



NY GAMMAKNIVSKLINIK I LISSABON, PORTUGAL, VÄLJER LEKSELL GAMMA KNIFE® PERFEXION™ FRÅN ELEKTA

PRESSMEDDELANDE

Stockholm den 10 maj 2007

Elektas offentliggjorde idag en order på Leksell Gamma Knife® Perfexion™, världens mest avancerade system för icke-invasiv strålkirurgisk behandling av sjukdomar i hjärnan, från Centro Gamma Knife Radiocirurgia S.A. Detta första gammaknivcenter i Portugal kommer att utgöra en del av Hospital CUF Infante Santo, ett sjukhus inom Jose Mello-Saude Group.

Centro Gamma Knife Radiocirurgia S.A. (CGKR) är ett privat initiativ med målsättning att ge patienter i Portugal tillgång till icke-invasiv och innovativ teknologi. Leksell Gamma Knife Perfexion, som beräknas vara i klinisk drift från tidig höst 2007, kommer att installeras i ett nytt gammaknivcenter, drivet av CGKR tillsammans med Hospital CUF Infante Santo i Lissabon.

Hospital CUF Infante Santo är ett välutrustat privat sjukhus, med en lång tradition av vård av yppersta kvalitet. Sjukhuset är centralt beläget i Lissabon och det nya gammaknivcentrat kommer att behandla patienter från både Portugal och andra länder.

”Vi är väldigt glada över möjligheten att kunna ta denna fantastiska teknologi för icke-invasiv strålkirurgisk behandling till Portugal. Etableringen av det nya gammaknivcentrat vid Hospital CUF Infante Santo kommer att vara till nytta för patienter från hela landet”, säger Pedro Lucena e Valle, administrativ chef vid CUF. ”Vi är mycket imponerade av resultaten som uppvisats med Leksell Gamma Knife Perfexion av våra kollegor i Marseille, Frankrike. Utan begränsningar att nå mål i huvudet och med möjligheten att behandla den övre delen av ryggraden kommer vi att kunna behandla såväl tumörer som andra sjukdomar i hjärnan med extrem precision, vilket ger patienterna ett betydligt mindre traumatiskt alternativ till invasiv kirurgi”, avslutar Pedro Lucena e Valle.

Gammaknivskirurgi är en icke-invasiv (oblodig) metod att behandla sjukdomar i hjärnan genom att ge en enstaka hög dos joniserande strålning till ett exakt definierat område i hjärnan, utan att behöva öppna skallbenet. Efter gammaknivskirurgi kan patienten ofta lämna sjukhuset samma dag, vilket gör metoden till ett mycket kostnadseffektivt alternativ till öppen hjärnkirurgi.

Leksell Gamma Knife Perfexion är ett teknologiskt genombrott med en helt ny och optimerad design, vilken utökar användningsområdet för gammaknivskirurgi, samtidigt som det är fullt kompatibelt med de behandlingsmetoder och rutiner som har utvecklats genom åren och som bygger på behandling av närmare 400 000 patienter.

Leksell Gamma Knife Perfexion, ett helt nytt system för stereotaktisk strålkirurgi, med oöverträffad komfort och enkelhet för både patienter och personal och med bättre dosimetriska egenskaper än något annat strålkirurgiskt system på marknaden. Kärnan i systemet är det nya och patenterade kollimatorsystemet,



som riktar och kontrollerar strålningen. Den nya utformningen ger neurokirurgen eller strålterapeuten en närmast obegränsad möjlighet att forma och anpassa dosen till målets struktur och geometri och att leverera stråldosen med en hittills oöverträffad precision.

För ytterligare information, var vänlig kontakta:

Peter Ejemyr, Informationsdirektör, Elekta AB (publ),
Tel: 0733-611000, e-mail: peter.ejemyr@elekta.com

Om Elekta

Elekta är en internationell medicinteknisk koncern som utvecklar avancerade kliniska lösningar, heltäckande informationssystem och tjänster för strålbehandling av cancer och för behandling av sjukdomar i hjärnan. Samtliga Elektas lösningar bygger på icke-invasiva eller minimalinvasiva metoder, vilket gör dem såväl kliniskt ändamålsenliga som kostnadseffektiva och skonsamma för patienten.

Företagets kliniska lösningar inkluderar bland annat Leksell Gamma Knife® för icke-invasiv hjärnkirurgi samt Elekta Synergy® för bildstyrd strålterapi (image guided radiation therapy, IGRT). Efter förvärvet av IMPAC Medical Systems Inc. i april 2005, är Elekta-koncernen världens största leverantör av mjukvara för cancerbehandling.

Elektas system och kliniska lösningar används vid mer än 4 000 sjukhus världen över för att bota cancer och för att behandla sjukdomar i hjärnan såsom tumörer, kärlmissbildningar och funktionella sjukdomar.

Elekta-koncernen har ca. 2 000 medarbetare världen över och huvudkontoret ligger i Stockholm. Företaget är listat på Stockholmsbörsen under symbolen EKTA. Mer information om Elekta finns på www.elekta.com.