

SciBase stödjer läkarna på Karolinska Universitetssjukhuset under Euromelanoma Week

SciBase, som utvecklar och säljer en ny metodik för tidig detektion av malignt melanom, kommer idag vara närvarande på Karolinska Universitetssjukhuset för att stödja läkarna på plats i upptäckten av malignt melanom.

Karolinska Universitetssjukhuset deltar i Euromelanoma Week, ett europeiskt initiativ för att uppmärksamma hudcancer och framförallt dess farligaste form, malignt melanom. Karolinska Universitetssjukhuset är en av 45 organisationer i Sverige som utan remiss tar emot patienter för att undersöka misstänkta fläckar på huden.

Nevisense, som utvecklats av SciBase, är ett hjälpmedel för att upptäcka malignt melanom. Cancerformen är ofta svårt att upptäcka och dagens diagnostik är baserad på visuella metoder, som är beroende av läkarens erfarenhet och kunskap. Nevisense är den första icke-visuella metoden och är därför ett viktigt objektvt komplement till dagens metoder.

- Våra kliniska studier har visat att Nevisense har en mycket hög känslighet för att identifiera malignt melanom, men hjälper också till att sänka antalet ofarliga hudfläckar som skärs bort i onödan. Vi hoppas på att många patienter kommer till Euromelanoma week och Karolinska för att undersöka sina fläckar och att vi med Nevisense kan vara ett bidrag i det svåra arbetet att under dessa dagar identifiera vilka fläckar som är melanom, säger Simon Grant, vd på SciBase.

Hudcancer är den vanligaste cancerformen globalt och utgör nästan hälften av alla cancerfall. Det uppskattas 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, trots att den bara står för 4 procent av alla hudcancerfall. Globalt diagnosticeras cirka 230 000 nya fall av malignt melanom per år och nyckeln till framgångsrik behandling är tidig detektion.

Om Euromelanoma 2015

Euromelanoma 2015 är en europeisk satsning för att förebygga och tidigt upptäcka malignt melanom och andra former av hudcancer. I Sverige pågår Euromelanoma från den 18 till den 22 maj. Hudmottagningar, spridda över landet, erbjuder tillsammans mer än 5 000 undersökningstider utan krav på remiss. Alla mottagningar har tidbokning (ingen drop-in). Vanlig patientavgift och högkostnadsskydd gäller. Alla deltagande mottagningar i Sverige finns på www.euromelanoma.com/sweden.

För mer information, vänligen kontakta:

Simon Grant, vd SciBase

Tel: +46 72 887 43 99

Email: simon.grant@scibase.com

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. Mer information finns på www.scibase.com.