

Q&A ZEALAND PHARMA

25TH OF AUGUST 2023
WITH ADAM STEENBERG

**Q&A
Retail**

*Mød dine private
investorer online*



Transcript Live Q and A Zealand Pharma with Adam Steensberg, the 25th of August 2023

Helge Larsen/PI-redaktør	Denne Q&A starter i dag kl. 15. Det er ikke muligt at stille flere spørgsmål.
Helge Larsen/PI-redaktør	Hej Adam. Er du online? :-)
Adam Steensberg	Yes, jeg er online og glæder mig til at komme i gang :-)
Helge Larsen/PI-redaktør	God eftermiddag Adam Steensberg. Velkommen til. Vi er glade for, at have dig med her til Q&A for at svare på spørgsmål fra investorerne på Proinvestor.com.
Helge Larsen/PI-redaktør	Lad os starte denne Q&A med at få et kort rids af de vigtige begivenheder der er sket for selskabet samt de økonomiske hovedpunkter i Q2.
Adam Steensberg	Vi har haft et meget stærkt første halvår med gode resultater fra fedmeporteføljen, herunder survodutide i samarbejde med Boehringer Ingelheim og med vores egen amylin analog ZP8396...
Adam Steensberg	Indsendelse af registreringsansøgningen for dasiglucagon til medfødt hyperinsulinisme (CHI) til FDA og indsendelse af registreringsansøgningen for dasiglucagon til svær hypoglykæmi til EMA...
Adam Steensberg	Desuden har vi i april styrket vores kapitalberedskab signifikant med 1,5 mia. kr. i bruttoprovenu fra en rettet emission.
Helge Larsen/PI-redaktør	Kan du give os et ganske kort overblik på jeres aktuelle pipeline?
Adam Steensberg	Inden for sjældne sygdomme har vi dasiglucagon til behandling af børn med medfødt hyperinsulinisme, og glepaglutide, vores langtidsvirkende GLP-2 analog til behandling af korttarmssyndrom. Registreringsansøgningen for dasiglucagon er nu indsendt til FDA og vi forventer at indsende for glepaglutide i H2 2023...
Adam Steensberg	Inden for fedme har vi 4 produkter i udvikling. En glukagon-GLP-1 receptor dobbeltagonist survodutide i samarbejde med Boehringer Ingelheim, som er på vej i Fase 3. Vi har også amylin analogen ZP8396, hvor vi rapporterede 6 ugers data i juli og forventer resultater fra et 16 ugers studie i første halvår af 2024... Derudover har vi GLP-1/GLP-2 analogen dapiglutide hvor resultater fra et Fase 2a studie forventes i H1 2024...
Adam Steensberg	Sidst forventer vi at starte et Fase 1 studie med vores GIP molekyle ZP6590 i H1 24...
Adam Steensberg	Til type 1 diabetes indgik vi sidste år et samarbejde med Novo Nordisk omkring Zegalogue til behandling af svær hypoglykæmi i diabetespatienter. I juni indsendte vi

