

PRESSMEDDELANDE

UPPSALA
4 juni, 2009

Statusrapport Senzime

- **Levererade instrument för Läkemedelsindustri/bioreaktorer har testats ute hos kunder inom ramen för samarbetet med Applikon. En uppdaterad specifikation diskuteras.**
- **Blodsockermätning på patienter vid Akademiska sjukhuset har inletts.**

Läkemedelsindustri/bioreaktorer

Efter en nyligen avslutad marknadsundersökning utförd av Applikons marknadsavdelning i Holland och baserat på erfarenheter från tester hos slutanvändare (två icke namngivna stora läkemedelsbolag) har Senzime och Applikon tillsammans beslutat att uppdatera instrumentets specifikation. Den uppdaterade specifikationen innebär bl.a. att instrumentet bedöms behöva klara av att mäta flera bioreaktorer samtidigt för att vara lanserbart på en större marknad

I samband med detta har det också beslutats att Senzime övertar det praktiska ansvaret för testerna hos Applikons slutkunder (efter introduktion av Applikon). Senzimes direkta kommunikation med slutkunder, Applikons marknadsundersökning och samarbetet kring specifikationen ökar Senzimes chanser att verkligen kunna erbjuda marknaden ett konkurrenskraftigt instrument.

”Rent ekonomiskt hade vi naturligtvis gärna sett att Applikon hade lanserat instrumentet baserat på den ursprungliga specifikationen, men samtidigt är vi glada för att beta-testerna givit oss information om vad vi behöver vidareutveckla för att nå en större marknad. Senzime är inte betjänt av att lansera sitt instrument på en alltför nischad marknad. Vi gör samtidigt bedömningen att det utvecklingsarbete som krävs för att uppnå den förnyade specifikationen är fullt genomförbart för Senzime och vår målsättning är att kunna presentera instrumentets nya funktioner under hösten 2009”, säger Staffan Boström, VD.

Observera att den nya specifikationen avseende Läkemedelsindustri/bioreaktorer inte påverkar instrumentets utformning för området Klinisk diagnostik (blodsockermätning).



Klinisk diagnostik

Senzime har i dagarna inlett blodsockermätningar på patienter vid intensivvårdsavdelningen, Akademiska sjukhuset i Uppsala. Syftet är att i mindre skala och inför det större kliniska försök som planeras under hösten, testa instrumentet i verklig användarmiljö under intensivvårdsbehandling, samt göra personal på sjukhuset familjär med Senzimes instrument.

Senzime kan konstatera att intresset är fortsatt stort bland sjukhus runt om i världen för att införa tätare kontroll av blodsockernivåer hos patienter i kritiska vårdsituationer. Bedömare anger att i USA har >80 % av sjukhusen infört IIT, *Intensive Insulin Therapy*, en ökning från 28 % 2006. Problemen med dagens manuella provtagningar kvarstår dock och Senzime försöker möta den efterfrågan avseende ny mätteknik detta medför genom att med sitt instrument erbjuda vården korrekta mätningar som utförs kontinuerligt (on-line) och samtidigt innebär ett minimum av manuellt arbete för vårdpersonalen.

För mer information, se företagets hemsida www.senzime.com, eller vänligen kontakta:

Staffan Boström, VD
Tel. +46 (0)18 51 56 40
Mobil +46 (0)70 607 10 02

Om Senzime

Uppsalabaserade Senzime, grundat 1999, har utvecklat en mätteknologi som möjliggör automatiserad kontinuerlig mätning av viktiga ämnen i biologiska vätskor. Behovet av dessa s.k. on-linemätningar ökar inom flera branscher, däribland läkemedelsframställning och sjukvård.

Senzimes produkterbjudande består av mätinstrument med tillhörande engångsartiklar i form av sensorer. Konceptet kan på så vis liknas vid t.ex. en dialysmaskin med tillhörande filter.

Senzime har ingått ett globalt distributionsavtal med holländska Applikon, världens tredje största leverantör av bioreaktorsystem till läkemedelsindustrin och arbetar parallellt med detta med att utveckla instrument för automatiserad kontinuerlig blodsockermätning inom intensivvård.

Bolagets största ägare är medlemmar ur familjen Crafoord, kanske mest känd för sin medverkan i uppbyggnaden av medicinteknikföretaget Gambro.

Senzime är ett publikt bolag och dess aktie är upptagen för handel på AktieTorget.