

Pressmeddelande  
Göteborg den 6 februari 2019

## PEXA vinnare i "Carcinogenic Exposure Meter QuickFire Challenge"

**PEXA AB ("PEXA") har utsetts till vinnare av "Carcinogenic Exposure Meter QuickFire Challenge", arrangerad av Johnson & Johnson Innovation - JLABS, the Lung Cancer Initiative (LCI) at Johnson & Johnson, och Janssen Research & Development, LLC**

Som vinnare av tävlingen kommer PEXA att erhålla en prissumma om 250 000 USD samt mentorskap och coaching från experter vid Johnson & Johnson Innovation, the LCI and Janssen Research & Development, LLC, och access till Johnson & Johnson Innovation - JLABS globala entreprenörsnätverk.

Tävlingen inbjöd innovatörer från hela världen att utveckla lösningar för att på ett bättre sätt kvantifiera de skador som är kända för att vara en del av carcinogenesis (tumörbildning) som härrör från exponering av tobak, med målsättningen att minska tobaksanvändningen genom att motivera rökare att sluta. PEXA, som fokuserar på utveckling och kommersialisering av en teknologi som möjliggör för forskare att på ett icke-invasivt sätt insamla proximala biomarkörer för lungsjukdomar, bedömdes utifrån följande:

- Potential att påverka sjukvårdens resultat i ett strategiskt intresseområde
- Lösningens unikheter och konkurrensnivå på nuvarande marknad
- Teknologins kvalitet och genomförbarhet
- Teamets trovärdighet och kapacitet
- Klarhet i plan: Milstolpar och definierade go/no go-beslut

### **Erik Ekbo, VD på PEXA:**

*- Vi är oerhört stolta och exalterade över att ha vunnit denna globala tävling som arrangeras av världsledande företag med målsättningen att förbättra hälsan, framförallt inom lungcancer som är en av de mest förödande sjukdomarna i världen. Utmärkelsen möjliggör för oss att accelerera förverkligandet av lösningar för att förhindra lungcancer.*

För mer information om Carcinogenic Exposure Meter QuickFire Challenge, se följande websida: <https://jilabs.jnjinnovation.com/quickfire-challenges/carcinogenic-exposure-meter-quickfire-challenge>

### **För ytterligare information, vänligen kontakta:**

Erik Ekbo, VD  
Telefon: +46 723-92 30 30  
E-post: [erik@pexa.se](mailto:erik@pexa.se)

*Denna information är sådan information som PEXA AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 6 februari 2019.*

---

**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 Spotlight Stock Market.