NEC och SFT ("ClearView rapporten"). ClearView intervjuade 30 neonatologer och sjukhus, apotek och terapeutiska (Eng. Pharmacy & Therapeutics; "P&T") kommittémedlemmar i USA.

I ClearViewrapporten uppger neonatologer att NEC, trots dess låga förekomst, representerar ett prioriterat område. Dessutom anses behovet av att kunna förbättra matsmältningsförmågan (SFT) av för tidigt födda barn vara av avgörande betydelse. Den övervägande majoriteten av neonatologerna var enhälliga i åsikten att det finns ett behov av förbättrad förebyggande vård av NEC och SFT för att lindra både de kliniska och ekonomiska bördorna.

ClearView rapporterar också ett växande intresse bland de allra flesta neonatologer för att ordinera kosttillskott för att förebygga NEC och SFT men att man är fortsatt tveksam att använda dem i stor utsträckning då man anser att FDA-reglering är nyckeln till att säkerställa den kvalitetskontroll som krävs. ClearView rapporten uppskattar att antalet för tidigt födda barn som är berättigade till att få profylax för NEC och SFT uppgår till över 56 000 barn per år i USA.

En produktprofil (Eng. Target Product Profile) ("TPP") presenterades i de intervjuer som Clearview genomförde. TPP:n definierade bland annat säkerthetsprofilen, metod för administration samt en förväntad effektivitet mot NEC av 33% samt en statistisk signifikant minskning av tiden till SFT.

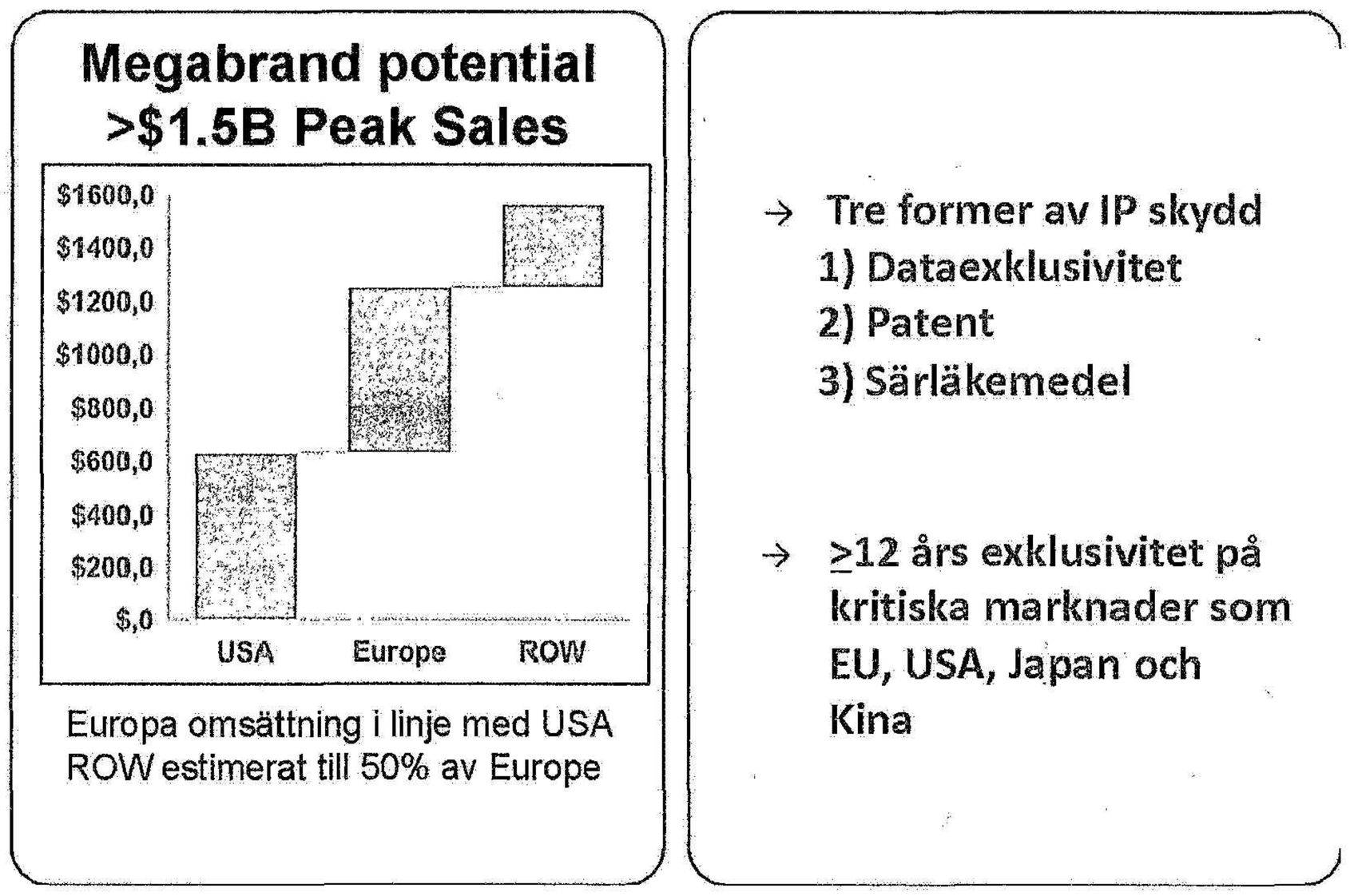
Enligt ClearView rapporten gav neonatologerna positiv respons vid presentationen av TPP för IBP-9414 och uttryckte ett intresse av att använda IBP-9414 i sin kliniska praxis (90 procentig andel läkarpreferens (Eng. Physician Preference Share)). Även en majoritet av P&T medlemmarna (Pharmacy and Therapeutics) har uttryckt en vilja att anta produkten. I ClearView rapporten testades en anpassad prisklass, beroende på gestationsålder. Med ett

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065865

pris på 5 000 USD per vecka tills barnet når 34 veckors ålder som utgångspunkt, uppskattar ClearView försäljningsintäkter på 630 miljoner USD per år i USA. Analysen tog antalet adresserbara patienter, läkarpreferenser, behandlingsveckor och andra väsentliga faktorer i beaktande.

Med de resultat som analysen visat för USA med IBP-9414:s två primära endpoints, gjorde Clearview en bedömning på vad motsvarande resultat skulle innebära för den europeiska marknaden samt "rest of world" (ROW), som är illustrerat i tabellen som följer. Detta visar på att potentialen för Europa motsvarar det vi ser för USA, och ROW uppskattas cirka hälften av USA, vilket resulterar i en "megabrand" potential på 1,5 miljarder USD.



Clearview marknadsanalys 2021

Immateriella rättigheter

IBP-9414 omfattas av redan beviljade patent som omfattar den aktiva substansen *Lactobacillus reuteri* och som innehas av BioGaia. BioGaia har beviljat IBT en exklusiv, royaltyfri licens att använda *Lactobacillus reuteri* inom IBT:s intresseområde under hela patentets giltighetstid.

IBT har ansökt, och avser att ansöka, om patentskydd för sina innovationer i syfte att säkra ett tillräckligt och effektivt skydd för IBT:s befintliga och framtida kommersiella ställning och intressen. Patentansökningar görs vanligtvis i USA, EU, Japan och Kina men även på andra marknader där det är kommersiellt motiverat för Bolaget.

Giltighetstiden för patentskyddet för IBP-9414, som har beviljats i USA, sträcker sig till och med 2026 och i Europa, Kina och Japan till och med 2027. Därefter kan patenttiden förlängas inom vissa områden i världen, vilket kan ge innovationen ytterligare patentskydd.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

IBT har inneliggande ansökningar om ytterligare patentskydd för IBP-9414 som syftar till att ge ytterligare skydd till och med 2036. Den 9 februari 2021 meddelade IBT att det Japanska Patentverket beslutat utfärda ett godkännande för patentet: "A method of activating lactic acid bacteria", vilket omfattar formuleringar av *Lactobacillus reuteri* inklusive IBP-9414, och detsamma meddelades den 10 januari 2022 för Australien. Det japanska patentet löper till 2036. Detsamma meddelades under 2021 från patentmyndigheterna i Kina, Mexiko, Brasilien och Hong Kong.

IBP-1016

Gastroschisis är en sällsynt, livshotande och försvagande födelsedefekt hos barn där barnet föds med ett utanförliggande tarmpaket.

Efter det initiala kirurgiska ingreppet, utgör gastroschisis ett område med ett betydande icke tillfredsställt medicinskt behov, där det inte finns någon tillgänglig definitiv behandling. Postoperativ hantering av gastroschisis syftar i stor utsträckning till att övervinna den signifikanta morbiditeten som är relaterad till minskningen av tarmens motilitet och efterföljande matintolerans som medför ett långvarigt behov av parenteral näring. Spädbarn som lider av gastroschisis har en kraftigt ökad risk för sepsis och leverkolestas. Det är vanligt att nyfödda med gastroschisis ofta har en längre sjukhusvistelse på 1-5 månader och därigenom orsakar betydande börda för sjukvården.

De aktiva bakterierna som används i IBP-1016 är kända för att förbättra tarmmotilitet och funktion hos spädbarn med matintolerans.

IBP-1118

ROP (retinopathy of prematurity) drabbar 50-70% av de för tidigt födda barn som väger mindre än 1500 gram vid födseln, vilket i flera fall leder till att patienter blir juridiskt blinda. Nuvarande behandlingar tillfredsställer inte tillräckligt det medicinska behov då allvarliga fall har ökat markant från 1,7 till 14,8 per 1000 för tidigt födda barn mellan åren 1990 och 2021.

IBT är i ett tidigt skede av en undersökning som syftar till att utreda möjligheterna att utveckla ett läkemedel för att förebygga ROP (retinopathy of prematurity), ett växande och allvarligt tillstånd som ofta leder till blindhet bland för tidigt födda barn. FDA:s (Food and Drug Administration) avdelning för utveckling av orphan drugs godkände IBT:s ansökan den 20 september 2022.

Läkemedelskandidaten är en dipeptid som utvecklats under ledning av Dr Josef Neu, professor vid University of Florida Health, Department of Pediatrics, Division of Neonatology och Dr. Maria Grant, professor vid University of Florida Health, Department of Endocrinology, Diabetes and Metabolism.

IBP-1122

Antibiotikaresistens har ökat till farliga nivåer över hela världen. Sjukhusförvärvade infektioner orsakade av vankomycinresistenta enterokocker (VRE), har blivit en allvarlig folkhälsoutmaning kopplad till komplexiteten av antibiotikaresistens, vilket resulterar i 54 000 fall och 5 000

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522066866

dödsfall bland inlagda patienter i USA varje år. VRE-infektioner beräknas orsaka direkta årliga sjukvårdskostnader i USA på 539 miljoner dollar.

IBP-1122 är en bakteriestam utvecklad för att eliminera VRE utvecklad av Drs. Nita Salzman, Chris Kristich och Sushma Kommineni vid avdelningarna för pediatrik och mikrobiologi och immunologi vid Medical College of Wisconsin (MCW).

IBT har en exklusiv global licens från MCW för plattformen bestående av genetiskt modifierade bakterier. Kombinationen av MCW:s teknologi och IBT:s expertis att utveckla läkemedel som har levande bakterier som aktiv substans - kan ge en unik och ny möjlighet att bekämpa sjukhusförvärvade infektioner.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Infant Bacterial Therapeutics AB (publ) ("IBT"), org.nr. 556873-8586 får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2023-01-01- 2023-12-31.

Verksamhet

Infant Bacterial Therapeutics AB ("IBT") är ett läkemedelsbolag med säte i Stockholm vars syfte är att utveckla och marknadsföra läkemedel mot sjukdomar som drabbar för tidigt födda barn eller orsakas av antibiotikaresistenta bakterier.

IBT:s huvudfokus är läkemedelskandidaten IBP-9414, vars utvecklingsprogram är designat för att visa på en minskad förekomst av nekrotiserande enterokolit ("NEC") samt huruvida de för tidigt födda barnen erhåller en bättre fungerande magfunktion ("SFT") vid behandling med IBP-9414s aktiva substans Lactobacillus reuteri, vilket är en bakteriestam som återfinns naturligt i human bröstmjölk. IBP 9414, förväntas bli den första produkten i den nya klassen av biologiska läkemedel som kallas "Live Biotherapeutic Products" för förtidigt födda barn. Efter godkännande skulle det vara den första produkten för att förebygga NEC och förbättra Sustained Feeding Tolerance (SFT) hos nyfödda.

Läkemdelsutvecklingen av IBP-9414 befinner sig för närvarande sitt slutskede och IBT förväntar sig att erhålla ett läkmedelsgodkännade under 2025.I portföljen finns även ytterligare läkemedelskandidater, IBP-1016, IBP-1118 samt IBP-1122. IBP-1016, för behandling av gastroschisis, en livshotande och sällsynt skada där barnet föds med ett utanförliggande tarmpaket. IBP-1118 för att förebygga ROP (prematuritetsretinopati), en av de främsta orsakerna till blindhet hos för tidigt födda barn, samt IBP-1122 för att eliminera vankomycinresistenta enterokocker (VRE), som orsakar antibiotikaresistenta sjukhusinfektioner.

Genom utvecklingen av dessa läkemedel har IBT möjlighet att tillfredsställa medicinska behov där det idag inte finns några tillgängliga behandlingar.

FDA och EU-kommissionen har beviljat särläkemedelsstatus och FDA har beviljat "Rare Pediatric Disease"-status för IBP-9414 för förebyggande av NEC.

Väsentliga händelser under 2023

- Den 12 januari 2023, meddelades att IBT förvärvar läkemedelsplattform som är ämnad att förebygga antibiotikaresistenta sjukhusinfektioner.
- I januari 2023 publicerar IBT nya resultat i British Journal of Gastroenterology som validerar "Sustained Feeding Tolerance" (SFT) som relevant primär endpoint i "The Connection Study".
- I juni beslutade en extra bolagstämma att godkänna styrelsens beslut om att aktiekapital ska ökas genom emission av nya aktier med företrädesrätt för bolagets aktieägare. Emissionen som avslutades i juli tillförde IBT 101 miljoner kronor före avdrag för transaktionskostnader. Efter emissionen förändrades antal aktier och röster i

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.
Document ID:
25BA3AAE514C40ACA6ABA9E3B...