Q&A ZEALAND

PHARMA

25TH OF AUGUST 2023
WITH ADAM STEENBERG

Q&A
Retail

Mød dine private
investorer online

	registreringsansøgningen til de europæiske lægemiddelmyndigheder. Vi har også et samarbejde med Beta Bionics, som vi forventer sætter gang i et Fase 3 forsøg med dasiglucagon i deres kunstige bugspytkirtel system iLet Duo...
Adam Steensberg	Til sidst vil jeg lige nævne vores pre-kliniske pipeline af lægemiddelkandidater til inflammatoriske sygdomme hvor vi forventer, at to af disse vil starte Fase 1 studier i 2024.
trolldmanden	Hej Adam Steensberg. Tak fordi du stiller op her på PI foran os små aktionær. Jeg har et spørgsmål ang BI 456906. Der var 24,6% der stoppede behandlingen med højeste dosis pga bivirkninger. Der var allerede en ret lang trappe på 20 uger til at nå højeste dosis. Så hvad mere kan der gøres for at reducere bivirkninger/dropout? Og hvad ser du som "overlæggeren" for max procentandel drop outs, for stoffet kan godkendes?
Adam Steensberg	Selvfølgelig – og tak for interessen i Zealand :-)...
Adam Steensberg	Vi forventer klart lavere drop-outs i Fase 3 end hvad der sås i Fase 2, da vi regner med, at BI vil gøre dosis-titreringen mere fleksibel og tillade brug af antikvalme medicin i Fase 3...
Adam Steensberg	Vi mener, at drop-out niveauet svarer nogenlunde til det som man så med tirzepatide og semaglutide i Fase 2 og de har jo også væsentligt lavere drop-outs (og bivirkninger) i Fase 3.
exitnu	Det fremgår i seneste regnskab under punktet "Kommende begivenheder de næste 12 måneder" at Zealand Pharma vil deltage i mere detaljerede partnerskabsdiskussioner mht. midlet Glepaglutide (behandling af patienter med korttarmssyndrom). Når rammen er 12 måneder, skal det så forstås således at det mest realistiske scenarie er at en partneraftale inkl. en mulig upfront-betaling først vil kunne nås i H1 2024?
Adam Steensberg	Vores partner fokus lige nu er på dasiglucagon for CHI, da registreringsansøgningen er indsendt og hvis alt går godt så kan vi stå med en godkendelse omkring sommer næste år...
Adam Steensberg	Vi regner med at indlede konfidentielle samtaler omkring glepa her i H2 23, hvor vi også regner med at indsende registreringsansøgningen til FDA...
Adam Steensberg	Vi håber derfor at kunne indgå en kommerciel aftale på glepa inden for de næste 6-9 måneder.
trolldmanden	Er der nogle af jeres 4 fedme programmer. der også kan udvikles som oralt vs nuværende injektion?
Adam Steensberg	Vores nuværende fokus er injektioner, da peptider nedbrydes i mave-tarm kanalen og generelt har svært ved at krydse tarmvæggen...

Q&A ZEALAND

PHARMA

25TH OF AUGUST 2023
WITH ADAM STEENBERG

Q&A
Retail

Mød dine private
investorer online

Adam Steensberg	Når det er sagt, så ville vi kunne bruge samme formuleringsteknikker som Novo Nordisk til at øge optaget over tarmen og derved gøre midlerne oralt tilgængelige.
Stroka	Hvornår kan der forventes milestonesbetaling for Survodutid i fase 3 og kan du sige noget om beløbets størrelse?
Adam Steensberg	Vi kan forvente en milepælsbetaling fra Boehringer når Fase 3 med survodutide starter, men kan ikke kommentere på beløbets størrelse...
Adam Steensberg	Vi modtog 20 mio. EUR da Fase 2 blev indledt.
Munchi	hvad er status omkring mini dose pen og fase III opstart ?
Adam Steensberg	Vi har prioriteret vores to regulatoriske indsendelser og kliniske studier med vores fedme programmer i år, så der har ikke været så meget fremdrift med hensyn til mini-dose programmet...
Adam Steensberg	Vi er dog stadig i gang med at evaluere evt. næste skridt, som kunne være inden for enten type 1 diabetes eller PBH (måltidsinduceret lavt blodsukker hos folk som har fået en fedmeoperation).
exitnu	Refs.: "Zealand Pharma kimes ned – fedmehåb trækker interesse" Lyder sørme godt! Hvilken Pharma-vægtklasse viser en sådan interesse?: er det nogen af dem som er bagud mht. deres egen fedme-pipeline: fx Scobia Pharma, ERX Pharmaceuticals, Amgen, Allysta Pharmaceuticals, eller er det fra klassen af frontrunner: fx Eli Lilly, Novo, Pfizer, Boehringer Ingelheim? Kast gerne lidt mere lys og kulør på interessenterne uden selvklart at nævne navne!
Adam Steensberg	Det er klart, at de store Pharma selskaber godt kan se hvor godt det går for Lilly og Novo, som er de eneste større selskaber, der har stærke porteføljer inden for behandlingen af fedme...
Adam Steensberg	Hvor man for nogle få år siden ikke rigtigt regnede med, at der var et relevant marked inden for medicinsk fedmebehandling, så regner mange nu med, at det kan blive et af de største behandlingsområder i fremtiden, ikke mindst set i lyset af data som støtter, at man kan nedsætte risikoen for følgesygdomme som eksempelvis hjerte-kar sygdomme...
Adam Steensberg	Jeg kan ikke rigtig kommentere på specifikke selskabsnavne men blot bekræfte, at der er meget interesse fra de store firmaer som jo skal finde en vej ind i området, da de ikke rigtigt har stærke porteføljer af kandidater i udvikling...
Adam Steensberg	Når man så kigger rundt, så er der heller ikke så mange små/ mellemstore firmaer med produkter i udvikling inden for dette område, så i den henseende mener vi, at vi står med nogle meget interessante muligheder. Vores nuværende fokus er dog at rykke projekterne længere frem, så værdien af dem vil blive endnu større.

