

Göteborg den 16 mars 2016

PEXAs produkt CE-märkt

PEXA AB ("PEXA") meddelar att bolagets produkt PEXA 2.0 nu är CE-märkt. CE-märkningen innebär att den får säljas fritt till forskarmarknaden inom hela Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.

VD Erik Ekbo kommenterar

– Att vi fått produkten CE-märkt är oerhört betydelsefullt för oss. En av våra viktigaste strategier i det fortsatta utvecklingsarbetet är att ytterligare bredda och fördjupa samarbetet med internationellt ledande lungforskningsinstitutioner. Vi kan nu påbörja nästa fas i våra ambitioner att etablera produkten inom forskarmarknaden och fokusera arbetet mot marknadsföring och försäljning.

Planerad lansering i högprioriterade länder i Europa under andra kvartalet 2016

PEXA fortsätter nu arbetet framåt inför lanseringen av PEXA 2.0 som enligt bolagets planer ska inledas under andra kvartalet 2016. PEXA planerar att sälja och distribuera instrument och metod initialt till lungforskningsinstitutioner inom akademi och sjukvård samt inom läkemedelsbolag, vilka idag söker efter biomarkörer. Globalt har PEXA identifierat cirka 1 500 sådana forskningsgrupper som den primära målgruppen. Allt fler forskare inriktar sin verksamhet mot att hitta dessa biomarkörer och det finns i dagsläget enligt styrelsens bedömning inget alternativ som är lika tillförlitligt, reproducerbart och icke-invasivt som PEXA 2.0 på marknaden.

Potentiella biomarkörer för folksjukdomar

Företagets patentskyddade metod kan liknas vid ett icke-invasivt blodprov för lungorna och kan användas för att upptäcka lungsjukdomar i ett tidigt skede. Metoden möjliggör insamling av mikroskopiska spårämnen från utandningsluften i forskarnas sökande efter biomarkörer för allvarliga folksjukdomar som drabbar luftvägarna, såsom astma och Kronisk obstruktiv lungsjukdom (KOL). Lungsjukdomar är enligt världshälsoorganisationen (WHO) den tredje vanligaste dödsorsaken i världen, med mer än fem miljoner dödsfall årligen.

CE-märkning

PEXA 2.0 är planenligt CE-märkt mot EU:s direktiv för lågspänning (2006/95/EC) respektive elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108/EC). CE-märkningen innebär att PEXA 2.0 får säljas fritt till forskarmarknaden inom hela Europeiska ekonomiska samarbetsområdet, EES (EU, Norge, Island och Liechtenstein). Det är även en försäkran att produkten uppfyller tillämpliga krav enligt EU-direktiv.

Väldokumenterad metod

PEXAs unika insamlingsteknik har utvecklats sedan 2000-talet av forskare vid Göteborgs universitet och metoden är väldokumenterad i över 15 vetenskapliga artiklar och tre doktorsavhandlingar. Mer information om dessa återfinns på bolagets hemsida www.pexa.se.

För ytterligare information om PEXA, vänligen kontakta:

Erik Ekbo, VD
Telefon: 0723-92 30 30
E-post: erik@pexa.se

PEXA AB (556956-9246) utvecklar och marknadsför ett forskningsinstrument med därtill hörande produkter och tjänster till lungforskare för enkel och icke-invasiv provtagning, i syfte att studera luftvägssjukdomar som exempelvis astma och kroniskt obstruktiv lungsjukdom, KOL. Provtagning med PEXA kan användas till att upptäcka lungsjukdomar i ett tidigt skede. Provet kan liknas vid ett "blodprov för de små luftvägarna". Syftet är att underlätta utvecklingen av tillförlitlig och mer individualiserad diagnos, övervakning och behandling av luftvägssjukdomar. Den ursprungliga idén och forskningen bakom metoden kommer från enheten för Arbets- och miljömedicin vid Sahlgrenska akademien inom Göteborgs universitet. Den kommersiella verksamheten startade 2010 med stöd av GU Ventures inkubator och bolaget är grundat av uppfinnare, nyckelpersoner, affärsänglar och GU Ventures. Bolagets B-aktie är noterad på AktieTorget.