

Pressmeddelande

Linköping 23 februari 2012

Europeiska mammografikliniker når milstolpe i kampen mot benskörhet – 1000:e kvinnan hittad med Sectras analysmetod

1000 kvinnor i Europa med mycket hög risk för benskörhet har nu identifierats tack vare onlinetjänsten Sectra OneScreen. Kvinnor som nu kraftigt kan minska risken för smärtsamma frakturer eftersom det finns billig och effektiv behandling av sjukdomen. Allt fler mammografikliniker runt om i Europa använder Sectras tjänst för att analysera benskörhet; ett initiativ som ökar kvinnors livskvalitet, minskar onödigt lidande och sparar stora kostnader för sjukvården genom att antalet frakturer orsakade av benskörhet minskar.

– Regelbundna mammografiundersökningar är en självklarhet för de flesta kvinnor. Nu finns en effektiv metod att samtidigt göra en bentäthetsmätning för att tidigt identifiera benskörhet vilket kan betyda att många kvinnor slipper onödigt lidande, säger Torbjörn Kronander, VD för Sectras medicinska verksamhet.

Benskörhet är en underdiagnostiserad sjukdom och det finns ett stort behov av enkla, kostnadseffektiva sätt att hitta patienter som är i behov av behandling. Med Sectras metod ger en handröntgenbild ett underlag för diagnos av benskörhet. Bilden tas samtidigt som bröstbilderna vid mammografi och på samma röntgenutrustning. Den extra undersökningstiden blir mindre än 30 sekunder.

Om Sectras online-tjänst

Benskörhet kan identifieras genom att mäta bentäthet. Sectras analys av bentäthet sker med hjälp av Sectras patenterade teknik Digital X-ray Radiogrammetry (DXR). Med hjälp av tekniken kan kvinnor i riskgruppen för benskörhet hittas och erbjudas vidare undersökning och behandling. Sectras onlinetjänst kan med fördel användas för att identifiera och prioritera de kvinnor som bör undersökas med till exempel en helkroppsmätning, vilket är en dyrare och betydligt mer tidskrävande undersökning än DXR.

Sectras onlinetjänst för analys av benskörhet används idag i Storbritannien, Italien, Tyskland, Schweiz, Spanien, Norge och Sverige. Initiativ på Karolinska Institutet i Stockholm och i Örebro Läns Landsting har banat väg för Sectras unika lösning. På Unilabs i Tumba genomför Karolinska Institutet en [forskningsstudie](#) där 10 000 kvinnor får göra den kombinerade undersökningen.

Fakta om osteoporos¹

- Varannan svensk kvinna och var fjärde man får under livet en benskörhetsfraktur.
- Det sker 70 000 benskörhetsrelaterade frakturer årligen i Sverige.
- Sjukdomen kan orsakas av obalans i reproduktionen av skelettet, livsstil eller av mediciner som måste tas i samband med andra sjukdomar (t ex bröstcancer).
- Osteoporos är en av de mest smärtsamma och kostsamma folksjukdomarna. I Sverige bedöms sjukdomen kosta samhället cirka 4,6 miljarder kronor årligen.

För mer information:

Torbjörn Kronander, VD, Sectra Imtec AB, tel. 0705-23 52 27
Jan-Olof Brüer, koncernchef och VD, Sectra AB, tel. 013-23 52 09
Pressrum: www.sectra.com/medical/press/osteoporosis
Video: www.sectra.com/onescreen/demo
Pressbilder: flickr.com/photos/sectramedicalsystems

Sectra AB (publ)
Teknikringen 20
SE-583 30 Linköping SWEDEN
Tel: +46 (0)13 23 52 00
Fax: +46 (0)13 21 21 85
info@sectra.se
www.sectra.com
VAT reg. no. SE5560648304

¹ Riksföreningen för osteoporotiker, www.osteoporos.org

Om Sectra

Sectra utvecklar och säljer IT-system och tjänster inom områden som röntgen, kvinnohälsa, ortopedi och reumatologi. Över 1 100 svenska och utländska sjukhus använder systemen i daglig drift och mer än 55 miljoner röntgenundersökningar diagnostiseras i Sectras system varje år. Detta gör Sectra till ett av världens ledande företag inom system för hantering av digitala röntgenbilder. I Skandinavien har Sectra en marknadsandel på mer än 50 procent av alla filmfria installationer. Förutom i Skandinavien finns Sectras system installerade hos kunder i Nordamerika och de flesta större länder i Europa och Fjärran Östern.

Sectra grundades 1978. Koncernens verksamhet omfattar nischerna medicinska system och avlyssningssäkra kommunikationssystem. Sectra har kontor i tolv länder och säljer genom samarbete med partners produkter över hela världen. Huvudkontoret ligger i Linköping och företaget har vuxit fram ur forskningen vid Linköpings universitet. Omsättningen uppgick helåret 2010/2011 till 784 Mkr. Sectra är noterat på NASDAQ OMX Stockholm AB. För mer information besök vår hemsida: www.sectra.se