20240522065867

bolaget. Det nya antalet aktier uppgår nu till 13 471 420, varav 453 283 A-aktier och 13 018 137 B-aktier.

- I juni meddelade IBT att Europeiska patentverket godkänt bolagets patentansökning för *Lactobacillus reuteri*. Patentet gäller läkemedelskandidaten IBP-9414.
- I juni meddelades att Data Monitoring Committee (DMC) genomfört en planerad säkerhetsanalys, utan invändningar. Samtidigt genomfördes även en planerad futilitetsanalys som var positiv, vilket innebär att IBT fortsätter studien enligt plan.
- I juli meddelade IBT att produkten IBP-1016 för gastroschisis har beviljats särläkemedelsstatus.

Väsentliga händelser efter räkenskapsåret

Inga väsentliga händelser har skett efter räkenskapsåret

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

Utvalda finansiella data i sammandrag

tkr	2023 jan-dec	2022 jan-dec
Nettoomsättning	-	-
Övriga intäkter	77	12
Rörelseresultat	-134 617	-65 808
Resultat efter skatt	-123 068	-65 451
Balansomslutning	351 334	349 619
Periodens kassaflöde	-4 704	-83 911
Periodens kassaflöde per aktie (SEK)	-0,38	-7,47
Likvida medel	329 064	335 840
Resultat per aktie före och efter utspädning (SEK)	-9,95	-5,83
Eget kapital per aktie (SEK)	22,65	29,55
Soliditet (%)	87%	95%

Finansiell utveckling

Belopp anges i tkr (tusentals svenska kronor). Siffror inom parentes avser motsvarande period föregående år om ej annat anges.

Resultat

Rörelseresultatet uppgick till -134 617 (-65 808) tkr och resultat efter finansiella poster uppgick till -123 068 (-65 451) tkr.

Resultat efter skatt uppgick till -123 068 (-65 451) tkr.

Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -9,95 (-5,83) kronor.

Kostnader

Kostnader avseende pågående klinisk studie IBP-9414 nettoredovisas inklusive valutakurseffekter på valutaplaceringar. Under rapportperioden uppgick valutakurseffekter till – 2 074 (33 000) tkr. (Not 1, 2).

Rörelsens kostnader uppgick till 132 619 (98 819) tkr före valutakurseffekter på valutaplaceringar och efter valutakurseffekter till 134 693 (65 818) tkr.

Kostnader avseende den pågående kliniska studien IBP-9414 uppgick till 106 450 (74 218) tkr före valutakurseffekter.

Personalkostnader uppgick till 17 779 (18 933) tkr.

Övriga externa kostnader uppgick till 8 390 (5 668) tkr.

Rörelsens totala kostnader före valutakurseffekter ökade under rapportperioden i jämförelse med föregående år. Det som ökade mest är kostnader avseende den pågående kliniska studien, främst är det ökade kostnader för CMC och Clinical som beror på högre rekryteringstakt av patienter än föregående år och förberedelser inför slutförandet av studien. Övriga kostnader ökade något under rapportperioden jämfört med föregående år medan

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522066863

personalkostnader är något lägre under rapportperioden jämfört med föregående år, vilket beror på lägre bonusutbetalningar.

Medeltalet anställda uppgick under året till till 8 (8). Bolaget hade 8 (8) anställda per balansdagen.

Kassaflöde

Kassaflödet för perioden uppgick till -4 704 (-83 911) tkr. Kassaflöde per aktie uppgick till -0,38 (-7,47) kronor. Det lägre kassaflödet 2023 jämfört med 2022 beror på emissionen som skedde i juli 2023.

Finansiell ställning

Förutbetalda kostnader uppgick till cirka 9 533 (1 716) tkr och avser främst kontraktsenliga förskottsbetalningar till företagets CRO samt hyror och försäkringar.

Upplupna kostnader uppgick till cirka 15 334 (8 667) tkr och avser i huvudsak forsknings- och utvecklingskostnader samt personalrelaterade kostnader.

Bolagets likvida medel uppgick per den 31 december 2023 till 329 064 tkr jämfört med 335 840 tkr den 31 december 2022.

Bolagets egna kapital uppgick per den 31 december 2023 till 305 154 tkr jämfört med 331 705 tkr den 31 december 2022. Eget kapital per aktie uppgick per den 31 december 2023 till 22,65 jämfört med 29,55 kronor den 31 december 2022.

Bolagets soliditet uppgick per den 31 december 2023 till 87% jämfört med 95% den 31 december 2022.

IBT:s likviditet och kapital bedöms tillräckligt för genomförande av den pågående fas III-studien och bolagets verksamhet fram till ansökan om marknadsgodkännande.

Utsikter för 2024

Utvecklingsplanen för IBP-9414 består av två kliniska studier: den slutförda säkerhets- och toleransstudien samt den pågående pivotala fas III-studien, "The Connection Study". Säkerhets- och toleransstudien slutfördes enligt plan under fjärde kvartalet 2017. Den efterföljande pivotala fas III-studien, "The Connection Study", initierades den 4 juli 2019.

Det primära målet i den första studien var att utvärdera säkerhet och tolerans och visade att IBP-9414 var säker och väl tolererad hos för tidigt födda barn med födelsevikt mellan 500 – 2 000 gram, att de blev väl exponerade för studiemedicinen och att det inte fanns några tecken på någon korskontaminering av IBP-9414 hos de placebobehandlade spädbarnen.

Den pågående pivotala fas III-studien avser att bevisa och dokumentera effekten av IBP-9414 jämfört med placebo när det gäller att förebygga NEC och förkorta tiden till Sustained Feeding Tolerance (SFT) hos för tidigt födda barn med en födelsevikt på 1 500 gram eller lägre. Denna studie kommer även att omfatta säkerhetsutvärdering. En blindad analys av IBT:s kliniska fas III-studie visade 2021 att förkortning av tiden till SFT signifikant minskar risken för allvarliga komplikationer som till exempel blodförgiftning. Valideringen av SFT som en "endpoint" följde ett tillvägagångssätt som var överenskommet med FDA. Valideringen som utfördes under

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

2021 medför att effekten av IBP-9414 dokumenteras mot två unika mål istället för ett: dels att förebygga NEC men även att förkorta tiden till SFT. Studien har därmed två validerade "endpoints".

Till följd av COVID-19 pandemin har studien försenats och som tidigare kommunicerats räknar IBT nu med att studien kommer att slutföras under 2024.

Risker och osäkerheter i sammandrag

Riskhantering

Bolagets styrelse arbetar löpande och systematiskt med riskbedömningar i syfte att identifiera risker och vidta åtgärder beträffande dessa. Den interna kontrollmiljön omfattar såsom anges i Bolagsstyrningsrapporten huvudsakligen följande fem komponenter: kontrollmiljö, riskbedömning, kontrollaktiviteter, information och kommunikation samt uppföljning. För varje identifierad risk av väsentlig karaktär utarbetas riskmitigerande åtgärder.

Beroende av utveckling av en produkt

IBT:s värde är till mycket stor del beroende av att bolagets utvecklingsprojekt IBP-9414 blir en framgång, att kliniska studier kan slutföras på ett framgångsrikt sätt och att US Food and Drug Administration ("FDA") och/eller the European Medicines Agency ("EMA") beviljar ett marknadsföringstillstånd. IBP-9414 befinner sig i utvecklingsfas och det finns en risk att IBP-9414 inte kommer att uppvisa önskad effekt. Om utvecklingen av IBP-9414 misslyckas kan IBT komma att fokusera på andra projekt men det finns en risk att sådana projekt inte kommer att lyckas.

Patent och varumärken

BioGaia har patent på *Lactobacillus reuteri* DSM 17938. BioGaia har beviljat IBT en exklusiv licens att använda *Lactobacillus reuteri* DSM 17938 för utveckling av en medicinsk behandling av för tidigt födda barn. Ingen royalty ska utgå till BioGaia vid kommersialisering av IBT:s läkemedelskandidater.

Det huvudsakliga patentskyddet för IBP-9414 är produktkravet för användning av *Lactobacillus reuteri* DSM 17938. Denna skyddsform benämns ofta "oinskränkt produktskydd", motsvarande det som används av läkemedelsindustrin för nya kemiska substanser i småmolekylproduktsegmentet. Patent som inkluderar ett produktkrav för bakteriestammen har utfärdats på de flesta viktiga marknader. Patentskyddet som beviljats i USA gäller till och med juni 2026 och i Europa, Kina och Japan till och med maj 2027. Därefter kan patenttiden förlängas inom vissa områden i världen, vilket kan ge innovationen ytterligare patentskydd.

IBT har även ansökt om ytterligare patentskydd för IBP-9414 som syftar till att ge ökat skydd för IBP-9414 till och med 2036.

Den 12 februari 2021 utfärdade det Japanska Patentverket patentet: "A method of activating lactic acid bacteria", vilket omfattar formuleringar av IBP-9414. Det japanska patentet löper till 2036.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065659

Den 13 april 2021 utfärdade kinesiska patentmyndigheten patentet: "A method of activating lactic acid bacteria", vilket omfattar formuleringar av IBP-9414. Det kinesiska patentet sträcker sig till 2036.

Den 7 september 2021 utfärdade Patentverket i Mexiko patentet:"A method of activating lactic acid bacteria", vilket omfattar formuleringar av *Lactobacillus reuteri* inklusive IBP-9414.

Den 23 december 2021 utfärdade Australien patentet: "A method of activating lactic acid bacteria", vilket omfattar formuleringar av *Lactobacillus reuteri* inklusive IBP-9414.

Den 1 februari 2022 utfärdade Patentverket i Brasilien ett patent för *Lactobacillus reuteri* som omfattar IBP-9414. Patentet löper till 2036.

Den 14 januari 2022 utfärdade patentverket i Hong Kong ett patent som omfattar formuleringar av *Lactobacillus reuteri* DSM 17938. Patentet löper till 2036.

Förutom patentskydd kommer IBP-9414 också skyddas genom att det är en biologisk produkt och ges exklusivitet genom sin särläkemedelsstatus. För närvarande är skyddet för särkläkemedel och biologiska produkter i USA 7 respektive 12 år från marknadsgodkännande. Liknande regler finns i Europa.

I den typ av verksamhet som IBT bedriver föreligger alltid risken att bolagets licenser, patent, varumärken eller andra immateriella rättigheter inte ger tillräckligt skydd för bolagets produkter eller att bolagets rättigheter inte kan vidmakthållas. Vidare kan intrång i patent komma att ske, vilket kan leda till kostsamma tvister. Utfallet av sådana tvister kan inte garanteras på förhand. Negativa utfall av tvister om immateriella rättigheter kan för den förlorande parten leda till förlorat skydd, förbud att fortsätta nyttja aktuell rättighet eller skyldighet att betala skadestånd.

Regulatorisk risk

IBT utvecklar medicinska produkter och är beroende av bedömningar och beslut från berörda myndigheter. Sådana bedömningar föregås av beslut om bland annat tillstånd att utföra kliniska prövningar, tillstånd att marknadsföra och sälja läkemedel, förutsättningar för förskrivning av läkemedel, prissättning av läkemedel som omfattas av subventionssystem och rabattering av läkemedel. Det kan inte garanteras att IBT kommer att erhålla de myndighetsbeslut som är nödvändiga för att fortsätta kliniska studier samt erhålla marknadsgodkännande.

Det kan inte uteslutas att de nationella myndigheterna gör olika bedömningar eller agerar för att produkten inte får säljas i det aktuella landet vilket kan leda till försenat, uteblivet eller indraget marknadsgodkännande.

För att minska denna risk avseende regulatoriska risker involveras världsledande extern expertis vad gäller regulatorisk strategi och utformning av kliniska studier.

Produktion

IBT använder kontraktstillverkare för tillverkning av IBP-9414 vilket gör att bolaget är beroende av att externa leveranser uppfyller överenskomna krav vad gäller exempelvis mängd, kvalitet och leveranstid. IBT har säkrat upp produktion och leveranser för att det skall räcka för att

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

färdigställa studien. IBT fortsätter att utvärdera olika kontraktstillverkare som har möjlighet att producera IBP-9414 för att säkra kommersiella volymer.

Produktansvar och försäkring

IBT bedriver utveckling av farmaceutiska produkter och genomför kliniska studier vilket medför risker förknippade med produktansvar. För att mitigera sådan risk har IBT ett försäkringsskydd för produkter under utveckling. Det kan dock inte garanteras att försäkringen ger tillräckligt skydd mot skadeståndsanspråk vid händelse av skador orsakade av bolagets produkter eller produktkandidater. IBT kan i framtiden också misslyckas med att teckna eller upprätthålla försäkringsskydd på acceptabla villkor.

Bolagets försäkringsskydd innefattar företagsförsäkring samt särskild försäkring för patienter som deltar i kliniska prövningar. Försäkringsskyddet är föremål för löpande översyn. Bolaget bedömer att försäkringsskyddet är anpassat till verksamhetens nuvarande omfattning.

Beroende av nyckelpersoner

IBT är beroende av ett fåtal nyckelpersoner, såväl anställda som styrelseledamöter. Bolagets framtida resultat påverkas av förmågan att attrahera och behålla kvalificerade nyckelpersoner. I det fall en eller flera nyckelpersoner slutar och bolaget inte lyckas ersätta denne eller dessa skulle detta kunna ha en negativ effekt på bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Finansiella risker

Övervägande del av IBT:s utvecklingskostnader uppstår i utländsk valuta. Om SEK minskar i värde mot den aktuella valutan kan det ha en betydande påverkan på bolagets ställning och resultat. Den valuta mot vilken IBT har störst exponering är USD.

