



ELEKTA FÅR ORDER ATT LEVERERA ETT OMFATTANDE PAKET MED AVANCERAD TEKNOLOGI FÖR CANCERBEHANDLING TILL ETT NYTT SJUKHUS I SYDNEY, INKLUSIVE DEN FÖRSTA GAMMAKNIVEN TILL AUSTRALIEN

PRESSMEDDELANDE

Stockholm den 2 maj 2008

I ett gemensamt projekt planerar Macquarie University Hospital och dess Australian School of Advanced Medicine tillsammans med Dalcross Private Hospital att öppna ett nytt sjukhus där patienter i Sydney och New South Wales erbjuds avancerad strålkirurgi och strålterapi. Medicinteknikkoncernen Elekta har valts ut som leverantör av ett omfattande paket av kliniska lösningar och IT-system för behandling av cancer och sjukdomar i hjärnan.

The Dalcross Private Hospital driver sedan tidigare en enhet som är specialiserad på ögonsjukdomar, neurokirurgi, vaskulär kirurgi samt kirurgi i öron-näsa-hals. Från mitten av år 2009 kommer Dalcross Hospital också att driva The Macquarie University Private Hospital, ett samarbete (joint venture) med Macquarie University och dess Australian School of Advanced Medicine, vilket för närvarande är under uppbyggnad på universitetsområdet. Målsättningen är att förbättra såväl tillgänglighet som kvalitet inom strålterapi och strålkirurgi i Sydney med omnejd.

"Teknologin för behandling av tumörer och andra sjukdomar, både i hjärnan och i övriga delar av kroppen, har förbättrats oerhört mycket de senaste åren och det finns många olika system att välja mellan på marknaden. Efter en omfattande utvärdering av olika alternativ har vi valt dedikerade strålkirurgi- och strålterapisystem från Elekta, vilka kommer att göra det möjligt för oss att erbjuda patienter från Sydney, och faktiskt hela Australien, de mest avancerade behandlingsmetoder som finns tillgängliga på marknaden", förklarar Carl Adams, VD för Dalcross Private Hospital. "Med hjälp av både spjutspetsteknologi och mjukvara för hantering av information och arbetsflöde kommer vi att kunna skapa en avdelning där de olika behandlingslösningarna från Elekta integreras i en och samma process."

Som en del av projektet kommer Elekta att leverera Leksell Gamma Knife® Perfexion™ för ickeinvasiv strålkirurgi, Elekta Synergy® för intensitetsmodulerad och bildstyrd strålterapi, informationshanteringssystemet MOSAIQ™, MOSAIQ RTP och ERGO++ för dosplanering vid strålbehandling samt Elektas 3mm micro-MLC för ultraprecis strålterapi.

Genom installationen av Leksell Gamma Knife Perfexion, kommer Dalcross Private Hospital att bli den första kliniken i Australien som erbjuder gammaknivskirurgi, ett ickeinvasivt behandlingsalternativ för patienter som lider av elakartade eller godartade hjärntumörer, kärlmissbildningar, liksom vissa funktionella sjukdomar. Gammaknivskirurgi är en väldokumenterad metod som utförs vid hundratals kliniker över hela världen. Hela proceduren genomförs på några få timmar och i normalfallet kan patienten återgå till sina normala rutiner samma eller nästa dag. Till dags dato har nästan en halv miljon patienter genomgått gammaknivskirurgi sedan metoden introducerades på 80-talet.

"Som specialist inom cerebrovaskulär neurokirurgi är jag naturligtvis mycket entusiastisk över att få börja arbeta med den första gammakniven i Australien och



därigenom kunna erbjuda ickeinvasiva behandlingsalternativ till patienter med kärldmissbildningar, tumörer och andra sjukdomar i hjärnan" säger Professor Michael Morgan, rektor vid the Australian School of Advanced Medicine vid Macquarie University. "Det är också stimulerande att få arbeta tillsammans med Elekta, både i utvecklingen av vår utbildning vid the Australian School of Advanced Medicine och inom olika forskningsprogram."

"Detta projekt utgör helt klart en milstolpe i utvecklingen av strålterapi och strålkirurgi i Australien. Vi på Elekta är stolta över att bli utvald som partner och vi ser fram emot att kunna bidra både till att ge patienterna bästa möjliga vård och att stödja forskningsprogrammen vid Macquarie University", säger Brendan Vahey, Managing Director för Elekta i Australien.

* * * * *

För ytterligare information, var vänlig kontakta:

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

Om Elekta

Elekta är en internationell medicinteknisk koncern som förser onkologer, radioterapeuter, neurokirurger och många andra specialister med avancerade verktyg för att bekämpa svåra sjukdomar.

Elekta utvecklar avancerade kliniska lösningar, heltäckande informationssystem och tjänster för behandling av cancer och sjukdomar i hjärnan.

Elektas system och kliniska lösningar används vid mer än 5 000 sjukhus världen över och innefattar bland annat Leksell Gamma Knife® för icke-invasiv behandling av sjukdomar i hjärnan, Elekta Axesse™ och Elekta Synergy® för stereotaktisk och bildstyrd strålterapi och strålkirurgi samt MOSAIQ™, en serie mjukvarulösningar för bland annat elektroniska journaler och informationshantering i cancervården.

Elektakoncernen, med huvudkontor i Stockholm, har cirka 2 500 medarbetare globalt. Företaget är noterat på den Nordiska Börsen med symbolen EKTA. Mer information finns på www.elekta.com.