

## **Celletricon tecknar samarbetsavtal med AstraZeneca**

**Celletricon, tillverkare och världsledande innovatör av mikrofabricerade cellbaserade verktyg för läkemedels- och bioteknikindustrin, har idag tecknat avtal med AstraZeneca om gemensamt forskningssamarbete. Avtalet och samarbetet syftar till utveckling av ett nytt mikrofabricerat och cellbaserat screeningsverktyg för testning av läkemedel som verkar på jonkanaler.**

"Vi ser mycket fram emot samarbetet och vi är speciellt glada att AstraZeneca med visat förtroende ser fördelarna med Celletricons mikrofabricerade och cellbaserade lösningar för drug discovery, säger Dr. Mattias Karlsson, COO på Celletricon. "Det goda gensvaret på marknaden för Celletricons första produkt, Dynaflow™, styrker de avsevärda produktivitets- och kvalitetsförbättringar som mikrofabricerade cellbaserade verktyg erbjuder."

"Ett nytt cellbaserat och mikrofluidalt screeningsystem har potentialen att understödja snabbare och mer tillförlitliga tester för AstraZenecas utveckling av nya läkemedel som verkar på jonkanaler. Vi är glada över att ha ingått detta samarbete med Celletricon, säger Dr. Christer Nordstedt, VP Discovery Research Area CNS & Pain Control.

### **Om Celletricon AB**

Celletricon AB ([www.celletricon.com](http://www.celletricon.com)) är ett svenskt bioteknikbolag som utvecklar mikrofabricerade och cellbaserade verktyg för testning och utveckling av läkemedel. Celletricons produkter ökar produktiviteten dramatiskt för framtagning och testning av läkemedel. Celletricon har med framgång lanserat Dynaflow som redan tillämpas av de flesta av världens tolv största läkemedelsföretag. Företaget lanserade i december 2005 sin andra produkt, Cellaxess™, för biomedicinsk forskning. Cellaxess är ett högeffektivt system för transfektering av DNA, RNA, proteiner, läkemedel och andra molekyler in i celler. Celletricon startades år 2000 och har en bred och solid patentportfölj inom flera områden, t.ex. cellbaserad läkemedelsanalys, elektrofysiologi, mikrofluidik och mikrofabrikation. Celletricon ägs idag huvudsakligen av Investor Growth Capital, Innovationskapital, Karolinska Investment Fund och anställda.

### **Kontaktperson:**

Susanne Fagerlund, Communications Manager Phone: +46 (0)31 760 35 15  
[susanne.fagerlund@celletricon.com](mailto:susanne.fagerlund@celletricon.com)