IBT:s balanspost "Kassa och bank" i balansräkningen utgörs av medel placerade på konto hos Danske Bank och SEB. Motpartsrisken hos Danske Bank och SEB är mycket låg. Se vidare not 18 för finansiell riskhantering.

Det allmänna makroekonomiska läget gällande inflation och kostnadsökningar bidrar till viss osäkerhet och det kan inte uteslutas att IBT kommer påverkas av detta i framtiden. Hittills har IBT motverkat kostnadsökningar genom köp av USD och EUR tidigare när kursen var mer fördelaktig.

För ytterligare information om risker och osäkerheter hänvisas till IBT:s emissionsprospekt daterat 2023-06-13 på bolagets hemsida www.ibtherapeutics.com.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065870

Miljö och ansvar

IBT:s verksamhet medför inga särskilda miljörisker och kräver inte några särskilda miljörelaterade tillstånd eller beslut från myndigheter. Styrelsen bedömer att bolaget bedriver sin verksamhet enligt tillämpliga hälso- och säkerhetsregler samt erbjuder sina anställda en säker och sund arbetsmiljö.

Hållbarhet

IBT ska uppfattas som ett innovativt och kreativt företag, som står för kvalitet och hälsa samt fyller en funktion i samhället. Det är viktigt för oss att arbeta med hållbarhet. Respekt för humana rättigheter, miljö och anti-korruption ska prägla bolagets vardag genom såväl affärsstrategier, finansieringsprocesser, investeringar och inköp.

Bolaget omfattas inte av kravet att upprätta lagstadgad hållbarhetsrapport.

Tvister

IBT är inte och har aldrig varit part i något rättsligt förfarande.

Bolagsstyrning

Bolagsstyrningsrapporten för 2023 återfinns i denna Årsredovisning och på bolagets hemsida www.ibtherapeutics.com.

Informationsgivning

IBT eftersträvar god kommunikation med aktieägarna. Bolagets information ska vara korrekt, tydlig, saklig, trovärdig och snabb. Bolagets kommunikation ska också präglas av öppenhet och bolaget publicerar löpande delårsrapporter och årsredovisningar på svenska och engelska. Händelser som bedöms vara kurspåverkande offentliggörs genom pressmeddelanden.

Kommande informationstillfällen

Delårsrapport januari-mars 2024	7 maj 2024
Delårsrapport januari-juni 2024	28 augusti 2024
Delårsrapport januari-september 2024	14 november 2024
Bokslutskommuniké januari-december 2024	13 februari 2025

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

Årsstämma

Årsstämma för IBT kommer att hållas den 8 maj 2024 kl 16:00 i Stockholm.

Styrelsens förslag till vinstdisposition

SEK	2023
Förslag till disposition av årets vinst eller förlust	
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:	
Balanserat resultat	-342 279 783
Överkursfond	766 828 898
Årets resultat	-123 067 554
Totalt	**301 482 561**
disponeras enligt följande:	
balanseras i ny räkning	301 482 561
Summa	**301 482 561**

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

This file is sealed with a digital signature
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522080871

Resultaträkning

tkr	Not	2023 jan-dec	2022 jan-dec
Nettoomsättning		-	-
Övriga intäkter		77	12
Forsknings-och utvecklingskostnader		-121 183	-65 820
Administration kostnader	2, 3, 4	-13 511	-
Rörelseresultat		**-134 617**	**-65 808**
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter och liknande resultatposter		11 549	650
Räntekostnader och liknande resultatposter		-	-293
Resultat efter finansiella poster		**-123 068**	**-65 451**
ÅRETS RESULTAT*		**-123 068**	**-65 451**

* Resultatet motsvarar bolagets totalresultat

Resultat per aktie		
SEK		
före och efter utspädning	-9,95	-5,83
Antal aktier, vid periodens början*	11 226 184	11 226 184
Antal aktier, vägt genomsnitt**	12 364 614	11 226 184
Antal aktier vid periodens utgång***	13 471 420	11 226 184

*Per den 1 januari 2023 var fördelningen av utgivna aktier 377 736 av aktieslag A med röstvärde 10 och 10 848 448 aktieslag B med röstvärde 1
** Genom nyemission utökades antal aktier i bolaget den 4 juli 2023, med 75 547 aktier av aktieslag A och 2 169 689 aktier av aktieslag B
***Per den 31 december 2023 är fördelningen av utgivna aktier 453 283 av aktieslag A med röstvärde 10 och 13 018 137 aktieslag B med röstvärde 1

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

Balansräkning

tkr	Not	2023-12-31	2022-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	6	9 702	10 518
Aktier i dotterföretag	7	70	70
Summa anläggningstillgångar		**9 772**	**10 588**
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Övriga fordringar	8	2 966	1 474
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	9	9 533	1 716
Summa kortfristiga fordringar		**12 499**	**3 191**
Kassa och bank	10	329 064	335 840
Summa omsättningstillgångar		**341 563**	**339 031**
SUMMA TILLGÅNGAR		**351 334**	**349 619**
Eget kapital och skulder			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		3 672	3 060
Fritt eget kapital			
Överkursfond		766 829	670 926
Balanserat resultat		-342 280	-276 829
Årets resultat		-123 068	-65 451
Summa eget kapital		**305 154**	**331 705**
Skulder			
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		30 067	8 746
Övriga kortfristiga skulder		779	500
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	11	15 334	8 667
Summa kortfristiga skulder		**46 180**	**17 913**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		**351 334**	**349 619**

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522068872

Eget kapital

tkr	Bundet eget kapital	Fritt eget kapital		
	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat inkl. periodens resultat	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2022-01-01	**3 060**	**669 022**	**-276 828**	**395 254**
Periodens resultat			-65 451	-65 451
Summa totalresultat			**-65 451**	**-65 451**
Transaktioner med aktieägare				
Teckningsoptioner		1 904		1 904
Utgående eget kapital 2022-12-31	**3 060**	**670 926**	**-342 279**	**331 705**
Ingående eget kapital 2023-01-01	**3 060**	**670 926**	**-342 279**	**331 705**
Periodens resultat			-123 068	-123 068
Summa totalresultat			**-123 068**	**-123 068**
Transaktioner med aktieägare				
Nyemission	612	100 424		101 036
Emissionskostnader		-5 030		-5 030
Teckningsoptioner		510		510
Utgående eget kapital 2023-12-31	**3 672**	**766 829**	**-465 347**	**305 154**

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334563F

Kassaflödesanalys

tkr	2023 jan-dec	2022 jan-dec
Den löpande verksamheten		
Rörelseresultat	-134 617	-65 808
Erhållna ränteintäkter	11 549	650
Betalda räntekostnader	-	-293
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:		
Avskrivning produktionsprocess	816	816
Värdeförändring valutakonton	2 074	-33 000
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	**-120 178**	**-97 635**
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital		
Ökning (-)/Minskning (+) av kortfristiga fordringar	-9 308	7 151
Ökning (+)/minskning (-) av kortfristiga skulder	28 267	4 689
Kassaflöde från den löpande verksamheten	**-101 219**	**-85 795**
Investeringsverksamheten		
Aktieägartillskott IBT Baby AB	-	-20
Finansieringsverksamheten		
Nyemission	101 036	-
Emissionskostnader	-5 030	-
Optionslikvider	510	1 904
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	**96 515**	**1 884**
Årets kassaflöde	**-4 704**	**-83 911**
Valutakursdifferens i likvida medel	-2 074	33 000
Likvida medel vid periodens början	335 840	386 752
LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT	**329 064**	**335 840**

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065873

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Denna finansiella rapport har upprättats i enlighet med RFR 2, Redovisning för juridiska personer och Årsredovisningslagen. Tillämpningen av RFR 2 innebär att IBT tillämpar samtliga av EU antagna IFRS och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen, tryggandelagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Att upprätta finansiella rapporter i överensstämmelse med RFR 2 kräver användning av en del viktiga uppskattningar av olika posters värden och bedömningar av principer för redovisningsändamål.

IBT har inte några transaktioner att redovisa i övrigt totalresultat varför en upplysning om det lämnas under resultaträkningen.

Under maj månad 2017 bildades dotterföretaget IBT Baby AB. Under det andra kvartalet 2017, tredje kvartalet 2020, andra kvartalet 2022 och andra kvartalet 2023 mottog IBT Baby AB teckningsoptioner vederlagsfritt från moderbolaget vilka har sålts till personal anställda av IBT till marknadspris. Andra mellanhavanden har ej förekommit. Då bolaget bildats med 50 tkr i aktiekapital och endast haft marginella bolagsbildningskostnader motsvarar koncernens resultat-och balansräkning i allt väsentligt moderbolagets, varför någon konsolidering ej skett med stöd av årsredovisningslagen 7 kap. 3a §.

IFRS 16 "Leases". Standarden kräver att tillgångar och skulder hänförliga till alla leasingavtal, med några undantag, redovisas i balansräkningen. Förtida tillämpning är tillåten. IBT upprättar endast finansiella rapporter för juridisk person och har därmed valt att inte tillämpa reglerna i IFRS 16. IBT tillämpar istället p. 2-12 i RFR 2 och därmed redovisas leasingavgifter även fortsättningsvis som kostnad linjärt över leasingperioden.

De förändringar som trätt i kraft och som gäller från och med den 1 januari 2023 har inte haft någon väsentlig påverkan på IBTS finansiella rapporter.

Från och med räkenskapsår som börjar 1 januari 2023 och senare tillämpas ändringen i IAS 1 gällande upplysning av redovisningsprinciper. Genom att tillämpa ändringarna upplyser ett företag om dess väsentliga redovisningsprinciper, istället för dess betydande redovisningsprinciper. Ytterligare ändringar av IAS 1 är att förklara hur ett företag kan identifiera en väsentlig redovisningsprincip. För att stödja ändringarna har IASB också arbetat fram vägledning och exempel för att förklara och identifiera en väsentlig redovisningsprincip. Företagsledningen bedömer att denna ändring kan påverka upplysningar om tillämpade redovisningsprinciper men har ännu inte utvärderat dessa effekter i sin helhet. Andra ändringar inom IFRS/RFR 2 som ännu inte trätt i kraft bedöms inte någon väsentlig påverkan på IBTs finansiella "rapporter.

Funktionell valuta och rapporteringsvaluta

IBT:s funktionella valuta är svenska kronor. De finansiella rapporterna presenteras i svenska kronor avrundade till närmaste tusental om inget annat anges. Avrundningar till tusentals kronor kan innebära att beloppen inte stämmer om de summeras.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

Omräkning från utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan enligt de valutakurser som gäller på transaktionsdagen. Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningen redovisas under forsknings- och utvecklingskostnader samt administrationskostnader i resultaträkningen. Icke-monetära tillgångar och skulder redovisas normalt till historiska anskaffningsvärden och omräknas till valutakurs vid transaktionstillfället.

Finansiella instrument, IFRS 9

Finansiella instrument redovisas till anskaffningsvärde. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförts 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 utsläckts.

Klassificering och värdering

Finansiella tillgångar klassificeras utifrån den affärsmodell som tillgången hanteras i och tillgångens kassaflödeskaraktär. Om den finansiella tillgången innehas inom ramen för en affärsmodell vars mål är att inkassera kontraktsenliga kassaflöden (hold to collect) och de avtalade villkoren för den finansiella tillgången vid bestämda tidpunkter ger upphov till kassaflöden som enbart består av betalningar av kapitalbelopp och ränta på det utestående kapitalbeloppet redovisas tillgången till upplupet anskaffningsvärde.

Om affärsmodellens mål istället uppnås genom att både inkassera avtalsenliga kassaflöden och sälja finansiella tillgångar (hold to collect and sell), och de avtalade villkoren för den finansiella tillgången vid bestämda tidpunkter ger upphov till kassaflöden som enbart består av betalningar av kapitalbelopp och ränta på det utestående kapitalbeloppet redovisas tillgången till verkligt värde via övrigt totalresultat.

Alla övriga affärsmodeller (other) där syftet är spekulation, innehav för handel eller där kassaflödeskaraktären utesluter andra affärsmodeller innebär redovisning till verkligt värde via resultaträkningen.

Finansiella tillgångar består av likvida medel. Likvida medel består av omedelbart tillgängliga banktillgodohavanden i svenska banker. Bolaget tillämpar affärsmodellen "hold to collect" för likvida medel.

Finansiella skulder värderas till verkligt värde via resultaträkningen om de är en villkorad köpeskilling på vilken IFRS 3 appliceras, innehav för handel eller om de initialt identifieras som skulder till verkligt värde via resultaträkningen. Övriga finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522205874

Nedskrivningar

Bolaget redovisar en förlustreserv för förväntade kreditförluster på finansiella tillgångar som värderas till upplupet anskaffningsvärde. Per varje balansdag redovisar bolaget förändringen i förväntade kreditförluster sedan det första redovisningstillfället i resultatet.

För samtliga finansiella tillgångar värderar bolaget förlustreserven till ett belopp som motsvarar 12 månaders förväntade kreditförluster. För finansiella instrument för vilka det har skett betydande ökningar av kreditrisken sedan det första redovisningstillfället redovisas en reserv baserad på kreditförluster för tillgångens hela löptid (den generella modellen).

Bolaget redovisar förväntade kreditförluster för återstående löptid för alla finansiella instrument för vilka det har skett betydande ökningar av kreditrisken sedan det första redovisningstillfället, antigen bedömt enskilt eller kollektivt, med tanke på alla rimliga och verifierbara uppgifter, inklusive framåtblickande sådana. Bolaget värderar förväntade kreditförluster från ett finansiellt instrument på ett sätt som återspeglar ett objektivt och sannolikhetsvägt belopp som bestäms genom att utvärdera ett intervall av möjliga utfall, pengars tidsvärde och rimliga verifierbara uppgifter avseende nuvarande förhållanden och prognoser för framtida ekonomiska förutsättningar.

Likvida medel omfattas av den generella modellen för nedskrivningar. För likvida medel tillämpas undantaget för låg kreditrisk per balansdagen.

