



Elektas Leksell Gamma Knife Perfexion rankas som nummer ett av amerikanska KLAS för fjärde året i rad

Atlanta, 7 augusti – Elektas strålkirurgisystem Leksell Gamma Knife® Perfexion™ tog för fjärde året i rad förstaplatsen i amerikanska undersökningsföretaget KLAS 2014 *Best in KLAS Awards: Medical Equipment & Infrastructure**. Dessutom kom Elektas multibladskollimator Agility™ och strålbehandlingssystemet Elekta Infinity™ på andra respektive tredje plats.

Perfexion fick totalt 94,5 poäng av 100 möjliga för sin funktionalitet och uppgraderingsmöjlighet. Perfexion fick även mellan 90,5 och 93,5 poäng i fyra andra kategorier, däribland service och support samt implementering och utbildning.

– Praktiskt taget alla kliniker med Leksell Gamma Knife® har även linjäracceleratorer för strålkirurgi. Rankingen visar tydligt att kunderna föredrar Leksell Gamma Knife vid strålkirurgi i hjärnan. Kliniker med Leksell Gamma Knife värdesätter systemets effektivitet, driftsäkerhet och enastående kliniska förmåga. Vi är hedrade av erkännandet, säger Jay Hoey, Executive Vice President, Elekta North America.

Även en annan nyligen genomförd studie¹ visar på de överlägsna egenskaperna hos Perfexion. Studien visar att systemet ger betydligt lägre stråldoser till frisk vävnad vid behandling av multipla hjärnmetastaser än system som exempelvis Varians TrueBeam™ FFF-linjäraccelerator (flattening filter-free) med en 2,5 mm multibladskollimator. Enligt studien får patienter med multipla metastaser upp till 74 procent lägre stråldos i den friska hjärnvävnaden om lesionerna behandlas med Perfexion jämfört med linjäracceleratorerbaserade stereotaktiska system.

KLAS undersökningar bygger på svar från tusentals personer inom vården

KLAS ranking bygger på kundundersökningar. De svarande är ledande befattningshavare på sjukhus och kliniker, läkare, sjuksköterskor och andra ledande personer som arbetar med sjukvårdsutrustning och infrastrukturlösningar.

Enligt KLAS går utmärkelsen Best in KLAS till lösningar som har utmärkt sig inom respektive marknadssegment med en djup operativ och klinisk betydelse för vårdgivare och patienter. Leverantören ska vidare realisera kundens förväntningar och arbeta tillsammans med kunderna för att lösa problem.

Best in KLAS belönar leverantörer som målinriktat arbetar för att hjälpa sjukvårdspersonalen att erbjuda bättre vård. Utmärkelsen går till ledande företag inom bildhanteringssegmenten, vars lösningar ger den bredaste operativa och kliniska effekten för sjukvårdsorganisationer.

– Att få den här utmärkelsen är en fantastisk prestation, eftersom det är kunderna som röstar fram vinnarna. Med tanke på att leverantörer måste fokusera på att hantera alla aspekter på en dynamisk sjukvårdsmarknad tillsammans med de operativa utmaningarna, är det roligt att se att så många samtidigt satsar målmedvetet på att hjälpa vårdgivarna att lyckas i sitt arbete, säger Matt Terry, vice president of medical equipment and imaging research, KLAS.

**2014 Best in KLAS Award: Medical Equipment & Infrastructure, juli 2014. © 2014 KLAS Enterprises, LLC. Alla rättigheter är förbehållna. www.KLASresearch.com <http://www.klasresearch.com/klasreports/>*



1. Ma L, Nichol A, Hossain S, et al. (2014) Variable dose interplay effects across radiosurgical apparatus in treating multiple brain metastases. Int J CARS. Publicerad på internet: 20 april 2014. doi:10.1007/s11548-014-1001-4

###

För ytterligare information, var vänlig kontakta:

Gert van Santen, Group Vice President Corporate Communications, Elekta AB
Tel: +31 653 561 242, e-post: gert.vansanten@elekta.com
Tidszon: CET: Centraleuropeisk tid

Raven Canzeri, Global Public Relations Manager, Elekta
Tel: +1 770-670-2524, e-post: raven.canzeri@elekta.com
Tidszon: ET: Eastern Time

Om Elekta

Elekta är ett globalt medicinteknikföretag som utvecklar och säljer innovativa kliniska lösningar för behandling av cancer och sjukdomar i hjärnan. Företaget utvecklar sofistikerade behandlingssystem och planeringsmjukvara för strålterapi, strålkirurgi och brachyterapi, samt mjukvarusystem som stödjer ett effektivt arbetsflöde i cancervården.

Elektas verksamhet syftar till att förbättra, förlänga och rädda livet för svårt sjuka patienter. Genom att vidga gränserna inom vetenskap och teknologi, kan Elekta erbjuda intelligenta och resurseffektiva lösningar som skapar förtroende hos både vårdgivare och patienter.

Elektas system och kliniska lösningar används idag vid mer än 6 000 sjukhus världen över. Elekta har cirka 3 800 medarbetare globalt. Huvudkontoret ligger i Stockholm och företaget är noterat på den Nordiska Børsen med symbolen STO:EKTAB. För mer information om Elekta, se www.elekta.com.