

## **PRESSMEDDELANDE**

Stockholm den 20 februari 2002

### **ELEKTA TECKNAR ETT STRATEGISKT AVTAL OM DISTRIBUTION AV MAGNETENCEFALOGRAFER I USA**

Elekta har tecknat ett strategiskt samarbetsavtal med det amerikanska företaget 4-D Neuroimaging om distribution av deras magnetencefalograf, MEG, på den amerikanska marknaden.

Magnetencefalografen mäter och registrerar läget på extremt svaga magnetfält i hjärnan. Man kan därmed identifiera och lokalisera funktionella avvikelser i hjärnan såsom epileptiska fokus. MEG används också vid planering av öppen kirurgi i hjärnan samt vid hjärnforskning.

Genom integration av en icke-invasiv diagnosmetod, magnetencefalografi, med en icke-invasiv strålkirurgisk behandling med Leksell Gamma Knife<sup>®</sup> kan behandlingen av sjukdomar i hjärnan göras icke-invasiva och därmed effektivare, billigare samt skonsammare för patienten.

”Kombinationen MEG och Leksell Gamma Knife erbjuder unika möjligheter att förbättra diagnos och behandling av funktionella sjukdomar i hjärnan såsom epilepsi”, säger Tomas Puusepp, ansvarig för Elektas verksamhet i Nordamerika.

”Avtalet är en naturlig vidareutveckling av vårt framgångsrika samarbete inom detta område i Japan”, avslutar Tomas Puusepp.

D. Scott Buchanan, 4-Ds verkställande direktör, säger: ”Detta avtal ger oss en möjlighet att expandera vår bearbetning av den amerikanska neurokirurgimarknaden vid en mycket lämplig tidpunkt eftersom en CPT-kod, (Common Procedural Terminology), just fastställts för MEG”.

”Vi tror att samarbetet med Elektas välrenommerade marknadsorganisation kommer att medföra en utökad användning av MEG, inte minst hos redan befintliga användare av Leksell Gamma Knife”, avslutar D. Scott Buchanan.

\*\*\*\*\*

Elekta är en världsledande leverantör av avancerade och innovativa kliniska lösningar och tjänster för precisionsbehandling av cancer samt minimalt invasiv neurokirurgi för behandling av sjukdomar i hjärnan. Elektas lösningar är både kliniskt ändamålsenliga och kostnadseffektiva samt skonsamma för patienten.

För ytterligare information, var vänlig kontakta:

Lars Jonsteg, Informationsdirektör, Elekta AB (publ), tel. 08-587 254 82

Mer information om Elekta finner Ni på: [www.elekta.com](http://www.elekta.com)

4-D Neuroimaging utvecklar MEG-system, som mäter magnetfält i hjärnan och övriga kroppen och som utnyttjas för diagnos av en mängd olika sjukdomar. Ytterligare information om 4-D finner Ni på [www.4dneuroimaging.com](http://www.4dneuroimaging.com)