Bolaget definierar fallissemang som att det bedöms osannolikt att motparten kommer att möta sina åtaganden på grund av indikatorer som finansiella svårigheter och missade betalningar. Oavsett anses fallissemang föreligga när betalningen är 90 dagar sen. Bolaget skriver bort en fordran när inga möjligheter till ytterligare kassaflöden bedöms föreligga.

Leverantörsskulder

Leverantörsskulder är förpliktelser att betala för varor eller tjänster som har förvärvats i den löpande verksamheten från leverantörer. Beloppen är osäkrade och betalas oftast inom 30 dagar. Leverantörsskulder klassificeras som kortfristiga skulder om de förfaller inom ett år eller tidigare (eller under normal verksamhetscykel om den är längre). Om inte, tas de upp som långfristiga skulder. Skulderna redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

Övriga skulder

Den förväntade löptiden för övriga skulder är kort, varför skulden redovisats till nominellt belopp utan diskontering enligt metoden för upplupet anskaffningsvärde.

Kundfordringar och övriga fordringar

Kundfordringar och övriga fordringar redovisas till nominella värden. Det verkliga värdet på kundfordringar och övriga fordringar motsvarar dess redovisade värde då diskonteringseffekten inte är väsentlig.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID

Immateriella tillgångar

IBT:s arbete med att ta fram internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar delas upp i en forskningsfas och en utvecklingsfas. Samtliga utgifter som härrör från en forskningsfas redovisas som kostnad när de uppkommer.

Samtliga utgifter för utveckling redovisas som tillgång enligt IAS 38 om samtliga följande villkor är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas
- Företaget avsikt är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den
- Det finns förutsättningar för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången
- De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången under dess utveckling kan beräknas tillförlitligt

Projektkostnader kostnadsförs i utvecklingsfasen om ovanstående villkor ej är uppfyllda.

IBT:s bedömning är att utvecklingen av produktionsprocessen för läkemedelskandidaten IBP-9414 tillgodoser nämnda krav. Kostnader som uppstått i projektet har aktiverats från och med att kriterierna ovan uppnåtts. Produktionsprocessen har bedömts som redovisningstekniskt färdigställd. Den immateriella tillgången "produktionsprocess" skrivs därför av över sin bedömda nyttjandeperiod och har gett upphov till avskrivningskostnader från 2016. Bedömd nyttjandeperiod är 20 år vilket motsvarar giltighetstiden på befintliga samt inneliggande patentansökningar. Avskrivningskostnaden redovisas som forsknings – och utvecklingskostnader i resultaträkningen.

Det läkemedelsutvecklingsprojekt som nu pågår, IBP- 9414, bedöms inte möta de ovan angivna kriterierna i IAS 38 för att aktiveras som utveckling i balansräkningen. Därför kostnadsförs utvecklingskostnaderna i kliniska studier löpande.

Nedskrivning av icke-finansiella tillgångar

Immateriella tillgångar som har en obestämbar nyttjandeperiod eller immateriella tillgångar som inte är färdiga för användning, skrivs inte av utan prövas årligen, eller vid indikation på värdeminskning, 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 i allt väsentligt oberoende kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar (andra än goodwill) som tidigare har skrivits ner görs per varje balansdag en prövning om återföring bör göras.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065875

Likvida medel

I likvida medel i balansräkningen och rapporten över kassaflöden ingår kassa och banktillgodohavanden.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda i form av löner, bonus, betald semester, betald sjukfrånvaro och pensionsförmåner redovisas i takt med intjänandet. Inga pensionsåtaganden finns i bolaget utöver de pensionsförsäkringspremier som betalas årligen. Samtliga pensionsplaner är avgiftsbestämda.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen är upprättad enligt så kallad indirekt metod.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

Intäkter

Intäkter redovisas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Bolaget hade per balansdagen inga intäkter.

Leasing

Leasing där en väsentlig del av risker och fördelar med ägande behålles av leasegivaren klassificeras som operationell leasing. Betalningar som görs under leasingtiden kostnadsförs i resultaträkningen linjärt över leasingperioden.

Segmentrapportering

Den finansiella information som rapporterats till den verkställande högste beslutsfattaren, som underlag för fördelning av resurser och bedömning av bolagets resultat, delas inte upp på olika rörelsesegment.

Bolagets verksamhet omfattar endast en verksamhetsgren – att utveckla medicinska produkter. Bolagets rapport över totalresultat och finansiell ställning utgör enbart ett rörelsesegment.

Skatt

Bolagets skattekostnad eller skatteintäkt som redovisas avser aktuell skatt och förändringar i uppskjuten skatt. Aktuell skatt beräknas på det skattepliktiga resultatet för perioden i enlighet med gällande skatteregler. Aktuell skatt inkluderar även justering från tidigare taxeringsår.

IBT:s skattemässiga underskott uppgår till cirka 494 (371) Mkr. Uppskjuten skatt redovisas på alla temporära skillnader som uppkommer mellan det skattemässiga värdet på tillgångar och skulder och dessas redovisade värden. Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är sannolikt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas tillgängliga, mot vilka de temporära skillnaderna kan utnyttjas. Aktivering av uppskjuten skattefordran i bolagets finansiella rapporter sker först när det är känt att skattemässiga överskott kommer att inträffa. Inga uppskjutna skattefordringar har rapporterats i bolagets rapport över finansiell ställning.

Väsentliga 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. Företaget gör uppskattningar och antaganden om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. Bedömningar görs även vid tillämpning av företagets redovisningsprinciper.

Det läkemedelsutvecklingsprojekt som nu pågår, IBP- 9414, bedöms inte möta kriterierna i IAS 38 för att aktiveras som utveckling i balansräkningen. Därför kostnadsförs utvecklingskostnaderna i kliniska studier löpande.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.
Document ID
[illegible]

20240522068776

Belopp anges i tkr. Siffrorna inom parentes avser motsvarande period föregående år om ej annat anges.

Not 2 Finansiella instrument

Verkligt värde för övriga fordringar, likvida medel, leverantörsskulder och övriga skulder uppskattas vara lika med dess bokförda värde (upplupet anskaffningsvärde) på grund av den korta löptiden.

Not 3 Leasing

IBT har inga finansiella leasingavtal. Leasingavgifter avseende operationell leasing kostnadsförs linjärt över leasingperioden. Det finns inga icke uppsägningsbara leasingavtal efter fem år.

Totala framtida leasingavgifter avseende leasingavtal per balansdagen framgår nedan:

Operationell leasing	2023-12-31	2022-12-31
tkr		
Förfall till betalning inom ett år	995	971
Förfall till betalning mellan ett och fem år	694	876
Summa	**1 689**	**1 847**

Operationella leasingkostnader under året	2023	2022
tkr		
Lokalhyra	739	666
Hyra parkering	66	51
Bilar	263	300
Summa	**1 068**	**1 017**

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

Not 4 Personal

	Medeltal antal anställda 2023			Medeltal antal anställda 2022		
	Kvinnor	**Män**	**Totalt**	**Kvinnor**	**Män**	**Totalt**
Sverige	3	5	8	3	4	7
Totalt	3	5	8	3	4	7

	Antal personer 31/12 2023			Antal personer 31/12 2022		
	Kvinnor	**Män**	**Totalt**	**Kvinnor**	**Män**	**Totalt**
Styrelsen	3	2	5	3	2	5
Övriga ledande befattningshavare	1	4*	5	1	4*	5
Totalt	**4**	**6**	**10**	**4**	**6**	**10**

*En ledande befattningshavare erhåller ej lön utan fakturerar arvode.

Totala löner, pensioner och sociala kostnader, tkr	**2023**	**2022**
Löner och andra ersättningar	12 654	13 643
Arvode ledande befattningshavare	2 190	2 304
Pensioner	1 796	1 509
Sociala kostnader	3 188	2 280
Övriga kostnader	403	409
Totalt	**20 231**	**20 145**

Rörlig ersättning till ledande befattningshavare uppgick till 1 653 (3 810) tkr.

Styrelse och kommittéer

Arvoden till styrelsen utgår i enlighet med årsstämmans beslut.

Verkställande direktör

Grundlön till verkställande direktören, Staffan Strömberg, uppgick under 2023 till 3 086 tkr samt 1 183 tkr i rörlig ersättning.

Verkställande direktörens pensionsförmån är avgiftsbestämd innebärande att bolaget inte har några pensionsförpliktelser utöver de som här anges. Pensionspremier uppgick för år 2023 till 957 tkr.

Verkställande direktören och bolaget har ömsesidig uppsägningstid om sex månader. Bolaget har därtill skyldighet att utge avgångsvederlag motsvarande nio månadslöner vid uppsägning från arbetsgivarens sida.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065977

Övriga ledande befattningshavare

Ersättningar till andra ledande befattningshavare utgörs av grundlön, rörliga ersättningar, övriga förmåner och pensionspremier. Andra ledande befattningshavare i bolaget avser fyra personer vilka tillsammans med verkställande direktören utgör ledningsgruppen (se även Not 7).

Ledningsgruppen bestod under år 2023 av VD Staffan Strömberg, COO Anders Kronström, CMO Jonas Rastad, CFO Maria Ekdahl och Robert Molander CCO.

Ersättningar till styrelse och ledande befattningshavare 2023, tkr	Grundlön/ arvode	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions kostnader	Totalt
Peter Rothschild, styrelsens ordförande	727*	-	-	-	727
Margareta Hagman, styrelseledamot	153	-	-	-	153
Eva Idén, styrelseledamot	153	-	-	-	153
Anthon Jahreskog, styrelseledamot	193	-	-	-	193
Kristina Sjöblom Nygren, styrelseledamot	153	-	-	-	153
Staffan Strömberg, verkställande direktör	3 086	1 183	101	957	5 327
Övriga ledande befattningshavare (4)	6 132	470	18	498	7 118
Totalt	**10 596**	**1 653**	**119**	**1 455**	**13 823**

*Varav 400 tkr som arbetande ordförande

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

Ledningsgruppen bestod under år 2022 av VD Staffan Strömberg, COO Anders Kronström, CMO Jonas Rastad, CFO Michael Owens tom juni, CFO Maria Ekdahl från september och Robert Molander CCO från maj.

Ersättningar till styrelse och ledande befattningshavare 2022, tkr	Grundlön/ styrelse-arvode	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions kostnader	Totalt
Peter Rothschild, styrelsens ordförande	670*	-	-	-	670
Margareta Hagman, styrelseledamot	138**	-	-	-	138
Eva Idén, styrelseledamot	138	-	-	-	138
Anthon Jahreskog, styrelseledamot	178	-	-	-	178
Robert Molander, styrelseledamot (tom maj)	63	-	-	-	63
Kristina Sjöblom Nygren, styrelseledamot	138	-	-	-	138
Staffan Strömberg, verkställande direktör	2 815	2 402	173	894	6 285
Övriga ledande befattningshavare (3)	5 235	1 408	80	435	7 158
Totalt	**9 375**	**3 810**	**253**	**1 329**	**14 768**

*Varav 400 tkr som arbetande ordförande, och varav 25 tkr utbetalt 2023

**Varav 63 tkr utbetalt 2023

I syfte att tillgodose IBT´s långsiktiga intresse och försäkra att VD har ett marknadsmässigt och konkurrenskraftigt ersättningspaket har styrelsen beslutat att frångå riktlinjerna för ersättning till ledande befattningshavare vad gäller rörlig ersättning för 2022. Den rörliga ersättningen för VD för 2022 består huvudsakligen av långsiktiga aktierelaterad ersättning.

This file is sealed with a digital signature
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522060378

Not 5 Ersättning till revisorer

Deloitte AB, tkr	2023	2022
Revisonsuppdrag	263	270
Arvoden revisionsnära konsulttjänster	65	-
Totalt	**328**	**270**

Med revisionsuppdrag avses ersättning för granskning av bolagets interna kontroll, redovisning, årsredovisning samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning.

Not 6 Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten, tkr	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	16 225	16 225
Årets aktiverade kostnader	-	-
Totalt anskaffningsvärde	**16 225**	**16 225**
Ingående ackumulerade avskrivningar	-5 707	-4 891
Årets avskrivningar	-816	-816
Totalt ackumulerade avskrivningar	**-6 523**	**-5 707**
Redovisat värde vid periodens slut	**9 702**	**10 518**

Balanserade utgifter för utveckling avser produktionsprocessen för läkemedelskandidaten IBP-9414. Nyttjandeperioden baseras på underliggande patents livslängd på 20 år. Avskrivning sker linjärt från och med år 2016 och redovisas som forsknings – och utvecklingskostnader i resultaträkningen.

Prövning av nedskrivningsbehov

Prövning sker om bolagets immateriella tillgångar uppfyller kriterierna enligt IAS 38 respektive IAS 36 med avseende på värdenedgång närhelst händelser eller förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet inte är återvinningsbart.

Bedömning har skett av bolagets balanserade utgifter avseende produktionsprocessen. Bolaget har vid avgivandet av denna finansiella rapport använt den läkemedelskandidat som framställts genom produktionsprocessen i en klinisk säkerhets – och toleransstudie där 120 patienter doserats. Möjligheten att överföra teknologin har bekräftats av tredje part. Produktionsprocessen kommer att tillämpas vid tillverkning av läkemedlet vid eventuellt marknadsgodkännande.

Två oberoende bolag, Apex Healthcare Consulting Ltd. respektive Clearview Healthcare Partners har bedömt marknadspotentialen under 2014, 2016 respektive 2021 för IBP-9414 i USA.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

Deras bedömning av marknadspotentialen uppgick till intervallet 200 MUSD till 360 MUSD per år.

Sammantaget utgör bedömningen grund för att kriterierna i enlighet med IAS 38 är uppfyllda.

Not 7 Andelar i dotterföretag

Namn	Org. Nr.	Säte, land	Antal aktier	Ägarandel	Bokfört värde 2023-12-31	Bokfört värde 2022-12-31
IBT Baby AB	559110-7353	Stockholm Sverige	50 000	100%	70 000	70 000
Totalt, SEK					**70 000**	**70 000**

IBT Baby AB administrerar incitamentsprogram för nyckelpersoner anställda av IBT AB.

