

Pressmeddelande från Emotra AB (publ)

Göteborg den 9 juni 2014

## Emotras viktigaste utvecklingsprojekt genomfört

**Emotra har i samarbete med Prevas i Linköping genomfört samtliga viktiga steg i utvecklingen av programvara för att ersätta merparten av det manuella analysarbetet. Arbetet beräknades tidigare fortgå under hela 2014 men redan nu har det kommit så långt att det kan konstateras att det manuella analysarbetet kommer att reduceras med cirka 90 procent. Bolagets analyskapacitet ökar med en faktor tio.**

Emotra har tidigare meddelat att Bolaget ingått avtal med en erfaren konsultbyrå, för utveckling av programvara, som ska ersätta merparten av det manuella arbetet med testanalyserna. Att utvecklingen gått betydligt fortare än planerat innebär att analyserna i den pågående kliniska multicenterstudien kommer att kunna genomföras med betydligt minskade arbetsinsatser. Den viktigaste effekten av den nya programvaran är dock att den löser det långsiktiga behovet av en högre analyskapacitet. Att möta en ökad efterfrågan av tester med EDOR, har hela tiden varit prioriterad del i verksamheten.

I uppdraget ingår även att skapa förutsättningar för en effektiv och säker överföring av stora volymer data i båda riktningarna mellan klinik och Emotra. Ytterligare en del av uppdraget består i utvecklingen av en databas med hög kapacitet, som innehåller alla väsentliga parametrar, dels om de patienter som testats och dels om sådant som legat till grund för bedömningen. En av fördelarna med att bygga en stor databas av det här slaget, är att det kommer att möjliggöra framtida jämförande studier mellan olika patientkategorier och mellan patienter som bedömts eller behandlats på olika sätt.

Det fortsatta arbetet, som kommer att fortgå under de närmaste 12 månaderna, kommer att inriktas allt mer mot att åstadkomma en global kommunikationsplattform för stora datamängder, att skapa förutsättningar för olika användare att få access till den egna dokumentationen för retrospektiva studier och att nå ytterligare förenklingar och förbättringar. Målsättningen är att den programvara som utvecklas ska ge goda förutsättningar för fortsatt suicidpreventiv forskning i framtiden.

*- Emotra är inne i ett dynamiskt skede som involverar allt fler kliniska samarbetspartners. För att inte äventyra den finansiella uthålligheten bedriver vi allt arbete i en liten organisation och på ett så kostnadseffektivt sätt som möjligt. När Emotras metod har fått ett tillräckligt starkt internationellt vetenskapligt stöd från de kliniker som utvärderar EDOR, kan vi inleda lansering av metoden i Europa. Det framgångsrikt genomförda utvecklingsprojektet gör att vi nu vet att vi kan möta en stor efterfrågan av tester med EDOR, säger VD Claes Holmberg.*

### **För ytterligare information, vänligen kontakta**

Claes Holmberg, VD

Telefon: 0708-25 45 47

E-post: [claes@emotra.se](mailto:claes@emotra.se)

---

**Emotra AB** är listat på AktieTorget och bolaget har utvecklat en metod – EDOR – med syftet att upptäcka deprimerade patienters självmordsbenägenhet. Sammantaget har fler än 1 000 patienter testats och följts upp. En tillförlitlighet av upp till 97 procent har påvisats med EDOR. Med andra ord kan Emotras metod med 97 procents säkerhet fastställa om en person befinner sig i riskzonen för en signifikant ökad självmordsbenägenhet, varpå beslut kan fattas om att inleda särskilda självmordspreventiva insatser. Med EDOR ska rätt patienter få möjlighet till rätt vård.