

Tekniksatsning förbättrar diagnostiken av malignt melanom under hudcancerveckan Euromelanoma

Euromelanoma-veckan pågår i år mellan den 9 och 13 maj och är en europeisk satsning för att uppmärksamma hudcancer. Ett antal utvalda kliniker i Sverige använder sig av det nya icke-visuella och objektiva instrumentet Nevisense, framtaget för att öka precisionen i den diagnostiska metoden.

Hudcancer är ett växande hälsoproblem och är den cancerform som med en årlig ökning av över 5 procent växer snabbast i Sverige. Malignt melanom är den mest dödliga formen av hudcancer och står för 75 procent av dödsfallen. Globalt diagnosticeras cirka 230 000 nya fall av malignt melanom per år och i Sverige lever cirka 35 000 personer med diagnosen.

Nyckeln till att framgångsrikt behandla malignt melanom är att tidigt upptäcka cancer, eftersom den aggressiva cancerformen sprider sig snabbt i kroppen. Cancer är svår att upptäcka och det har hittills saknats ett objektiv hjälpmedel. Nevisense är ett icke-visuellt instrument, som kompletterar läkarens erfarenhet och kunskaper, för att detektera maligna melanom. En ökad precision medför också att man kan minska antalet onödiga operationer av ofarliga fläckar.

- Av alla misstänkta fläckar som opereras bort är cirka 93 till 97 procent godartade. Med hjälp av vårt instrument Nevisense kan antalet operationer minskas med 30 till 40 procent. Att minska antalet operationer är såklart en förbättring i sig, men det leder samtidigt till att färre vävnadsprover måste analyseras i labben vilket i sin tur kortar patienternas väntetid för att få sin diagnos och en kostnadsbesparing för vården. Med vår satsning på Euromelanoma-veckan vill vi belysa hur problematisk diagnosen av hudcancer är, och vilka förbättringar som kan göras med hjälp av ny teknik, säger Simon Grant, VD på SciBase.

Under Euromelanoma-veckan kan patienter boka tid för hudundersökningar utan remiss. I år deltar 43 kliniker i Sverige i hudcancerveckan varav nio av dem kommer använda sig av Nevisense. De kliniker som kommer erbjuda undersökning med hjälp av Nevisense är:

- Hudkliniken Oskarshamn
- Hudkliniken Västerviks Sjukhus
- Hudläkaren i Umeå
- Hudmottagningen Trelleborg
- Karolinska Institutet
- Kungsholmens Hudklinik
- Sörmlandskliniken Eskilstuna
- Sörmlandskliniken Katrineholm
- Sörmlandskliniken Nyköping

Alla deltagande kliniker och mer information finns på <http://www.euromelanoma.org/sweden>.

För ytterligare information besök www.scibase.com eller kontakta:

Simon Grant, VD

Tel: +46 72 887 43 99

E-post: simon.grant@scibase.com

Om hudcancer

Hudcancer är den vanligaste cancerformen globalt och utgör nästan hälften av alla cancerfall. Det finns uppskattningar som visar att hälften av alla amerikaner som lever till 65 år kommer att få hudcancer minst en gång under sitt liv. Malignt melanom är den mest dödliga formen av hudcancer och står för 75 procent av dödsfallen orsakat av hudcancer. Globalt diagnosticeras cirka 230 000 nya fall av malignt melanom per år.

Om SciBase och Nevisense

SciBase är ett medicinteknikbolag med huvudkontor i Stockholm, som utvecklar och säljer cancerdiagnostikinstrument. Produkten Nevisense är ett hjälpmedel för detektion av malignt melanom, den farligaste formen av hudcancer. Bolaget grundades av Stig Ollmar, forskare på Karolinska Institutet. Produkten baserar på omfattande forskning, och i den största kliniska studien som hittills genomförts för detektion av malignt melanom har Nevisense fått resultat som visar på värdet av metoden för sjukvården. Nevisense är godkänd för försäljning inom EU (CE-märkning) och TGA-godkännande i Australien. Verktuget befinner sig i processen för ett godkännande av FDA i USA. Nevisense baserar på en metod som kallas Elektrisk Impedansspektroskopi (EIS) som upptäcker maligna vävnader genom att mäta motståndet av elektrisk ström i cellerna. SciBase är noterat på Nasdaq First North ("SCIB"). Avanza är Certified Adviser. Mer information finns på www.scibase.com.