IBT AB utfärdar teckningsoptioner vilka säljs av IBT Baby AB till anställda inom IBT AB som omfattas av moderbolagets incitamentsprogram enligt följande:

Aktiebaserade incitamentsprogram

Teckningsoptioner 2020/2024

Årsstämman den 16 juni 2020 beslutade om införande av ett incitamentsprogram, Teckningsoptioner 2020/2024 genom riktad emission av teckningsoptioner till dotterföretaget IBT Baby AB. Antalet teckningsoptioner uppgår till högst 375 000 st.

Under september månad 2020 har 185 027 teckningsoptioner överlåtits på marknadsmässiga villkor till ett pris som fastställts utifrån ett beräknat marknadsvärde vid tidpunkten för överlåtelsen med tillämpning av Black & Scholes värderingsmodell.

Under det första kvartalet 2021 har 49 046 optioner tilldelats. Totalt marknadspris för utfärdade 49 046 teckningsoptioner under det första kvartalet 2021 uppgick till 88 tkr. Under det tredje kvartalet 2021 har 10 000 optioner tilldelats. Totalt marknadspris för utfärdade 10 000 teckningsoptioner under det tredje kvartalet 2021 uppgick till 3 tkr.

Optionsinnehavare har rätt att under tiden från och med 1 juli 2024 till och med den 30 september 2024 för varje Teckningsoption påkalla teckning av 1,0061 ny B-Aktie i bolaget till en teckningskurs per aktie motsvarande 397,5576 kronor. Per balansdagen den 31 december 2023 hade 244 073 (185 027) st. teckningsoptioner emitterats. Återstående 130 927 st. teckningsoptioner har reserverats för framtida anställda.

Teckningsoptionerna omfattas av hembud vilket stipulerar att optionerna ska säljas tillbaka till IBT Baby AB om den anställde från teckningsdagen avslutar sin anställning inom ett år med 100%, inom två år med 75%, och inom tre år med 50%.

Optionerna medför ingen rätt till utdelning. Optionerna har ställts ut till marknadsvärde och har därför ej medfört någon förmån som föranleder avsättning till sociala avgifter i moderbolaget. Teckningskurs per aktie överstiger den genomsnittliga börskurs under rapporteringsperioden

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.
25BA34AE-

20240522063879

på IBT-aktien varför optionerna inte medför någon utspädning vid beräkning av resultat per aktie.

Baserat på befintligt antal aktier i bolaget blir utspädningen till följd av det införda incitamentsprogrammet, med antagande av att samtliga teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av B-aktier cirka 1,82 procent av aktierna och cirka 1,40 procent av rösterna.

Innehavare av TO 2020/2024	Antal tilldelade 2023-12-31	Antal utestående 2023-12-31	Antal tilldelade 2022-12-31	Antal utestående 2022-12-31
Staffan Strömberg, VD	50 000	50 000	50 000	50 000
Anders Kronström	40 000	40 000	40 000	40 000
Övriga	154 073	154 073	154 073	154 073
Totalt	**244 073**	**244 073**	**244 073**	**244 073**

Teckningsoptioner 2022/2025
Årsstämman den 4 maj 2022 beslutade om införande av ett incitamentsprogram, Teckningsoptioner 2022/2025 genom riktad emission av teckningsoptioner till dotterföretaget IBT Baby AB. Antalet teckningsoptioner uppgår till högst 304 500 st.

Under juni månad 2022 har 272 000 teckningsoptioner överlåtits på marknadsmässiga villkor till ett pris som fastställts utifrån ett beräknat marknadsvärde vid tidpunkten för överlåtelsen med tillämpning av Black & Scholes värderingsmodell.

Optionsinnehavare har rätt att under tiden från och med 1 juni 2025 till och med den 30 september 2025 för varje Teckningsoption påkalla teckning av 1,0061 ny B-Aktie i bolaget till en teckningskurs per aktie motsvarande 128,77 kronor. Per den 31 december 2023 hade 272 000 st. teckningsoptioner emitterats. Återstående 32 500 st. teckningsoptioner har inte tilldelats.

Teckningsoptionerna omfattas av hembud vilket stipulerar att optionerna ska säljas tillbaka till IBT Baby AB om den anställde från teckningsdagen avslutar sin anställning inom ett år med 100%, inom två år med 75%, och inom tre år med 50 %. efter tre år äger innehavaren rätt att behålla optionerna.

Baserat på befintligt antal aktier i bolaget blir utspädningen till följd av det införda incitamentsprogrammet, med antagande av att samtliga teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av B-aktier cirka 2,03 procent av aktierna och cirka 1,53 procent av rösterna.

Optionerna medför ingen rätt till utdelning. Optionerna har ställts ut till marknadsvärde och har därför ej medfört någon förmån som föranleder avsättning till sociala avgifter i moderbolaget.

Teckningskurs per aktie överstiger den genomsnittliga börskurs under rapporteringsperioden på IBT-aktien varför optionerna inte medför någon utspädning vid beräkning av resultat per aktie. Totalt marknadspris för utfärdade 272 000 teckningsoptioner under det andra kvartalet 2022 uppgick till 1 904 tkr vilket redovisats direkt mot eget kapital i IBT.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Innehavare av TO 2022/2025	Antal tilldelade 2023-12-31	Antal utestående 2023-12-31	Antal tilldelade 2022-12-31	Antal utestående 2022-12-31
Staffan Strömberg, VD	120 000	120 000	120 000	120 000
Anders Kronström	75 000	75 000	75 000	75 000
Robert Molander	20 000	20 000	20 000	20 000
Övriga	57 000	57 000	57 000	57 000
Totalt	**272 000**	**272 000**	**272 000**	**272 000**

Teckningsoptioner 2023/2026
Årsstämman den 8 maj 2023 beslutade om införande av ett incitamentsprogram, Teckningsoptioner 2023/2026 genom riktad emission av teckningsoptioner till dotterföretaget IBT Baby AB. Antalet teckningsoptioner uppgår till högst 165 000 st.

Under maj månad 2023 har 155 000 teckningsoptioner överlåtits på marknadsmässiga villkor till ett pris som fastställts utifrån ett beräknat marknadsvärde vid tidpunkten för överlåtelsen med tillämpning av Black & Scholes värderingsmodell.

Optionsinnehavare har rätt att under tiden från och med 1 juni 2026 till och med den 30 september 2026 för varje Teckningsoption påkalla teckning av 1,0061 ny B-Aktie i bolaget till en teckningskurs per aktie motsvarande 100,05 kronor. Per den 31 december 2023 hade 155 000 st. teckningsoptioner emitterats. Återstående 10 000 teckningsoptioner har inte tilldelats.

Teckningsoptionerna omfattas av hembud vilket stipulerar att optionerna ska säljas tillbaka till IBT Baby AB om den anställde från teckningsdagen avslutar sin anställning inom ett år med 100%, inom två år med 75%, och inom tre år med 50 %. efter tre år äger innehavaren rätt att behålla optionerna.

Baserat på befintligt antal aktier i bolaget blir utspädningen till följd av det införda incitamentsprogrammet, med antagande av att samtliga teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av B-aktier cirka 1,16 procent av aktierna och cirka 0,89 procent av rösterna.

Optionerna medför ingen rätt till utdelning. Optionerna har ställts ut till marknadsvärde och har därför ej medfört någon förmån som föranleder avsättning till sociala avgifter i moderbolaget.

Teckningskurs per aktie överstiger den genomsnittliga börskurs under rapporteringsperioden på IBT-aktien varför optionerna inte medför någon utspädning vid beräkning av resultat per aktie. Totalt marknadspris för utfärdade 155 000 teckningsoptioner under det andra kvartalet 2023 uppgick till 510 tkr vilket redovisats direkt mot eget kapital i IBT.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522064660

Innehavare av TO 2023/2026	Antal tilldelade 2023-12-31	Antal utestående 2023-12-31	Antal tilldelade 2022-12-31	Antal utestående 2022-12-31
Staffan Strömberg, VD	50 000	50 000	0	0
Anders Kronström	25 000	25 000	0	0
Maria Ekdahl	25 000	25 000	0	0
Robert Molander	20 000	20 000	0	0
Övriga	35 000	35 000	0	0
Totalt	**155 000**	**155 000**	**0**	**0**

Totalt antal tilldelade optioner i utestående incitamentsprogram

Tilldelade Teckningsoptioner, år	Antal utestående	Lösenpris	Värde per tilldelad option	Volatilitet, %*	Riskfri ränta, %	Värde per aktie, vägt snitt	Förfall, år
2020 (2020/2024)	87 543	397,56	14,24	40	-0,3	170	2024
2020 (2020/2024)	97 484	397,56	4,86	40	-0,3	125	2024
2021 (2020/2024)	49 046	397,56	1,78	40	-0,3	105	2024
2021 (2020/2024)	10 000	397,56	0,29	40	-0,3	81	2024
2022 (2022/2025)	272 000	128,77	7	39	1,32	66,90	2025
2023 (2023/2026)	155 000	100,05	3,29	39	2,76	43,40	2026
Totalt	**671 073**	-	-	-	-	-	-

*Förväntad framtida volatilitet är fastställd genom jämförelse med historiska genomsnitts-och medianvärden för jämförbara noterade bolag i samma sektor som IBT baserat på analys i S&P Capital IQ

Not 8 Övriga fordringar

tkr	2023	2022
Avräkning skatter	2101	1 179
Övriga fordringar	865	295
Totalt anskaffningsvärde	**2 966**	**1 474**

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

Not 9 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

tkr	2023	2022
Uppluppna ränteintäkter	3 771	304
Förutbetalda hyror	195	185
Förutbetalda försäkringspremier	293	612
Förutbetalda CRO kostnader	5 229	610
Övriga förutbetalda kostnader	45	6
Totalt	**9 533**	**1 716**

Den maximala exponeringen för kreditrisk per balansdagen motsvarar redovisat värde.

Not 10 Kassa och bank

tkr	2023	2022
Bankmedel placerade i Danske Bank och SEB	329 064	335 840
Totalt	**329 064**	**335 840**

Bolagets likvida medel bestod per balansdagen enbart av bankmedel placerade i Danske Bank och SEB. Totala likvida medel uppgick per balansdagen 2023-12-31 till 329,1 (335,8) MSEK varav USD uppgick till motvärdet 112,8 (180,9) MSEK och EUR uppgick till motvärdet 25,8 (35,8) MSEK.

Not 11 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

tkr	2023	2022
FoU kostnader	11 820	6 159
Sociala kostnader och löneskatt	1 402	709
Semesterlöneskuld	1 689	1 473
Styrelsearvoden	83	63
Övriga upplupna kostnader	340	263
Totalt	**15 334**	**8 667**

Samtliga upplupna kostnader förfaller till betalning inom tolv månader.

Not 12 Väsentliga händelser efter rapportperioden

Inga väsentliga händelser har skett efter rapportperioden.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065881

Not 13 Styrelsens förslag till vinstdisposition

SEK	2023
Förslag till disposition av årets vinst eller förlust	
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:	
Balanserat resultat	-342 279 783
Överkursfond	766 828 898
Årets resultat	-123 067 554
Totalt	**301 482 561**
disponeras enligt följande:	
balanseras i ny räkning	301 482 561
Summa	**301 482 561**

Not 14 Transaktioner med närstående

Ersättningar till styrelsens ledamöter utbetalas i enlighet med beslut på årsstämman.

Styrelsens ordförande, Peter Rothschild, erhåller styrelsearvode på 312 tkr per år samt årlig ersättning för arbetet som arbetande styrelseordförande uppgående till 400 tkr, samt 20 tkr för sitt arbete i ersättningsutskottet (enligt beslut på årstämman 2023).

Bonus har under det andra kvartalet betalats till Staffan Strömberg uppgående till 383 tkr och till Anders Kronström uppgående till 191 tkr och Maria Ekdahl uppgående till 191tkr och Robert Molander uppgående till 88 tkr.

Bonus har under det fjärde kvartalet betalats till Staffan Strömberg uppgående till 800 tkr avseende rörlig bonus.

Robert Molander fakturerat 2 190 tkr som arvode för sin tjänst som CCO på IBT.

510 tkr likvida medel har förts över från IBT Baby till IBT AB.

Det har i övrigt inte förekommit några väsentliga transaktioner med närstående.

Not 15 Ställda säkerheter och eventualförpliktelser

	2023	2022
Ställda säkerheter och eventualförpliktelser	Inga	Inga

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID

Not 16 Resultat per aktie

Beräkningar har gjorts i enlighet med IAS 33 Resultat per aktie. Resultat per aktie före utspädning beräknas genom att periodens resultat divideras med vägt genomsnittligt antal utestående aktier under perioden.

Resultat per aktie	2023	2022
Årets resultat, tkr	-123 068	-65 451
Vägt genomsnittligt antal aktier före och efter utspädning	12 364 614	11 226 184
Resultat per aktie före och efter utspädning	**-9,95**	**-5,83**

Not 17 Aktiekapitalets utveckling (SEK)

Tidpunkt	Transaktion	Förändring Antal stamaktier	Stamaktier serie A	Stamaktier serie B	Kvotvärde	Totalt aktiekapital	Teckningskurs	Totalt investerat kapital
2011-11-22	Bildande	50 000			1,00	50 000	1,00	50 000
2015-09-15	Nyemission	40 000			1,00	90 000	1 320,00	52 800 000
2015-09-15	Fondemission	90 000			5,56	500 000	-	52 850 000
2016-02-12	Split och omstämpling	-90 000	74 066	1 760 480	0,27	500 000	-	52 850 000
2016-05-30	Nyemission	-	148 132	3 520 960	0,27	1 500 000	27,30	153 016 212
2017-11-30	Nyemission	-	-	1 100 000	0,27	1 799 802	95,00	257 516 212
2018-02-05	Nyemission	-	155 538	4 435 663	0,27	3 051 120	95,00	693 680 307
2018-02-13	Nyemission	-	-	31 345	0,27	3 059 663	95,00	696 658 082
2023-07-04	Nyemission	-	75 547	2 169 689	0,28	3 671 595	45,00	797 693 702
Totalt		**0**	**453 283**	**13 018 137**	0,28	**3 671 595**	-	**797 693 702**

Not 18 Finansiell riskhantering

Allmänt

De finansiella risker bolaget möter i sin verksamhet är huvudsakligen likviditetsrisk, valutarisk och kreditrisk.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522063682

Likviditetsrisk

Likviditetsrisk avser risken att inte kunna disponera likvida medel för att möta verksamhetens behov. Bolaget har inga finansiella skulder med avtalade löptider. Övriga skulder är förpliktelser att betala för varor eller tjänster som har förvärvats i den löpande verksamheten från leverantörer. Beloppen är osäkrade och betalas oftast inom 30 dagar. Kapitalbehovet följs genom budgetuppföljning.

