

## **Anoto Group: Effektivare mammografi med digital penna**

**Lund, 25 oktober, 2007** – Säkrare och snabbare mammografi. Det är resultatet för de franska hälsocentra som börjat använda sig av Anotos digitala penn- och pappersteknologi. Idag används tekniken vid tolv av dem.

Alla franska kvinnor mellan 50 och 75 år erbjuds mammografi (röntgenundersökning för att upptäcka bröstcancer) vartannat år. Resultatet från varje undersökning måste enligt fransk lag tolkas två gånger, en gång av den radiolog som utför mammografien och sedan ytterligare en gång av en expert. Experten granskar den undersökande radiologens anteckningar och synar mammogrammet som utförts. Sedan överför han eller hon anteckningarna till datorn med hjälp av digital penn- och pappersteknologi. Tidigare utfördes detta moment av kontorspersonal utan medicinsk utbildning. Risken för fel orsakade av den mänskliga faktorn var därför stor, men har nu eliminerats. Dessutom har tiden för varje undersökning minskats från tre timmar till bara 20 minuter och som följd har väntetiden för mammografi kunnat kortas rejält. Haute Garonne är ett av hälsocentren som utnyttjar digital penn- och pappersteknologi.

- För oss har tidsvinsten som den digitala tekniken gett oss inneburit att vi kan tidigarelägga ett nytt program för snabbare upptäckt av bröstcancer, säger Dr Lepec, samordnare vid mammografikliniken. Efter 15 månaders erfarenhet av Anotos teknik, har dataöverföringen blivit så gott som hundra procentig säker. Inga arbetsrutiner har behövt ändras och systemet har fungerat utan avbrott, tillägger han.

I år har totalt cirka 200 000 mammografier genomförts med hjälp av Anotos digitala teknik i Frankrike. I genomsnitt utförs 30 000 mammografier per center varje år.

För mer information:

Ebba Åsly Fåhraeus  
Marknadsdirektör  
Anoto Group AB  
+46 733 45 12 28

### **Om digital penn- och pappersteknologi**

Lösningen med digital penna och papper har utvecklats av Forms Management Systems (FMS) baserat på Anotos teknik. EpiConcept har utvecklat mjukvaran NeoScope för överföring av informationen. En digital penna ser ut och känns precis som att använda en vanlig kulspeppenna. Men den innehåller en integrerad digital kamera, en avancerad mikroprocessor och en mobil kommunikationsanordning för trådlös överföring. När man använder en digital penna kan man fånga, lagra och sedan säkert överföra data. Nästan osynlig för det nakna ögat, består Anoto-mönstret av åtskilliga "intelligenta" svarta punkter som kan avläsas av en digital penna. Mönstret indikerar den digitala pennans exakta position. Dessutom är mönstret på varje papper unikt, så att sidorna kan skiljas från varandra.

### **Anoto Group AB**

Anoto Group är världsledande inom digital penn- och pappersteknologi och är skapare av det första kommersiella systemet för digitala pennor och papper, vilket möjliggör snabb och pålitlig överföring av handskrivna text till digital form. Anoto verkar genom ett globalt partnersnätverk som fokuserar på användarvänliga formulärlösningar för effektiv insamling, överföring och lagring av data inom olika affärsområden som t. ex. vård, bank och finans, transport och logistik samt utbildning. Anoto Group har ca 100 anställda, kontor i Lund (huvudkontor), Boston och Tokyo. Större



ägare är bland andra Norden Technology A/S, Robur och SEB. Anoto Group AB:s aktie är noterad på OMX Nordic Exchange i Stockholms Mid Cap-lista under tickern ANOT. För mer information: [www.anoto.com](http://www.anoto.com)