Pressmeddelande **Linköping den 27 november 2001**

Första kliniska röntgenbilderna från Sectras system för digital lågdosmammografi uppvisar lovande resultat

IT- och medicinteknikföretaget Sectra meddelar vid en presskonferens på röntgenmässan RSNA i Chicago, att pilotstudien av företagets system för digital mammografi, Sectra MicroDose Mammography™, har inletts på St Görans sjukhus.

- De första resultaten från våra tester av Sectra MicroDose Mammography™ ser mycket lovande ut, säger Karin Leifland överläkare och chef för mammografi-avdelningen på Sankt Görans sjukhus. Testerna indikerar att röntgenbilderna håller den kvalitet och de dosnivåer som vi tidigare sett i laboratoriemiljö.

Sectra MicroDose Mammography™ är ett digitalt mammografisystem som baseras på en helt ny digital teknik. Tekniken gör det möjligt att, med en femtedel av stråldosen, uppnå samma höga bildkvalitet som med dagens filmbaserade system.

Kliniska studier i USA kommer att ske i samarbete med professor Etta Pisano och University of North Carolina School of Medicine, Chapel Hill, North Carolina. Målsättningen är att inleda dessa kliniska studier under andra halvan av 2002.

Sectra planerar att leverera de första serieproducerade enheterna till skandinaviska mammografiavdelningar under år 2002. Leveranser i USA är beroende av ett godkännande från den amerikanska myndigheten Food and Drug Administration (FDA) och beräknas inledas under 2003.

Sectra är ett av världens ledande företag inom IT-system för digital röntgen och företagets medicinska system finns installerade över hela världen. Med hjälp av Sectras system arbetar många sjukhus idag helt utan röntgenfilm. Sectra har störst andel installationer i Sverige, som är det land som kommit längst i övergången till digital röntgen, och i USA (via partners). Sectras system återfinns också i bl a Tyskland, Norge, Finland, England, Italien, Spanien och Holland.



För ytterligare information kontakta:

Torbjörn Kronander, VD Sectra Imtec AB, 0705-23 52 27,
to-kro@sectra.se

Jan-Olof Brüer, koncernchef Sectra AB, 0705-23 52 09,
job@sectra.se

Välkommen till vår hemsida: http://www.sectra.se

Sectras verksamhet

Sectra har sedan mitten av 80-talet framgångsrikt bedrivit utveckling och försäljning av högteknologiska produkter inom medicinsk IT och telekom. Idag omfattar verksamheten produkter inom medicinska system, avlyssningssäkra kommunikationssystem och trådlösa informationssystem.

Verksamheten inom medicinska system bedrivs i Sectras helägda dotterbolag Sectra Imtec AB som är ett av världens ledande företag inom digitala medicinska bildhanteringssystem.

Grundtekniken som det nya digitala mammografisystemet baseras på utvecklas av Mamea Imaging AB. Bolaget ägs av Sectra och ett antal forskare från Kungliga Tekniska Högskolan. All försäljning av Mameas produkter sker exklusivt via Sectra.

Sectra AB ligger i Mjärdevi Science Park i Linköping och har vuxit fram ur forskningen vid Linköpings universitet. Verksamhet bedrivs i sex länder och antalet medarbetare är 195. Omsättningen uppgick helåret 00/01 till 292 Mkr. Sedan mars 1999 är Sectra noterat på OM Stockholmsbörsens O-lista.

Sectra AB
Teknikringen 2
583 30 Linköping
Tel: 013 23 52 00
Fax: 013 21 21 85
info@sectra.se
www.sectra.se
Moms reg.nr SE556064830401