Finansieringsstrategi

Bolagets kapitalbehov har tidigare tillgodosetts genom kapitaltillskott från sitt före detta moderbolag BioGaia samt nyemission i samband med bolagets notering på Nasdaq i mars 2016. IBT har erhållit 82 MSEK från BioGaia samt 100 MSEK från övriga aktieägare i samband med nämnda nyemission.

IBT inbringade under november 2017 104,5 Mkr i en nyemission riktad till institutionella investerare samt 439,1 Mkr i en företrädesemission under januari 2018. Det kapital som därmed inbringats uppgående till 543,6 Mkr före emissionskostnader och 528 Mkr efter emissionskostnader bedöms tillräckligt för genomförande av den pågående fas III-studien.

IBT har under juli 2023 inbringat ca 101 Mkr före emissionskostnader och ca 96 Mkr efter emissionskostnader i en företrädesemission. Detta kapital ska användas för att påbörja förberedelser inför kommersiell lansering.

När bolagets läkemedelskandidat IBP-9414 når viktiga milstolpar i läkemedelsutvecklingen öppnar sig ytterligare finansieringsmöjligheter. Som noterat företag i Sverige kan bolaget emittera nya aktier med företrädesrätt för sina aktieägare. Andra möjliga finansieringslösningar innefattar utlicensiering av specifika rättigheter för läkemedlet till läkemedelsbolagspartners och en nyemission av aktier till nya investerare, förutsatt att detta kan göras till villkor som är förmånliga för nuvarande aktieägare.

Lånefinansiering betraktas inte som en lämplig finansieringsform annat än som en tillfällig lösning innan bolaget har uppnått lönsamhet och ett positivt kassaflöde. Bolaget har endast finansiella skulder med kort löptid som samtliga förfaller till betalning inom 12 månader.

Tillgången till kapital kan vara begränsad vid tillfällen då bolaget behöver det.

Kreditrisk

Endast placering i instrument med låg kreditrisk och hög likviditet tillåts. Bolaget arbetar med etablerade och kreditvärdiga motparter samt utvärderar löpande fordringar för att säkerställa en låg exponering mot osäkra fordringar. För att minska denna risk placerar IBT sin överskottslikviditet på konto i Danske Bank och SEB. Bolaget hade på balansdagen cirka 235 mkr placerade på 6 månaders fastränteko nto.

Valutarisk är risken att värdet på tillgångar och skulder varierar på grund av förändringar i valutakurser. Övervägande del av IBT:s utvecklingskostnader utgörs av åtaganden i andra valutor. Om SEK minskar i värde mot den aktuella valutan kan det ha en betydande påverkan på bolagets ställning och resultat. De valutor mot vilka IBT har störst exponering är USD och EUR.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID

Finansiella definitioner

Nyckeltal	Definition	Motivering
Genomsnittligt antal aktier	Genomsnittligt antal utestående aktier under räkenskapsåret	Relevant vid beräkning av resultat och kassaflöde per aktie
Nettoomsättning	Omsättning för året	Försäljning av tjänster
Rapportperiod	Januari-december 2023	Definition av tidsperiod som denna finansiella rapport omfattar
Resultat per aktie	Årets resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier	Resultatet fördelat på enskild aktie
Kassaflöde per aktie*	Årets kassaflöde dividerat med genomsnittligt antal aktier under året	Begrepp som anger kassaflöde hänförligt till en aktie
Antal aktier*	Antal aktier vid årets slut	Relevant vid beräkning av eget kapital per aktie
Eget kapital/aktie*	Summa eget kapital genom antal aktier vid årets slut	Mått för att beskriva eget kapital per aktie
Soliditet*	Summa eget kapital som procent av summa tillgångar	Mått för att bedöma bolagets möjligheter att uppfylla sina finansiella åtaganden

*Bolaget presenterar vissa finansiella mått som inte definieras enligt IFRS. Bolaget anser att dessa mått ger värdefull kompletterande information till investerare och bolagets ledning då de möjliggör utvärdering och benchmarking av bolagets prestation. Eftersom inte alla företag beräknar finansiella mått på samma sätt, är dessa inte alltid jämförbara med mått som används av andra företag. Dessa finansiella mått ska därför inte ses som en ersättning för mått som definieras enligt IFRS. Nyckeltalen är inte definierade enligt IFRS om inte annat anges.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522063883

Intygande

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att denna rapport ger en rättvisande bild av företagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som bolaget står inför.

Årsredovisningen har godkänts för utfärdande av styrelsen och verkställande direktören den 25 mars 2024 och blir föremål för fastställelse på årsstämman den 8 maj 2024.

Stockholm den 25 mars 2024

Peter Rothschild Ordförande	Eva Idén Ledamot	Margareta Hagman Ledamot
Kristina Sjöblom Nygren Ledamot	Anthon Jahreskog Ledamot	Staffan Strömberg Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den 25 mars 2024

Deloitte AB

Jenny Holmgren
Auktoriserad revisor

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Infant Bacterial Therapeutics AB (publ)
organisationsnummer 556873-8586

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Infant Bacterial Therapeutics AB (publ) för räkenskapsåret 2023-01-01- 2023-12-31. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 20-53 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Infant Bacterial Therapeutics AB (publ) finansiella ställning per den 31 december 2023 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 bolaget.

Våra uttalanden i denna rapport om årsredovisningen är förenliga med innehållet i den kompletterande rapport som har överlämnats till bolagets styrelse i enlighet med Revisorsförordningens (537/2014/EU) artikel 11.

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 bolaget enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav. Detta innefattar att, baserat på vår bästa kunskap och övertygelse, inga förbjudna tjänster som avses i Revisorsförordningens (537/2014) artikel 5.1 har tillhandahållits det granskade bolaget eller, i förekommande fall, dess moderföretag eller dess kontrollerade företag inom EU.

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

Särskilt betydelsefulla områden

Särskilt betydelsefulla områden för revisionen är de områden som enligt vår professionella bedömning var de mest betydelsefulla för revisionen av årsredovisningen för den aktuella perioden. Dessa områden behandlades inom ramen för revisionen av, och i vårt ställningstagande till, årsredovisningen som helhet, men vi gör inga separata uttalanden om dessa områden.

This file is sealed with a digital signature
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240527205884

Redovisning av kostnader för forskning- och utveckling

Bolagets kostnader för forskning- och utveckling per den 31 december 2023 uppgår till 121 183 tkr efter valutakurseffekter och utgör en väsentlig post i bolagets resultaträkning. Det är företagsledningens bedömning att hela beloppet skall kostnadsföras istället för att aktiveras som immateriella tillgångar då kriterierna i IAS 38 avseende aktivering inte bedöms uppfyllda. Bolaget beskriver sina ställningstaganden i redovisningsprinciperna på sidan 33.

Våra granskningsåtgärder inkluderade men var inte begränsade till:

- Granskning av ett urval av transaktioner för att säkerställa korrekt klassificering.
- Granskning av bolagets analys och antaganden som ligger till grund för bolagets ställningstagande i den aktuella frågan.
- Granskning av att erforderliga upplysningar lämnas i årsredovisningen.

Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 1-20 samt ersättningsrapporten. 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 den 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.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

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. 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 Infant Bacterial Therapeutics AB (publ) för räkenskapsåret 2023-01-01- 2023-12-31 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till bolaget 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.

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

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065885

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, eller
- 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 revisionssed 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 årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Deloitte AB, utsågs till Infant Bacterial Therapeutics AB (publ)s revisor av bolagsstämman 2023-05-08 och har varit bolagets revisor sedan 2015-03-29.

Stockholm den 25 mars 2024

Deloitte AB

Jenny Holmgren
Auktoriserad revisor

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID

Bolagsstyrning i IBT

IBT är ett svenskt aktiebolag, vars B-aktier är noterade på Nasdaq Stockholm. Styrningen av bolaget sker via bolagsstämman, styrelsen, verkställande direktören och bolagsledningen i enlighet med aktiebolagslagen, bolagsordningen, arbetsordning för styrelsen samt VD-instruktion och Svensk Kod för Bolagsstyrning. Styrelsen är ansvarig för utvärdering av fastställda mål och fortlöpande utvärdera IBT:s finansiella ställning och resultat samt utvärdera den operativa ledningen.

Aktiekapitalet består av 453 283 A-aktier med 10 rösträtter per aktie och 13 018 137 B-aktier med en rösträtt per aktie.

Efterlevnad av Svensk Kod för Bolagsstyrning, god sed på aktiemarknaden och tillämpliga börsregler

Syftet med koden är att stärka förtroendet för svenska börsbolag genom att främja en positiv utveckling av bolagets bolagsstyrning. Koden bygger på principen "följ eller förklara" vilket innebär att ett bolag kan göra avvikelser från koden men dessa måste då förklaras.

IBT har inte avvikit från någon av de regler som fastställts i Koden.

IBT har inte varit föremål för beslut av Nasdaq Stockholms disciplinnämnd eller uttalande av Aktiemarknadsnämnden.

Miljö och ansvar

IBT:s verksamhet medför inga särskilda miljörisker och kräver inte några särskilda miljörelaterade tillstånd eller beslut från myndigheter. Styrelsen bedömer att bolaget bedriver sin verksamhet enligt tillämpliga hälso- och säkerhetsregler samt erbjuder sina anställda en säker och sund arbetsmiljö.

Mångfald och jämställdhet

IBT ska vara en arbetsplats där mångfald och jämställdhet är naturliga delar av verksamheten. En arbetsplats som präglas av mångfald och jämställdhet är nödvändig för att IBT ska vara en attraktiv arbetsplats och för att nå uppsatta mål. Rekryteringar ska utgå från kompetenskrav, mångfald och jämställdhet.

Hållbarhet

IBT ska uppfattas som ett innovativt och kreativt företag, som står för kvalitet och hälsa samt fyller en funktion i samhället. Det är viktigt för IBT att arbeta med hållbarhet. Respekt för mänskliga rättigheter, miljö och anti-korruption ska prägla vår vardag genom såväl affärsstrategier, finansieringsprocesser, investeringar och inköp.

Enligt Årsredovisningslagen, finns där inget krav att Bolaget upprättar någon hållbarhetsrapport.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065886

Bolagsordning

Enligt IBT:s bolagsordning skall Bolaget direkt eller genom dotterbolag eller andra former av delägande eller samarbeten utveckla, framställa, marknadsföra och sälja läkemedel samt bedriva därmed förenlig verksamhet. Styrelsens säte är Stockholm.

Bolagsordningen innehåller inga bestämmelser om tillsättande eller entledigande av styrelseledamöter eller ändring av bolagsordningen. Bolagsordningen innehåller inte heller några begränsningar ifråga om hur många röster varje aktieägare kan avge vid en bolagsstämma.

Bolagsordningen finns på IBT:s hemsida under rubriken Investerare/Bolagsstyrning.

Bolagsstämma

I enlighet med aktiebolagslagen är bolagsstämman IBT:s högsta beslutsfattande organ och på bolagsstämman utövar aktieägarna sin rösträtt i nyckelfrågor, till exempel fastställande av rapport över totalresultat och finansiell ställning, disposition av IBT:s resultat, beviljande av ansvarsfrihet för styrelse och vd, val av styrelseledamöter och revisorer samt ersättning till styrelse och revisorer. Utöver årsstämman kan extra bolagsstämma kallas. I enlighet med bolagsordningen publiceras kallelse till årsstämma respektive extra bolagsstämma i Post- och Inrikes Tidningar samt på IBT:s webbplats.

Annwall & Rothschild Investment AB, äger 8,72 procent av kapitalet och 29,93 procent av rösterna i bolaget.

Årsstämman 2023

På årsstämman den 8 maj 2023 beslöts bland annat följande:

- fastställande av resultaträkningen och balansräkningen
- beviljad ansvarsfrihet för styrelseledamöter och verkställande direktör
- att ingen utdelning lämnas
- att styrelsen ska bestå av fem ledamöter utan suppleanter
- omval av styrelseledamöterna Margareta Hagman, Eva Idén, Anthon Jahreskog, Kristina Sjöblom Nygren, Peter Rothschild.
- omval av Peter Rothschild som styrelseordförande
- omval av det registrerade revisionsbolaget Deloitte AB
- att arvode till ska utgå till styrelsens ordförande med 312 000 kronor samt en extra ersättning för arbetet som arbetande styrelseordförande om 400 000 kronor och till övriga i bolaget ej anställda ledamöter med 156 000 kronor vardera. Samt ska arvode utgå till ledamöter i ersättningsutskottet med 40 000 kronor till ordförande och 20 000 kronor till envar av de övriga ledamöterna i utskottet.
- att revisionsarvode ska utgå enligt godkänd räkning
- om valberedning i enlighet med valberedningens förslag
- om godkännande av styrelsens ersättningsrapport
- om ändring i bolagsordningen, samt
- om bemyndigande för styrelsen att fatta beslut om emission av B-aktier i enlighet med styrelsens förslag.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID

Årsstämman 2024

2024 års årsstämma hålls den 8 maj 2024 kl 16:00 i Stockholm.

