

Senzime

www.senzime.com

NYEMISSION

Erbjudande om förvärv av
aktier i Senzime AB (publ)
våren 2008 i samband med
anslutning till AktieTorget



GLUKOSMÄTNING FÖR LÄKEMEDELSFORSKNING OCH SJUKVÅRD - en tillväxtmarknad med behov av nya lösningar



Denna trycksak medföljer som bilaga i tidningen.
Allt ansvar för dess innehåll vilar på Senzime AB.

Senzime - ett medicintekniskt företag med stor tillväxtpotential

Senzime har utvecklat sin unika och patenterade teknologi sedan bolagsstarten 1999 och har nu inlett sin kommersialiseringsfas. Under kvartal 1 2008 levererade vi våra första instrument till bioreaktormarknaden som en del i ett strategiskt distributions- och samarbetsavtal med det holländska företaget Applikon Biotechnology BV. Detta är en viktig marknad för Senzime och en marknad vi kommer att ha stort fokus på att utveckla, men bolagets riktigt stora potential ser vi inom sjukvårdssektorn.

En unik lösning för sjukvården

Att mäta blodsocker är något som diabetiker runtom i världen gör dagligen för att kunna ge sig själva insulin vid rätt tillfälle och därigenom hålla sitt blodsocker inom ett rimligt intervall. Ofta görs dessa mätningar i hemmet.



Staffan Boström
Verkställande Direktör

På senare år har det dock visat sig att också många av de patienter som kommer till sjukhusens intensivvårdsavdelningar, till exempel infarktård och öppen hjärtkirurgi, har högt blodsocker. Detta gäller oavsett om de är diagnostiserade som diabetiker eller ej. Samtidigt har forskning visat att om man lyckas hålla patientens blodsocker på en bestämd nivå under operationsförfarandet minskar risken för allvarliga komplikationer under och efter operationen - Det finns forskning som pekar på att dödligheten nästan halveras! Därför har man på många infarktårdsavdelningar infört

program där man kontinuerligt försöker mäta blodsocker på sina patienter. Men man saknar lämpliga mätinstrument.

Det är här Senzimes unika och patenterade lösning kan bidra. Vi har visat att våra sensorer kan mäta kontinuerligt och att de kan göra mätningar direkt i blod. Denna kombination av egenskaper är unik på marknaden.

Läkemedelssektorn ger tidiga kassaflöden

Även om målet sedan starten har varit ett instrument för användning inom sjukvården, har vi valt att komplettera detta fokus med utveckling av ett instrument anpassat för läkemedelsforskning. På detta sätt har vi tidigare kunnat nå marknaden med en produkt och skapat kassaflöden till bolaget. De närmaste två åren förväntas intäkterna huvudsakligen komma från denna marknad. Därefter är målet att skapa intäktsflöden även från sjukvårdssegmentet.

Viktiga avtal på plats

Under 2007 och inledningen av 2008 har vi lyckats nå två viktiga milstolpar: Dels har vi tecknat ett distributionsavtal med holländska Applikon Biotechnology BV som från och med 2008 kommer att sälja våra instrument till bioreaktormarknaden runt om i världen, dels har vi ingått ett utvecklingsavtal med Akademiska sjukhuset i Uppsala där vi gemensamt skall verifiera Senzimes instrument för användning inom sjukvård.

Dessa avtal bevisar intresset för Senzimes biosensorteknologi och vill vi nu fortsätta att utveckla bolaget tillsammans med våra kunder och intensifiera marknadsföringen på global basis. Om vi lyckas, vet vi också att vi bidrar till att förbättra villkoren för många kritiskt sjuka patienter.

Kapitaltillskott för att accelerera tillväxten

För att aktivt kunna utveckla bolagets affär inom sjukvårdssegmentet har Senzime beslutat tillföra bolaget externt kapital. Detta skall användas till utveckling av bolagets produkter och marknadsföring mot sjukhus och industriella partners inom området.

Vi önskar alla nytillkommande aktieägare varmt välkomna!

Senzimes produkter och marknader

Senzime marknadsför och utvecklar idag följande produkter:

- SENZ-100G - instrument för kontinuerlig analys av glukos i fermenteringslösningar (bioreaktormarknaden). *Detta instrument lanserades Q1 2008.*
- SENZ-100L - instrument för kontinuerlig analys av laktat i fermenteringslösningar (bioreaktormarknaden). *Produkten, en anpassning av SENZ-100G, är under utveckling i samarbete med vår kund Applikon, med beräknad lansering Q4 2008.*
- SENZ-200G - instrument för patientnära och kontinuerlig analys av glukos i helblod inom intensivvård (marknaden för klinisk diagnostik). *Produkten är under utveckling och utvärderas tillsammans med Akademiska sjukhuset i Uppsala. Lansering beräknad till 2009/10.*

Bolagets huvudprodukter och deras respektive förutsättningar

Produkt	SENZ-100G	SENZ-100L	SENZ-200G
Utvecklingsstatus	Första version introducerad.	Första version beräknas introduceras Q4 2008.	För närvarande i verifieringsstudie. Version för klinisk användning i slutet av 2008.
Marknad/Försäljning	Tillverkning i egen regi, försäljning via distributörer (till exempel Applikon Biotechnology NV).	Tillverkning i egen regi, försäljning via distributörer (till exempel Applikon Biotechnology NV).	Direktförsäljning till ett fåtal sjukhus (pilotkunder). På lång sikt sannolikt industriell partner för bred lansering och tillverkning.
Tid till marknad	Försäljning påbörjad. Första leverans utförd Q1 2008.	Försäljning påbörjas 2008.	Beräknat godkännande 2009/2010. Försäljning påbörjas då 2010.
Marknadspotential (uppskattning av Senzime)	100 MSEK/år	200 MSEK/år	10 000 MSEK/år

