

INBJUDAN TILL ATT NYTTJA TECKNINGSOPTIONER AV SERIE T08 I APTAHEM



Bästa teckningsoptionsägare,

Under 2023 tog Aptahem ett viktigt steg i utvecklingen av bolagets huvudkandidat Apta-1, detta med genomförandet av den första kliniska studien. Syftet var att studera Apta-1 avseende säkerhet och tolerabilitet, vilket vi nyligen kunde meddela att vi uppnådde. Målet är att utveckla Apta-1 till en behandling av allvarliga inflammatoriska tillstånd, såsom exempelvis sepsis och dess tillhörande livshotande sjukdomstillstånd där det i dagsläget saknas tillförlitliga behandlingsalternativ.

Med den första delen av den kliniska studien genomförd står vi inför en spännande fortsatt klinisk utveckling där nästa steg är att studera effekten av Apta-1 i en Proof-of-Concept (PoC)-studie i utvalda systemiska inflammationstillstånd. De prekliniska studier vi har genomfört i motsvarande *in vivo*-modeller har visat på mycket goda egenskaper hos Apta-1, så vi ser med tillförsikt fram emot att genomföra PoC-studien.

Vår läkemedelskandidat Apta-1 är en så kallad RNA-aptamer, vilket innebär att det är en ny typ av molekyl som kan jämföras med antikroppar, fast betydligt mindre i storlek. Aptamerer har dock fler fördelar eftersom de kan skapas mer exakt för ett specifikt läkemedelsmål, såsom en signalreceptor eller ett protein, och möjliggör genom sin storlek att de kan nå biologiska "mål" som antikroppar är för stora för att komma åt. Det gör aptamerer mer flexibla och lättare att anpassa till specifika behandlingsområden – och dessutom är de syntetiskt framställda, vilket reducerar risken att få med toxiska föroreningar och håller därmed nere eventuella biverkningar. Det innebär också att de är lättare att tillverka i en kostnadseffektiv process.

Vi ser därför aptamerer som starka kandidater för framtidens läkemedelskandidater, och med Apta-1:s påbörjade kliniska utveckling har vi tagit ett mycket viktigt steg framåt.

Parallellt med den kliniska utvecklingen av Apta-1 fortsätter vi att studera kandidaten i prekliniska modeller för att dokumentera dess multiverksamma mekanismer och definiera kliniska markörer. Genom åren har vi genomfört ett antal framgångsrika studier och bedriver samarbeten med olika världsledande akademiska grupper, bland annat med en

forskargrupp i Toronto. Apta-1 visade där bland annat på vävnadsskyddande egenskaper på lungvävnad och ökad vitalstatus i en SARS Coronavirus-inducerad *in vivo*-modell. Toronto-studierna bekräftade även de resultat vi sett från våra prekliniska studier där vi studerat Apta-1 i bakterietoxin-stimulerade allvarliga sjukdomsmodeller. En artikel med dessa studieresultat publicerades i den vetenskapliga tidskriften *Cells* och har väckt stor uppmärksamhet i akademiska kretsar.

Med många positiva resultat från prekliniska studier genom åren samt solitt patentskydd och den genomförda kliniska fas 1a-studien ser vi mycket positivt på framtiden för vår läkemedelskandidat Apta-1. Våra studieresultat väcker också intresse och engagemang från olika håll – akademiska såväl som affärsutvecklingsmässiga.

Nyttjandeperioden för teckningsoptionerna av serie T08 är mellan den 15 april och den 29 april. Emissionslikviden från teckningsoptionerna kommer att låta Aptahem sätta grunden och offentliggöra planen för PoC-studien för Apta-1, något som kommer att öka våra möjligheter till samarbeten avsevärt.

Jag uppmuntrar alla teckningsoptionsinnehavare att utnyttja sina teckningsoptioner och hoppas att du vill vara med för att ta Apta-1 närmare målet att bli den efterfrågade behandling för allvarliga inflammatoriska tillstånd som så väl behövs. Mitt personliga engagemang har funnits från första dagen och har inte förändrats, så jag hoppas att du ser samma potential och framtidstro på Apta-1 som jag gör!

Hälsningar!

Mikael Lindstam
VD - Aptahem AB



Foto: BioStock

KORT OM APTAHEM

Aptahem AB (APTA) är ett bioteknikbolag i klinisk fas som utvecklar RNA-baserade behandlingar för livshotande, akuta tillstånd där koagulation, inflammation och vävnadsskada samverkar i sjukdomsprocessen. Bolagets huvudkandidat, Apta-1, befinner sig i tidig klinisk fas. I prekliniska studier har Apta-1 genom sina antitrombotiska, immunmodulerande och vävnadsreparerande egenskaper visat på mycket goda och lovande resultat för behandling av sepsis och kritiska tillstånd förknippade med sepsis.

SÅ HÄR GÖR DU FÖR ATT NYTTJA DINA TECKNINGSOPTIONER AV SERIE T08



VILLKOR: En (1) teckningsoption av serie T08 berättigar till teckning av en (1) ny aktie

TECKNINGSKURS: 0,03 SEK per aktie

NYTTJANDEPERIOD: 15 april 2024 - 29 april 2024

SISTA DAG FÖR HANDEL I T08: 24 april 2024

TECKNING: Genom samtidig betalning

TECKNING GENOM NYTTJANDE AV TECKNINGSOPTIONER

För varje en (1) teckningsoption av serie T08 har du rätten att teckna en (1) ny aktie i Aptahem till en kurs om 0,03 SEK per aktie

En (1)
teckningsoption
av serie T08



En (1)
ny aktie

Exempel:

Du innehar ett hundra (100) stycken teckningsoptioner av serie T08

Ett hundra (100)
teckningsoptioner
av serie T08



3,00 SEK
(100 x 0,03)



Ett hundra (100)
nya aktier

HAR DU TECKNINGSOPTIONERNA HOS DIN FÖRVALTARE ELLER ÄR DU DIREKTREGISTRERAD TECKNINGSOPTIONSINNEHAVARE?

Förvaltarregistrerad teckningsoptionsinnehavare (depå hos t.ex. Mangold/Avanza/Nordnet)

Teckning för förvaltarregistrerade teckningsoptionsinnehavare sker i enlighet med instruktioner från respektive förvaltare. Notera att förvaltarna behöver din anmälan om nyttjande av T08 i god tid innan nyttjandeperioden avslutas

Betalning sker i enlighet med instruktioner från förvaltare

Du har ett VP-konto (dvs. direktregistrerad teckningsoptionsinnehavare)

De teckningsoptionsinnehavare som har T08 på ett VP-konto tecknar sig direkt via anmälningssedel. Anmälningssedel med instruktion för betalning kommer att finnas tillgänglig på Bolagets hemsida www.aptahem.com

Teckningslikviden ska vara Mangold tillhanda senast den 29 april 2024

Notera att de teckningsoptioner som inte avyttras eller nyttjas för teckning av nya aktier kommer att förfalla värdelösa. För att dina teckningsoptioner av serie T08 inte ska förfalla krävs att du aktivt tecknar aktier alternativt säljer dina teckningsoptioner senast under sista dagen för handel med teckningsoptionerna, den 24 april 2024.