



## Genetic Analysis erhåller patentgodkännande i Sydafrika

**OSLO, NORGE – 29 Juni 2023: Mikrobiom DX-bolaget Genetic Analysis AS ("GA" eller "Bolaget") meddelar att Bolaget har erhållit ett patentgodkännande (2017/06307) av den sydafrikanska myndigheten Companies and Intellectual Property Commission (CIPC). Det viktiga patentet med titeln "A METHOD FOR DETERMINING GASTROINTESTINAL TRACT DYSBIOSIS" täcker Bolagets unika algoritm som ingår i GA-map®-tekniken för profilering av tarmmikrobiota. GA har en aktiv patentstrategi som täcker alla större geografiska marknader och har tidigare meddelat godkännande i EU och vissa andra länder för detta patent.**

Patentfamiljen avser de sofistikerade algoritmer som utvecklats av Genetic Analysis och som analyserar och karakteriserar tarmfloran i förhållande till friska populationer. Syftet med uppfinningen är att diagnostisera, övervaka och/eller karakterisera sjukdomar och tillstånd som är förknippade med störningar av mikrobiotan i mag-tarmkanalen. Mer specifikt tillhandahåller uppfinningen medel genom vilka mikrobiotans tillstånd kan bedömas, och avvikelser (dysbios) från det normala tillståndet (normobios) kan fastställas på ett sätt som är enkelt att utföra, tillförlitligt och robust.

Patentfamiljen har prioritet från den 27 mars 2015 och kommer att gälla fram till 2036.

### **VD Ronny Hermansen kommenterar:**

*"Vi är mycket glada över att kunna meddela att vårt patent 'A Method for Determining Gastrointestinal Tract Dysbiosis' har godkänts i Sydafrika. Godkännandet är ett viktigt steg framåt i GA:s internationella expansion och stärker ytterligare vår IP-portfölj, som redan inkluderar sex patentfamiljer på nyckelmarknader".*

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

Kari Furu, Head of Business and Product Development

E-post: [kf@genetic-analysis.com](mailto:kf@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 15 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](http://www.genetic-analysis.com)

Är du intresserad av att läsa mer om GA:s produkter? Besök gärna [ga-map.com](http://ga-map.com)