Patenterad teknikplattform

Samtliga produkter använder en gemensam grundläggande teknisk plattform, vilken har patenterats av Senzime och som möjliggör kontinuerlig mätning i komplexa vätskor utan risk för störningar från andra närvarande ämnen. Detta innebär att läkemedelsindustrin kan få ett bättre utbyte av sina kostsamma tillverkningsprocesser vad gäller fermenteringar och att sjukvården kan spara liv och lidande vid vård av till exempel hjärtinfarktpatienter. I och med att Senzimes produkter automatiskt hanterar provtagning och analys minskas dessutom den nödvändiga arbetsinsatsen för användarna samtidigt som säkerheten ökas.

Stor marknadspotential inom sjukvård

SENZ-200G bedöms ha en mycket stor marknadspotential. Grunden för denna bedömning är att på intensivvårdsavdelningar runtom i världen ökar behovet av noggrann kontroll på blodsockernivåer hos kritiskt sjuka patienter. Bara i USA finns ca 6 000 intensivvårdsavdelningar som dagligen behandlar närmare 55 000 patienter. Motsvarande siffror gäller även för Europa och Asien. Marknadspotentialen inom detta segment har också uppmärksamats av internationellt erkända analysinstitut som till exempel Frost & Sullivan.

Erbjudandet i sammandrag

Företrädesrätt: Erbjudandet riktar sig till allmänheten och institutionella investerare, utan företrädesrätt för befintliga aktieägare.

Emissionsvolym: Högst 9 MSEK, fördelade på 1 200 000 aktier.

Teckningskurs: 7,50 kronor per aktie.

Teckningspost: 500 aktier för 3 750 kronor.

Teckningstid: 7 april - 9 maj 2008.

Tilldelning: Styrelsen beslutar om tilldelning. Först inkomna anmälningar prioriteras. Meddelande om antal tilldelade aktier beräknas nå mottagarna den 12 maj 2008.

Likvid: Beräknad sista likviddag är den 19 maj 2008.

Leverans av aktier: Aktier tillgängliga på VP-konton eller depå den 9 juni 2008.

Anmälan om förvärv av aktier i Sensime AB (publ)

Teckningstid 7 april 2008 till 9 maj 2008. Teckningsanmälan skickas till:

Aqurat Fondkommission AB
Box 702
182 17 Danderyd

Alternativt faxa till 08-544 987 59

TECKNING SKER UTAN FÖRETRÄDESRÄTT FÖR BEFINTLIGA AKTIEÄGARE

Undertecknad anmäler sig härmed för teckning av _____stycken aktieposter à 3 750 kronor. Varje teckningspost motsvarar 500 aktier i Sensime AB (publ), org. nr 556565-5734.

Förvärv sker i enlighet med villkoren som framgår av Investeringsmemorandumet utgivet i april 2008, av styrelsen i Sensime AB (publ).

Vid bedömning av bolagets framtida utveckling är det av vikt att också beakta relevanta risker. Varje potentiell aktieägare måste göra sin egen bedömning av effekten av dessa risker, av övrig information från Investeringsmemorandumet, samt annan tillgänglig information.

Investeringsmemorandumet kan laddas ner från www.sensime.com, www.aktietorget.se eller beställas från Aqurat Fondkommission AB, www.aqurat.se, telefon 08-544 987 55, fax 08-544 987 59 eller e-post info@aqurat.se.

De tecknade aktierna skall levereras till:

VP-konto

eller

Depånummer	Bank/Fondkommissionär
------------	-----------------------

Undertecknad är medveten om och medger att:

- Anmälan är bindande. Om flera anmälningar från samma fysiska eller juridiska person inkommer räknas den senast inkomna anmälningssedeln.
- Inga ändringar eller tillägg får göras i förtryckt text i denna anmälningssedel.
- Ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende.
- Genom undertecknande av denna anmälningssedel befullmäktigas Aqurat Fondkommission AB att för undertecknads räkning verkställa teckning av aktier enligt de villkor som framgår av Investeringsmemorandumet utgivet av styrelsen i Sensime AB (publ) i april 2008.

Personnummer/Organisationsnummer		Telefon dagtid	
Efternamn/Firma		Tilltalsnamn/Kontaktperson	
Postadress			
Postnummer		Ort	
Ort och datum			
Undertecknas av ägare (i förekommande fall av behörig firmatecknare eller förmyndare)			

Sensime AB (publ)
Genetikvägen 10 A
756 51 Uppsala

Telefon: 018-51 56 40
Fax: 018-51 56 30
www.sensime.com

Personuppgifter som aktieägaren lämnar i samband med uppdraget, eller som i övrigt registreras i samband därmed, behandlas av Aqurat Fondkommission AB för förberedelse och administration av uppdraget. Behandling av personuppgifter kan även ske hos andra företag som Aqurat Fondkommission AB samarbetar med. Aktierna har inte och avses inte att registreras i något annat land än Sverige. Aktierna kommer inte att erbjudas till försäljning i USA eller Kanada och inbjudan riktar sig inte heller vare sig direkt eller indirekt till någon i USA eller Kanada. Denna anmälningssedel får inte distribueras till eller i något annat land där sådan distribution förutsätter ytterligare registrering eller andra åtgärder än som följer av svensk rätt eller strider mot lag, förordning eller annan bestämmelse i sådant land.