Kallelse till årsstämma

Kallelse till årsstämma ska ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och på bolagets webbplats. Att kallelse skett ska annonseras i Svenska Dagbladet och på bolagets webbplats.

Valberedning

Årsstämman 2023 beslutade att valberedning skulle tillsättas enligt följande:

"Styrelsens ordförande ska sammankalla de tre till röstetalet största aktieägarna i bolaget, vilka äger utse varsin ledamot som tillsammans med styrelsens ordförande ska utgöra valberedningen. Vid sammansättningen av valberedningen ska ägarförhållandena per den 30 juni 2023 avgöra vilka som är de till röstetalet största aktieägarna. Ledamot utsedd av den till röstetalet största aktieägaren i valberedningen vid denna tidpunkt ska vara valberedningens ordförande. Om någon av de tre största aktieägarna avstår sin rätt att utse ledamot till valberedningen ska nästa aktieägare i storleksordning beredas tillfälle att utse ledamot till valberedningen. Namnen på de tre ledamöterna ska offentliggöras så snart de utsetts, dock senast sex månader före årsstämman 2024. Valberedningens mandatperiod sträcker sig fram till dess att ny valberedning utsetts."

Om den aktieägare som ledamoten utsetts av inte längre utgör en av de tre till röstetalet största aktieägarna kan, om valberedningen så finner lämpligt, sådan ledamot entledigas och en ledamot för den aktieägare som storleksmässigt till röstetalet står näst i tur ges möjlighet att inträda i stället för denne. Om en utsedd ledamot av valberedningen av annat skär avgår ur valberedningen ska den aktieägare som utsett ledamoten i fråga ha rätt att utse ny ledamot i valberedningen. Om denne avstår från att utse en ny ledamot ska valberedningen, om den finner det lämpligt med hänsyn till återstående mandattid, tillfråga den aktieägare som storleksmässigt till röstetalet står näst i tur om denna önskar utse en ledamot i valberedningen.

Valberedningen ska arbeta fram förslag i nedanstående frågor att föreläggas årsstämman 2024 för beslut:

a) förslag till stämmoordförande
b) förslag till styrelse
c) förslag till styrelseordförande
d) förslag till styrelsearvoden
e) förslag till revisor
f) förslag till revisorsarvode
g) förslag rörande valberedning inför 2025 års årsstämma.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240322206887

Bemyndigande

Årsstämman 2023 beslutade att bemyndiga styrelsen att, vid ett eller flera tillfällen under tiden fram till nästa årsstämma, fatta beslut om emission av B-aktier. Styrelsen ska kunna besluta om emission av aktier med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt. Nyemission ska kunna ske med eller utan föreskrift om apport, kvittning eller annat villkor som avses i 13 kap 5 § första stycket 6 aktiebolagslagen.

När det gäller emission av aktier som sker med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt (riktade emissioner), ska styrelsen inte kunna fatta beslut som innebär att aktiekapitalet ökas med mer än tjugo procent i förhållande till det aktiekapital som föreligger när emissionsbemyndigandet första gången tas i anspråk för en riktad emission.

Emission i enlighet med emissionsbemyndigandet ska ske på marknadsmässiga villkor. Styrelsen ska ha rätt att bestämma villkoren i övrigt för emissioner enligt detta bemyndigande samt vem som ska ha rätt att teckna aktierna. Syftet med bemyndigandet är att ge styrelsen flexibilitet i arbetet med att säkerställa att bolaget på ett ändamålsenligt sätt kan tillföras kapital för finansieringen av bolagets fortsatta kliniska verksamhet samt att möjliggöra en breddning av ägarbasen i bolaget.

Styrelsen

Enligt IBT:s bolagsordning skall styrelsen bestå av lägst tre och högst tio ledamöter och utan suppleanter. Styrelsen väljs årligen på årsstämman för tiden intill slutet av nästa årsstämma. Styrelsen har sen årsstämma 2023 bestått av fem stämmovalda ledamöter utan suppleanter. Peter Rothschild är indirekt aktieägare i IBT genom Annwall & Rothschild Investment AB. Övriga ledamöter är oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen.

Verkställande direktören är inte medlem av styrelsen men är adjungerad till samtliga styrelsemöten. Andra tjänstemän i bolaget deltar i styrelsens sammanträden i egenskap av föredragande. Styrelsen har fastställt en arbetsordning med bland annat arbetsfördelning mellan styrelse och verkställande direktören och strukturen för styrelsearbetet under året. Utöver det ansvar som allmänt gäller enligt Aktiebolagslagen och bolagsordningen regleras följande i styrelsens arbetsordning:

- Hålla minst 4 styrelsesammanträden, utöver konstituerande sammanträde
- Fastställa de övergripande målen för bolagets verksamhet och besluta om bolagets strategi samt utvärdera den operativa ledningen och samt riskbedömning i bolaget.
- Godkänna budget och motsvarande långsiktiga planer inklusive investeringsbudget
- Behandla ärenden avseende investeringar och övriga kostnader med belopp över En miljon (1 000 000) kronor eller andra åtaganden för bolaget vilka medför en kostnad för bolaget överstigande femhundra tusen (1 000 000) kronor.
- Besluta om köp och försäljning av fast egendom, aktier eller förvärv av annat bolags rörelse över fem hundra (500 000) tusen kronor
- Fastställa årsredovisning, förvaltningsberättelse och delårsrapporter
- Upptagande av lån
- Ingå avtal med en löptid av mer än tre år
- Inledande processer av stor omfattning samt uppgörelse av tvister av väsentlig betydelse
- Andra frågor av väsentlig ekonomisk eller annan betydelse

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334553F

Styrelsen har ansvar för att övervaka Bolagets finansiella ställning, att övervaka effektiviteten i Bolagets interna kontroll, internrevision och riskhantering, att hålla sig informerad om revisionen av 2023 års redovisning samt att granska och övervaka revisorns opartiskhet och självständighet.

Dessutom har styrelsen fastställt vd-instruktion, attestinstruktion inklusive instruktion avseende likviditetshantering samt policy för valutahantering. Arbetsordningen, vd-instruktion och attestinstruktion prövas minst en gång per år.

Styrelsens närvaro under 2023

			Oberoende i förhållande till		
Namn	**Befattning**	**Ledamot sedan**	**Bolaget och bolagsledningen**	**Större aktieägare**	**Närvaro 2023**
Peter Rothschild	Styrelseordförande[3]	2011	Nej[1]	Nej[2]	10/10
Margareta Hagman	Styrelseledamot	2015	Ja	Ja	10/10
Eva Idén	Styrelseledamot	2017	Ja	Ja	10/10
Anthon Jahreskog	Styrelseledamot[3]	2017	Ja	Nej	10/10
Kristina Sjöblom Nygren	Styrelseledamot	2018	Ja	Ja	10/10

[1] I sin roll som arbetande ordförande anses Peter Rothschild inte vara oberoende i förhållande till Bolaget.
[2] Peter Rothschild är delägare i Annwall & Rothschild Investments AB, Bolagets största aktieägare.
[3] Medlem i ersättningsutskott. Ersättningsutskottet har utöver löpande kontakter haft två möten under 2023 med full närvaro.

Om en ledamot varit förhindrad att delta i styrelsemöte har denna haft möjlighet att lämna sina synpunkter till ordföranden före mötet.

Vid styrelsens sammanträden behandlas i förekommande fall:

- Affärsplaner
- Verksamhetsuppföljning
- Investeringar
- Strategifrågor
- Resultatrapporter
- Större avtal
- Budget
- Bokslut

Styrelsen utvärderar fortlöpande sitt arbete genom öppna diskussioner samt genom att årligen genomföra en skriftlig utvärdering av styrelsearbetet. Resultatet av utvärderingen har redovisats och diskuterats i styrelsen. Vidare har valberedningen informerats av resultatet av utvärderingen.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065333

Arvodering av styrelsen

Vid årsstämman 2023 beslutades om styrelsearvode med 312 000 kronor till ordföranden samt en extra ersättning för arbetet som arbetande styrelseordförande om 400 000 kronor och 156 000 kronor till övriga ledamöter, samt arvode för utskottsarbete. Samt ska arvode utgå till ledamöter i ersättningsutskottet med 40 000 kronor till ordförande och 20 000 kronor till envar av de övriga ledamöterna i ersättningsutskottet.

Styrelseordförande

Styrelsens ordförande ansvarar för att leda styrelsens arbete samt för att styrelsen fullgör sina åtaganden i enlighet med aktiebolagslagen och styrelsens arbetsordning. Genom fortlöpande kontakter med verkställande direktören ska styrelsens ordförande följa företagets utveckling och säkerställa att styrelsen får ta del av den information som krävs för att styrelsen ska kunna fullfölja sitt åtagande. Dessutom skall ordföranden i egenskap av arbetande styrelseordförande aktivt medverka i finansieringsfrågor, licensieringsfrågor samt vid presentationer till marknaden samt bistå företagsledningen i affärsutvecklingen. Peter Rothschild har varit styrelseordförande sedan 2011.

Verkställande direktören

Verkställande direktören ansvarar för bolagets affärsutveckling och leder och samordnar den dagliga verksamheten. Verkställande direktören har en instruktion beslutad av styrelsen som bland annat reglerar dennes arbete med ledning och utveckling av bolaget samt löpande rapportering och beslutsunderlag till styrelsen. Verkställande direktören framställer erforderligt informations- och beslutsunderlag såsom rapporter avseende bland annat bolagets ekonomi, orderläge, betydelsefulla affärer och strategiska frågeställningar inför styrelsemöten samt är föredragande och avger därvid motiverade förslag till beslut. Verkställande direktören håller dessutom styrelsens ordförande löpande informerad om bolagets verksamhet.

Verkställande direktören är ensam ansvarig för extern kommunikation.

Styrelsen utvärderar årligen verkställande direktörens arbete. Vid denna utvärdering är ingen från bolagsledningen närvarande.

Bolagsledning

Ledningen i IBT består av fem personer.

Ledningsgruppen leds av Verkställande direktören och ansvarar för att planera, styra och följa upp den dagliga verksamheten. Protokollförda möten hålls varje vecka. Befogenheter och ansvar för vd är, förutom reglerat i aktiebolagslagen, fastställd i vd-instruktionen som antagits av styrelsen. Bolagsledningens befogenheter och ansvar är definierade i befattningsbeskrivningar och attestinstruktioner.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID

Ersättningsutskott

Styrelsen har tillsatt ett ersättningsutskott bestående av styrelseordförande Peter Rothschild och styrelseledamoten Anthon Jahreskog. Anthon Jahreskog är ordförande i ersättningsutskottet.

Ersättningsutskottet skall bereda frågor om ersättning och andra anställningsvillkor för verkställande direktören samt andra ledande befattningshavare som tillsammans utgör bolagsledningen. Ersättningsutskottet har hållit två möten. Peter Rothschild och Anthon Jahreskog har närvarat på samtliga.

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare fastställs på årsstämman. Ersättningsutskottets uppgift är bland annat att upprätta förslag till ersättningar för ledande befattningshavare i enlighet med dessa riktlinjer.

Revisorer

IBT:s revisorer väljs normalt för en period av ett år på stämman. Vid 2023 års årsstämma beslutades om nyval av Deloitte AB för tiden intill slutet av den årsstämma som kommer att hållas 2024. Revisionsbolaget har utsett Jenny Holmgren som huvudansvarig revisor. Ersättning till revisorerna utgår, i enlighet med stämmans beslut, enligt löpande räkning.

Revisorerna granskar styrelsens och verkställande direktörens förvaltning av bolaget och kvaliteten i bolagets finansiella rapportering. Revisorerna genomför även, på uppdrag av styrelsen, en granskning av bokslut, granskning av årsredovisning, och översiktlig granskning av en kvartalsrapport.

Revisorerna rapporterar sin granskning till aktieägarna genom revisionsberättelsen, vilken framläggs på årsstämman. Härutöver lämnas skriftliga och muntliga rapporter till företagsledningen och styrelsen. Vid styrelsesammanträde i samband med granskning av tredje kvartalet deltar revisorn för redovisning av synpunkter från genomförd löpande granskning under verksamhetsåret beträffande bolagets interna kontroll samt förberedelse inför årsbokslutet.

Revisorerna lämnar även ett revisionsyttrande över bolagsstyrningsrapporten och en rapport över granskningen av ersättning till ledande befattningshavare.

Upplysningar om ersättningar till revisorerna finns i not 5 i årsredovisningen.

Styrelsen har beslutat med beaktande av att oberoende ledamöter i styrelsen besitter redovisningskompetens samt styrelsens löpande granskning av den finansiella rapporteringen och med hänsyn, till bolagets begränsade storlek och omfattning av transaktioner, att inte tillsätta något revisionsutskott. Vidare har hela styrelsen möte med revisorn minst en gång per år utan närvaro av bolagets vd eller annan från bolagsledningen.

Styrelsens beskrivning av intern kontroll avseende den finansiella rapporteringen för räkenskapsåret 2023

Inledning

Styrelsen ansvarar enligt Aktiebolagslagen, Årsredovisningslagen och Svensk Kod för Bolagsstyrning för den interna kontrollen. Denna beskrivning har upprättats i enlighet med

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522065889

dessa bestämmelser och därmed avgränsad till intern kontroll avseende den finansiella rapporteringen.

Intern kontroll över finansiell rapportering

Styrelsen har ansvaret för att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska förhållanden i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

Styrelsen fastställer årligen en arbetsordning för styrelsens arbete och instruktion för arbetsfördelningen mellan styrelsen och verkställande direktören. Arbetsordningen anger vilka ärenden som kräver styrelsens godkännande eller bekräftelse. Vid styrelsesammanträdena är det verkställande direktören som föredrar ärenden som kräver styrelsens behandling.

Verkställande direktören ska tillse att styrelsen får ett sakligt, utförligt och relevant informationsunderlag för att styrelsen ska kunna fatta väl underbyggda beslut samt att styrelsen hålls löpande informerad om utvecklingen av bolagets verksamhet och finansiella ställning.

