

Genetic Analysis CTO finalist i Lyfebulb 2022 Innovation Challenge för att möta de ouppfyllda behoven inom IBD

Oslo, Norge, 27 Januari, 2023 – Genetic Analysis ("GA"), specialist på molekylär diagnostik, är glada att kunna meddela att GA:s teknikchef Kari Furu var finalist i Lyfebulb 2022 Innovation Challenge som anordnades i samarbete med Bristol Myers Squibb ("BMS") för att möta otillfredsställda behov inom inflammatorisk tarmsjukdom ("IBD"). Kari presenterade GA:s IBD-biomarkörprojekt ("IBD Biomarker Project") för en expertjury som omfattade företags-, riskkapitals- och hälsovårdsbranschen vid ett toppmöte på BMS kontor i Princeton, New Jersey, den 25 januari.

GA:s teknikchef Kari Furu valdes i december 2022 ut som en av tio finalister i Lyfebulb 2022 Innovation Challenge. Finalisterna valdes utifrån respektive projekts potentiella inverkan på patienter och deras närstående samt innovationernas genomförbarhet och hållbarhet på marknaden. Kari Furu presenterade GA:s IBD Biomarker Project – utvecklingen av ett nytt diagnostiskt test för lansering inom IBD-området. GA's projekt syftar till att tillgodose ett betydande otillfredsställt kliniskt behov – "An unmet need in IBD diagnostics - microbiota as a diagnostic prediction tool" (Ett otillfredsställt behov inom IBD-diagnostik - mikrobiota som ett diagnostiskt prediktionsverktyg). Denna produkt kommer att vara ett viktigt hjälpmedel för att identifiera den optimala behandlingen för IBD-patienter och garantera en personlig vård.

I juryns expertpanel ingick:

- Greg Lewis, President & Managing Partner, Calcium
- Jackie Zimmerman, IBD Patient Ambassador
- Russell J. Wyborski, PhD, Director of IBD Ventures Investments, Crohn's and Colitis Foundation
- Sophie Balzora, MD, Clinical Associate Professor, Department of Medicine at NYU Grossman School of Medicine
- Michael McInerney, Executive Director, Digital Health in Business Development Innovative Technologies at Bristol Meyers Squibb

Kari Furu, CTO, Genetic Analysis, kommenterar:

"Ett riktat mikrobiota-test som möjliggör en optimerad behandling för den enskilda IBD-patienten kommer att minska sjukdomsburden genom att förhindra onödiga biverkningar från otillräcklig behandling och förhindra ytterligare sjukdomsprogression. Eftersom de flesta vårdkostnader relaterade till IBD drivs av medicinering förväntas denna riktade behandling avsevärt minska den ekonomiska burden för sjukvårdssystemen."

Ronny Hermansen, VD Genetic Analysis, kommenterar:

"Vi är oerhört stolta över Kari och hela utvecklingsteamet på GA. Nomineringen bevisar att GA-map®-teknologin verkligen ligger i framkant när det gäller innovation inom mikrobiomområdet, vilket ger oss ett stort momentum när vi fortsätter att ta mikrobiomdiagnostik till nästa nivå."

Om IBD Biomarker Project

IBD Biomarker Project syftar till att utveckla ett nytt diagnostiskt test för lansering inom IBD-området och genomförs i samarbete med Göteborgs universitet och Akershus universitetssjukhus, som kommer att vara de kliniska platserna för patientrekrytering. GA har fått bidrag på 16 MNOK från Norges forskningsråd.

Detta är en översättning av det engelska originalet. Om det finns någon inkonsekvens mellan den engelska och den svenska versionen ska den engelska versionen gälla.

Pressmeddelande

2023-01-27



För mer information om GA, vänligen kontakta:

Ronny Hermansen, VD

E-post: rh@genetic-analysis.com

Om Genetic Analysis

Genetic Analysis AS (GA) är ett vetenskapsbaserat diagnostiskt företag och en pionjär inom området mänsklig mikrobiom med mer än 10 års expertis inom forskning och produktutveckling. Den unika GA-map[®]-plattformen är baserad på en förinriktad multiplexmetod som är specialiserad för samtidig analys av ett stort antal bakterier i en reaktion. Testresultaten genereras med hjälp av den kliniskt validerade och banbrytande GA-map[®]-software algoritmen. Detta möjliggör omedelbara resultat utan behov av ytterligare bioinformatikarbete. GA:s vision är att bli det ledande företaget för standardiserade tarmmikrobiota-tester i världen, och GA har åtagit sig att hjälpa till att identifiera och återställa det mänskliga mikrobiomet genom sin toppmoderna teknik. GA har ett team av högt kvalificerade medarbetare med vetenskaplig bakgrund och kompetens inom bioinformatik, molekylärbiologi och bioteknik.

För mer information: www.genetic-analysis.com

Intresserad av att läsa mer om GA:s produkter? Besök ga-map.com