Q&A ZEALAND PHARMA

25TH OF AUGUST 2023
WITH ADAM STEENBERG

Q&A
Retail

Mød dine private
investorer online

Munchi	kan du give en update omkring beta bionics samarbejdet ?
Adam Steensberg	FDA godkendte Beta Bionics' kunstige bugspytkirtelsystem iLet (insulin only) i maj. Vi forventer, at Beta Bionics vil være i stand til at rejse kapital og derefter igangsætte Fase 3 studiet med i Let duo (insulin og dasiglucagon).
EliotSpitzer	Er det annonceret arrangementet "Obesity R&D Event in Q4 2023" åben for investorer "in person" eller kun per webcast?
Adam Steensberg	Vi forventer at kunne give flere detaljer omkring vores Obesity R&D Event i Q4 2023 snarest...
Adam Steensberg	Det bliver forventeligt hybrid med en blanding af face-to-face og webcast.
EliotSpitzer	Bliver Zegalogue milepæle og royalty afregnet med Novo Nordisk kvartalsvis, halvårligt eller hver år?
Adam Steensberg	Vi kan desværre ikke give detaljer for aftalen med Novo, men er meget glade for samarbejdet og ser frem til, at produktet kommer ud til så mange patienter som muligt...
Adam Steensberg	Når det så er sagt, så er Zegalogue ikke finansielt det største produkt for Zealand eller en central del af vores equity story i dag.
EliotSpitzer	Har Zealand Pharma en samarbejdsaftale med Breye Therapeutics på Danegaptide på indikationen "diabetisk retinopati"?
Adam Steensberg	Danegaptide er et molekyle vi har udlicenseret til Breye Therapeutics...
Adam Steensberg	Men ikke noget hvor vi er aktivt involveret i udviklingen.
EliotSpitzer	Ser Zealand Pharma sig lige så meget som et "NASH" selskab som et "obesity" selskab – eller er det samme historie?
Adam Steensberg	Vores fokus er på udviklingen af lægemidler til behandling af fedme og følgesygdomme til fedme...
Adam Steensberg	Nye undersøgelser har vist, at ca. 75% af personer med fedme har fedtlever og 34% har NASH, så der er jo et stort overlap - og det er et område hvor der mangler behandling i dag...
Adam Steensberg	På grund af de mange følgesygdomme associeret med fedme, så er det for os ikke enten eller...
Adam Steensberg	Næste generation af GLP-1-baserede lægemidler skal kunne differentiere sig fra semaglutide og tirzepatide...

Q&A ZEALAND

PHARMA

25TH OF AUGUST 2023
WITH ADAM STEENBERG

Q&A
Retail

Mød dine private
investorer online

Adam Steensberg	Eksempelvis ved at adressere en eller flere af de mange følgesygdomme som NASH eller low-grade inflammation...
Adam Steensberg	Med survodutide har Boehringer og Zealand en lægemiddelkandidat, der har et signifikant potentiale til at hjælpe en meget stor gruppe af mennesker med fedme og NASH.
EliotSpitzer	I Prospectus for Zealand Pharma A/S, 3 April 2023, er det angivet under Novo Nordisk aftalen at "Zealand ... is eligible to receive up to DKK 45 million in near-term development, regulatory and manufacturing-based milestones.". Skal "near-term" forstås som 12 måneder?
Adam Steensberg	Dette kan vi i henhold til aftalen med Novo Nordisk ikke kommentere på...
Adam Steensberg	Men det er rigtigt, at Zealand var berettiget til 45 mio. kr. i fremtidige milepælsbetalinger, da aftalen blev indgået...
Adam Steensberg	Med indsendelse af registreringsansøgningen til EMA har vi nu 30 mio. kr. i potentielt udestående milepælsbetalinger på den aftale.
EliotSpitzer	Hvad er status på retsager Amyndas versus Zealand Pharma og Alexion i både US og DK? – og har dette påvirket udvikningsprogrammet med Alexoin?
Adam Steensberg	Vi kan ikke kommentere på sagen som stadig kører, men kan dog bekræfte, at det ikke har haft nogen påvirkning på vores samarbejde med Alexion.
EliotSpitzer	Er der mere end et præklinisk projekt (= complement C3 inhibitor) i samarbejdet med Alexion/AstraZeneca?
Adam Steensberg	For nu er fokus på vores complement C3 lead, hvor vi driver forskningen og de pre-kliniske aktiviteter, mens Alexion vil drive de videre udviklingsaktiviteter startende med Fase 1 studier.
EliotSpitzer	Hvad er status på udviklingen af ZP 10000 (alpha-3 beta-7 Integrin inhibitor)?
Adam Steensberg	Alpha-4 beta-7 hæmmeren er stadig på det præ-kliniske stadie og lidt efter vores to andre inflammationsprojekter mod complement C3 og Kv1.3 ion kanalen...
Adam Steensberg	Vi forventer at starte de første studier i mennesker i det nye år med de to inflammationsprojekter mod complement C3 og Kv1.3 ion kanalen.
SMADK	Jeg hører fra læger og brugere af Wegovy, at det ikke kun reducerer sult, men generelt "trang". Dvs. også i forhold til f.eks. alkohol og stoffer. Beskæftiger I jer med det perspektiv ift. potentielle nye indikationer?
Adam Steensberg	I vores forskningsorganisation er fedme og relaterede komplikationer samt følgesygdomme til fedme også et stort fokus...