Inom IBT är intern kontroll avseende den finansiella rapporteringen exempelvis inriktad mot att säkerställa en effektiv och tillförlitlig hantering och redovisning av inköp och försäljning, övrig intäktsredovisning samt redovisning av bolagets finansiering. Den interna kontrollmiljön omfattar huvudsakligen följande fem komponenter: kontrollmiljö, riskbedömning, kontrollaktiviteter, information och kommunikation samt uppföljning.

Kontrollmiljö

Utöver arbetsordningen mellan styrelse och vd bygger IBT:s kontrollstruktur på företagets organisation och sätt att bedriva verksamhet där rollerna och ansvarsfördelningen är definierade och kommunicerade i organisationen. Medvetenheten bland medarbetarna om upprätthållande av god kontroll över den finansiella rapporteringen är tillfredsställande och analys och uppföljning av finansiell utveckling sker månatligen. Finansiella rapporter och sammanställningar görs av IBT:s ekonomiavdelning och rapporteras till styrelsen kvartalsvis och till bolagsledningen månadsvis.

Riskbedömning

Bolaget arbetar löpande med riskbedömning och riskhantering för att säkerställa att de risker som bolaget är utsatt för hanteras inom de ramar som ytterst fastställs av styrelsen. Företagsledningen analyserar årligen verksamhetens affärsprocesser med avseende på effektivitet och risker. I detta arbete ingår att identifiera väsentliga risker för fel i den finansiella rapporteringen och tillse att det finns ändamålsenliga processer och kontroller inom verksamheten för att hantera dessa risker. Processer som bedöms vara av särskild vikt för IBT är forskning och utveckling. En mer utförlig beskrivning av riskexponeringen återfinns i årsredovisningen.

Kontrollaktiviteter

De risker som identifierats avseende den finansiella rapporteringen hanteras genom ett antal kontrollåtgärder i verksamhetens processer. Processer, policies och kontroller ses över och uppdateras årligen. Syftet är att upptäcka, förebygga och rätta till felaktigheter och avvikelser. I kontrollstrukturen ingår också bland annat fastställda befogenheter (t.ex. attest), arbetsfördelning, IT-risker och företagsledningens månatliga genomgång av finansiell

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:
25BA54AE814040ACA6AB9E2B53345525

information. Bolaget kontrollerar underleverantörs uppfyllnad av aktuella tjänster i enlighet med avtal, inkluderat kvalitetsaspekter.

Information och kommunikation

IBT har informations- och kommunikationsvägar som syftar till att främja fullständighet och riktighet i den finansiella rapporteringen. Attestordning och kommunikations policies distribueras till alla medarbetare samt hålls tillgänglig på bolagets intranät. Hela bolagets personal träffas ca. en gång per månad för att öka kunskapen om processer och målsättningar samt utbyta information och erfarenhet.

Uppföljning

Bolagsledningen utvärderar årligen den interna kontrollen. Även bolagets valda revisorer, Deloitte AB, granskar årligen ett urval av IBT:s rutiner och interna kontroller. Styrelsen utvärderar sedan informationen och säkerställer att åtgärder vidtas rörande de brister och förslag som framkommit.

Bolaget har ingen särskild granskningsfunktion (intern revision). Styrelsen har gjort bedömningen att det, med tanke på bolagets storlek och omfattning av transaktioner, samt den kompetens inom området som styrelsen besitter och styrelsens möte med revisorn, inte finns anledning att inrätta en formell internrevisionsavdelning.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522086890

Härledning av vissa alternativa nyckeltal

	2023 jan-dec	2022 jan-dec
Kassaflöde per aktie		
Periodens kassaflöde, tkr	-4 704	-83 911
Genomsnittligt antal aktier	12 364 614	11 226 184
Kassaflöde per aktie (SEK)	**-0,38**	**-7,47**
Eget kapital per aktie		
Eget kapital, tkr	305 154	331 705
Antal aktier vid periodens utgång	13 471 420	11 226 184
Eget kapital per aktie (SEK)	**22,65**	**29,55**
Soliditet		
Eget kapital, tkr	305 154	331 705
Summa eget kapital och skulder, tkr	351 334	349 619
Soliditet (%)	**87%**	**95%**

Aktier och ägarförhållanden

Per den 1 januari 2023 uppgick totalt antal aktier till 11 226 184 varav 377 736 A - aktier med röstetal 10 och 10 848 448 B - aktier med röstetal 1. Efter företrädesemissionen som avslutades i juli 2023 uppgår totala antal aktier till 13 471 420 varav 453 283 A-aktier med röstetal 10 och 13 018 137 B-aktier med röstetal 1.

Infant Bacterial Therapeutics AB:s serie B-aktie är noterade på noterades på Nasdaq Stockholm sedan den 10 september 2018.

Antalet aktieägare var 5 367 den 31 december 2023 enligt Euroclear Sweden jämfört med 5 485 den 31 december 2022.

Kursutveckling

Aktiekursen ökade från 50 till 90 kronor under 2023. Börsvärde per den 31 december 2023 var cirka 1 212 miljoner kronor.

Analytiker som följer IBT

SEB: Christopher W. Uhde, PhD, Carl Mellerby, Mattias Vadsten

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

Ägarförhållanden 2023-12-31

Namn	A-aktier	B-aktier	Aktiekapital %	Röster %
ANNWALL & ROTHSCHILD INVESTMENT AB	453 283	721 351	8,72	29,93
SIX SIS AG, W8IMY	-	1 480 423	10,99	8,43
FJÄRDE AP FONDEN	-	1 344 000	9,98	7,66
NORTHERN TRUST COMPANY	-	1 121 425	8,32	6,39
AMF AKTIEFOND	-	601 902	4,47	3,43
TREDJE AP FONDEN	-	601 894	4,47	3,43
UNIONEN	-	532 023	3,95	3,03
SEB AB, LONDON	-	443 250	3,29	2,53
ÅLANDSBANKEN	-	409 104	3,04	2,33
DANGOOR, DAVID	-	367 705	2,73	2,10
Summa 10 största ägare	453 283	7 623 077	59,96	69,26
Övriga aktieägare	-	5 395 060	40,04	30,74
Totalt	**453 283**	**13 018 137**	**100,00**	**100,00**

Källa: Euroclear Sweden

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522066891

Ledande befattningshavare under 2023

Staffan Strömberg

Verkställande direktör sedan 2013. Född 1967.

Masterexamen i kemiteknik och doktorsexamen i organisk kemi från Kungliga Tekniska Högskolan i Stockholm.

Staffan Strömberg har mer än 20 års erfarenhet i läkemedelsindustrin. Förutom position på Billerud Tenova Bioplastics och vid Läkemedelsverket har han varit vice vd för NicOx France, haft ett antal projektledaruppdrag på AstraZeneca och varit chef för forskning och utveckling på Swedish Orphan. Styrelseledamot i Eteboxagu AB och BioGaia Pharma AB.

Tidigare vd för Billerud Tenova Bioplastics AB och chef för enheten för medicinteknik på Läkemedelsverket.

Aktieinnehav i bolaget: 51 873 aktier av serie B och 55 037 aktier av serie B via det helägda bolaget Eteboxagu AB, samt 50 000 teckningsoptioner 2020/2024 och 120 000 teckningsoptioner 2022/2025 och 50 000 teckningsoptioner 2023/2026.

Anders Kronström

Chief Operating Officer sedan 2018. Född 1967.

M.Sc., M.B.A.

Anders Kronström har över 20 års erfarenhet inom läkemedelsindustrin. Hans erfarenhet spänner över alla stadier av läkemedelsutveckling i olika sjukdomssegment. Under sin karriär på AstraZeneca har han haft ledande befattningar inom projektledning och affärsutveckling. Anders har under senare år jobbat som VD för Biosergen AS, ett norskt bioteknikföretag.

Aktieägande i Bolaget: 11 194 B-aktier samt 40 000 teckningsoptioner 2020/2024 och 75 000 teckningsoptioner 2022/2025 och 25 000 teckningsoptioner 2023/2026.

Maria Ekdahl

Chief financial officer sedan september 2022. Född 1973.

Civilekonom.

Maria har flerårig finansiell bakgrund inom både redovisning och affärscontrolling. Hon har erfarenhet inom olika organisationer som Coca-Cola, Telenor, Karolinska sjukhuset och Svenska Filminstitutet.

Aktieinnehav i bolaget: 3 050 B-aktier och 25 000 teckningsoptioner 2023/2026.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID:

Robert Molander

Chief Commercial Officer sedan maj 2022. Född 1965.

Robert har en MBA från Washington University samt två kandidatexamina från Miami University i Economics och International Studies. Robert har över 25 års erfarenhet att arbeta inom life science organisationer med lansering och kommersialisering av läkemedel i USA på företag som Pfizer och Novartis. Han har också varit verksam som Executive Council Member vid Harvard Medical School.

Aktieinnehav i bolaget: 10 000 B-aktier samt 20 000 teckningsoptioner 2022/2025 och 20 000 teckningsoptioner 2023/2026.

Professor Jonas Rastad, MD, Ph.D.

Chief Medical Officer sedan 2019. Född 1950.

Jonas har 20 års erfarenhet av akademisk kirurgi och har publicerat 250 artiklar i peer review-tidskrifter. Han har haft flera ledande roller i AstraZeneca i Sverige, Japan, Storbritannien och USA. Han har dessutom 13 års erfarenhet av ledande offentliga ledarroller, bland annat chef för länssjukhus i Kalmar, Västerbottens länsråd och VD för Region Skåne.

Aktieägande i bolaget: Inget

Styrelsen

IBT:s styrelse består av fem ordinarie ledamöter, inklusive styrelseordföranden, utan suppleanter, vilka valts för tiden intill slutet av årsstämman 2024.

Peter Rothschild

Styrelseordförande sedan 2011. Född 1950.

Civilekonomexamen från Handelshögskolan i Stockholm.

Grundare och styrelseordförande i BioGaia AB, BioGaia Pharma AB, och Annwall & Rothschild Investments AB. Styrelseledamot i Allbright.

Tidigare VD för BioGaia AB (publ) och styrelseledamot i Moberg Pharma AB (publ).

Aktieägande i Bolaget: 453 283 A-aktier och 721 351 B-aktier genom Annwall & Rothschild Investments AB, ett bolag som ägs tillsammans med Jan Annwall.

Margareta Hagman

Styrelseledamot sedan 2015. Född 1966.

Civilekonom, Örebro universitet.

Verksam som rådgivare och konsult inom Ekonomi, Redovisning och Finans.

Tidigare befattningar: Finanschef och Vice VD för BioGaia AB (publ). Styrelseledamot i BioGaia Production AB, i CapAble AB och i Annwall & Rothschild Investments AB.

Aktieägande i Bolaget: 4 284 B-aktier.

This file is sealed with a digital signature
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

20240522206892

Eva Idén

Styrelseledamot sedan 2017. Född 1966. Civilingenjör i kemiteknik, Chalmers tekniska högskola.

Verskam som konsult inom ledarskap och organisationsutveckling och inom ramen för den verksamheten ägare av Better & Beyond AB och partner i Inflecto AB.

Aktieägande i Bolaget: 360 B-aktier.

Anthon Jahreskog

Styrelseledamot sedan 2017. Född 1980.

Kandidatexamen i Management and systems, City University, London. Civilekonomutbildning, magisterexamen i finansiellt management vid University of Cape Town.

Styrelseledamot i BioGaia AB (publ), Annexin Pharmaceuticals AB och Fast Track Holdings Ltd.

Aktieägande i Bolaget: 7 550 aktier av serie B.

Kristina Sjöblom Nygren

Styrelsledamot sedan 2018. Född 1961

Kristina har en Doctor of Medical Sciences från Karolinska Institutet samt är licenserad läkare.

Hon är sedan maj 2021 Chief Medical Officer, Head Clinical Development på Egetis Therapeutics AB (publ).

Tidigare erfarenhet från läkemedelsindustrin där hon bland annat varit Chief Medical Officer, Head Development på Santhera Pharmaceuticals i Basel samt Head of Clinical Development på SOBI.

Aktieägande i bolaget: 100 aktier av serie B.

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

Document ID

Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten

Till bolagsstämman i Infant Bacterial Therapeutics AB (publ)
organisationsnummer 556873-8586

Uppdrag och ansvarsfördelning
Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31 på sidorna 58-71 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Granskningens inriktning och omfattning
Vår granskning har skett enligt FARs rekommendation RevR 16 Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten. Detta innebär att vår granskning av bolagsstyrningsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

Uttalande
En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplysningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2–6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningen samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Stockholm den 25 mars 2024
Deloitte AB

Jenny Holmgren
Auktoriserad revisor

Kontaktpersoner

Staffan Strömberg, VD

Maria Ekdahl, CFO

Kontaktuppgifter
Infant Bacterial Therapeutics AB (Org. nr. 556873-8586)
Bryggargatan 10
111 21 Stockholm, Sverige
E-post: info@ibtherapeutics.com
www.ibtherapeutics.com

This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

List of Signatures

20240522066856

IBT AR 2023 SWE FINAL.pdf

Name	Method	Signed at
Peter Michael Rothschild	BANKID	2024-03-25 17:15 GMT+01
ANNA KRISTINA SJÖBLOM NYGREN	BANKID	2024-03-25 16:12 GMT+01
Karin Margareta Hagman	BANKID	2024-03-25 15:53 GMT+01
ANTHON JAHRESKOG	BANKID	2024-03-25 15:27 GMT+01
Eva Elisabeth Idén	BANKID	2024-03-25 15:24 GMT+01
JENNY HOLMGREN	BANKID	2024-03-25 18:33 GMT+01
STAFFAN STRÖMBERG	BANKID	2024-03-25 18:11 GMT+01

This file is sealed with a digital signature. The seal is a guarantee for the authenticity of the document.

External reference: 25BA54AE814040ACA6AB9E2B5334552F