



APTAHEM

Malmö 22 juni 2026

NYHETSREV

Framsteg i tillverkningen av Apta-1 och nya insikter från IOPC

Kära aktieägare och intressenter!

Sommaren står för dörren, vilket ger ett bra tillfälle att ge en uppdatering om våra senaste aktiviteter innan semesterperioden börjar.

Jag har nyligen återvänt från Aten, där vår konsulterande CMC Director, Thomas Rupp, och jag deltog i International Oligonucleotides and Peptides Conference (IOPC). Konferensen blev en tydlig påminnelse om att utvecklingen inom oligonukleotidområdet fortsätter i en imponerande takt. Samtidigt stärkte konferensen min övertygelse om att vår ledande läkemedelskandidat, Apta-1, fortsätter att särskilja sig från många andra substanser under utveckling genom sin unika verkningsmekanism och betydande terapeutiska potential.

Värdefulla insikter och nätverkande i Aten

IOPC gav värdefulla insikter om nya tekniker som kan förbättra produktkvalitet, skalbarhet och kostnadseffektivitet vid tillverkning av oligonukleotider.

Konferensen var också ett utmärkt tillfälle att träffa potentiella nya utvecklingspartner och organisationer som är verksamma inom oligonukleotidområdet. Jag återvände från Aten med nya perspektiv och en fortsatt stark övertygelse om att framtiden för oligonukleotidbaserade behandlingar är mycket spännande.

Ett viktigt framsteg i tillverkningen av Apta-1

På tal om förbättrad produktkvalitet och kostnadseffektivitet vill jag lyfta fram ett av våra viktigaste framsteg den senaste tiden. Tidigare i veckan meddelade vi att vår partner Hongene Biotech framgångsrikt har producerat en ny testbatch av Apta-1. Genom att använda en ny konjugeringsmetod uppnådde vi mycket hög produktkvalitet, med en renhetsgrad på cirka 99 procent.

Varför är detta så viktigt? Inom läkemedelsutveckling är renheten hos den aktiva läkemedelssubstansen (API) ett grundläggande kvalitetsmått. Enkelt uttryckt är hög renhet en betydande fördel. Även om en lägre renhetsgrad inte nödvändigtvis är ett oöverstigligt hinder kan en hög renhetsgrad göra efterföljande steg inom tillverkning och utveckling betydligt mindre komplexa.

Resultatet innebär också en direkt förbättring av vår produktionseffektivitet. Även om kostnadsbilderna för mindre testbatcher skiljer sig från tillverkning i kommersiell skala visar det förbättrade utbytet och det effektivare materialutnyttjandet att den nya processen har potential att minska tillverkningskostnaden för Apta-1 vid produktion i större skala.

Det är också en stor fördel att batchen producerades av en etablerad internationell Contract Development and Manufacturing Organization (CDMO) som Hongene Biotech. Bolagets



APTAHEM

Malmö 22 juni 2026

NYHETSREV

omfattande kapacitet ger goda förutsättningar att i ett senare skede skala upp produktionen av Apta-1 till större volymer, om och när en potentiell partner skulle behöva det.

Vägar till partnerskap

Vi förväntar oss att dessa tillverkningsresultat kommer att stärka vår position då kvaliteten och mognadsgraden på tillverknings-data är viktiga faktorer när potentiella partners bedömer mindre bioteknikbolag som Aptahem.

För som ni vet är det Aptahems högsta prioritet att finna avtal med en sådan partner eller partners. Som en del av detta arbete undersöker vi nu möjligheten att samarbeta med akademiska partners som forskningsbolag inom såväl kliniska som att utöka icke-kliniska studier på nya intressanta indikationer.

Genom sådana samarbeten kan vi göra det möjligt för högt kvalificerade externa forskare att testa och utvärdera vår molekyl i deras egna avancerade system, inom tydligt definierade ramar för hur materialet får användas och hur immateriella rättigheter hanteras. Detta kan bli en viktig mekanism för oberoende validering av vår forskning och bidra till att skapa förtroende för Apta-1 inför potentiella diskussioner om ett kommersiellt partnerskap eller licensavtal.

Finansiell disciplin och vägen framåt

Avslutningsvis vill jag återigen rikta ett varmt tack till alla som deltog i vår senaste nyemission. I dagens utmanande finansiella klimat för bioteknikbolag ger dessa resurser oss det handlingsutrymme som krävs för att fortsätta vår resa med en slimmad organisation och strikt finansiell disciplin.

Vårt övergripande mål är oförändrat och står fortsatt klart för oss: att utveckla Apta-1 till en livräddande behandling för de miljontals patienter som drabbas av sepsis och relaterade akuta medicinska tillstånd där effektiva behandlingsalternativ fortfarande tragiskt nog saknas.

Jag önskar er alla en riktigt fin sommar!

Vi finns på aptahem.com, [LinkedIn](#) och [Facebook](#).

Malmö 22 juni 2026

Mikael Lindstam
VD, Aptahem AB