Adam Steensberg	Men det er for tidligt for os at kommunikere omkring vores helt tidligere pipeline.
HanneP	I min familie og omgangskreds er der flere som får Wegovy. De fleste oplever i forløbet de velkendte bivirkninger med kvalme, opkastninger, forstoppelse, mavesmerter, lede ved lugt og smag af mad hovedpine m.m. Flere har derfor stoppet behandlingen. Dette kan vel ikke betyde andet end, at jeres amylin-analog ZP8396, som kun har milde bivirkninger har et meget stort potentiale for succes efter eventuel godkendelse?
Adam Steensberg	Jeg synes, at du har fat i noget meget vigtigt her...
Adam Steensberg	Det er klart en af de potentielt store fordele vi kan se for amylin som indtil nu ser ud til at have færre bivirkninger når det gælder kvalme, opkast, forstoppelse med mere...
Adam Steensberg	Hvor GLP-1 har vist at nedsætte appetiten, så forventer vi, at amylin mere virker på mæthedsfornemmelsen, som der også kunne give mindre "mad-lede"...
Adam Steensberg	Hvis de næste og længere studier med ZP8396 bekræfter de væggtab vi har set i 6-ugers studiet, så mener vi godt, at vi kan forvente GLP-1-lignende væggtab...
Adam Steensberg	Og hvis bivirkningsprofilen er bedre, ja så kan det jo blive rigtig interessant.
HanneP	Med hensyn til ZP8396 er der konkurrenter som har lignende amylin-analog i pipelinen?
Adam Steensberg	Lilly har to amylin analoger i Fase 1...
Adam Steensberg	De startede så vidt vi ved et halvt års tid efter os, men vi har ikke set eller hørt noget fra deres udviklingsprogrammer med amylin endnu...
Adam Steensberg	AstraZeneca annoncerede tidligere i år, at de også vil tage en amylin analog i Fase 1...
Adam Steensberg	Novo Nordisk's cagrilintide, som også er en amylin analog, udvikles for nuværende kun som kombinationsbehandling med semaglutide...
Adam Steensberg	Det er den lægemiddelkandidat, som kaldes CagriSema.
Helge Larsen/PI-redaktør	Tusinde tak Adam for mange gode, præcise og informative svar. Vi ser frem til den næste Q&A efter aflæggelse af regnskabet for Q3. Jeg lader lige Eliot Spitzer få det sidste ord herfra.
EliotSpitzer	Kommentar fra ES: Stort tillykke med udviklingen i selskabet igennem det sidste år. Jeg glæder mig både over udviklingen i de kliniske projekter og over det kapitalmæssige "war chest" som er blevet etableret. Det var også en klog beslutning at lukke Oberland lånet.

Q&A ZEALAND

PHARMA

25TH OF AUGUST 2023
WITH ADAM STEENBERG

Q&A
Retail

*Mød dine private
investorer online*

Adam Steensberg	Mange tak for gode spørgsmål :-)...
Adam Steensberg	Vi er meget tilfredse med udviklingen i vores pipeline og styrkelsen af vores kapitalberedskab...
Adam Steensberg	Ser frem til næste Q&A efter Q3...
Adam Steensberg	God weekend til alle! Adam.
Helge Larsen/PI-redaktør	Det samme til dig Adam. :-)
Helge Larsen/PI-redaktør	Denne Q&A er hermed afsluttet