

## **numares beruft Dr. Gregory Heath als neues Mitglied des Aufsichtsrats und reicht einen weiteren Test bei der FDA ein**

**Boston, USA/Regensburg, Deutschland – 15. Dezember 2021. Das führende NMR-Diagnostikunternehmen *numares AG* beruft Dr. Gregory Heath als neues Mitglied in den Aufsichtsrat. Dr. Heath blickt auf eine langjährige Karriere in der Diagnostik- und Life-Sciences-Branche zurück, einschließlich langjähriger Erfahrung in der Entwicklung und Markteinführung von In-vitro-Diagnostika (IVDs). Er wird *numares* bei der Vermarktung von Multimarker-basierten diagnostischen Tests unterstützen, die auf der firmeneigenen, KI-gesteuerten IVD-Plattform, dem *AXINON® System*, laufen, für welches das Unternehmen dieses Jahr zwei 510(k)-Zulassungen beantragt hat.**

„Wir freuen uns sehr, Greg im Vorstand begrüßen zu dürfen“, so Dr. Volker Pfahlert, CEO von *numares*. „Da wir weiter an der Expansion in den Vereinigten Staaten arbeiten, werden seine umfassenden Kenntnisse und seine große Erfahrung in der US-Diagnostikindustrie einen wichtigen Beitrag dazu leisten, unsere diagnostische Strategie voranzutreiben. Dies wird für *numares* bei der Einführung von IVD-Produkten von unschätzbarem Wert sein“.

Mit seiner Berufung tritt Dr. Heath als zweiter unabhängiger US-Experte in den *numares* Aufsichtsrat ein, nach Kathy Bates von Mayo Clinic Laboratories, die den Aufsichtsrat seit 2019 als US-Beraterin unterstützt.

Dr. Heath bringt mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Diagnostik mit. Als ehemaliger General Manager of Diagnostics bei Illumina Inc. war er für den Aufbau und die Leitung des Geschäftsbereichs Molekulare Diagnostik sowie für die Einrichtung eines CLIA-Labors und den Erwerb von Servicelaboren verantwortlich. Davor war er SVP, Molecular Business bei Roche Diagnostics und hatte im Laufe seiner Karriere zahlreiche Funktionen in den Bereichen Strategie, Marketing und Geschäftsentwicklung inne. Derzeit ist er Mitglied des wissenschaftlichen Beirats von Everly Health und strategischer und wissenschaftlicher Berater für die Diagnostik- und Life-Science-Branche.

Winton Gibbons, President von *numares GROUP* in den USA und Co-CEO der *numares AG* ergänzt: „Greg ist eine Bereicherung für unseren Aufsichtsrat. Seine umfangreiche Erfahrung in der Diagnostikbranche wird *numares* dabei helfen, die Pipeline an neuen Tests in den USA zu vermarkten. Dazu gehört *AXINON® GFR(NMR)*, ein neuartiger Multimarker-Nierenfunktionstest, für den wir kürzlich die FDA-Zulassung beantragt haben.“

Zu Beginn dieses Jahres gab *numares* außerdem seinen 510(k)-Antrag bei der FDA für den *AXINON® LDL-P-Test* auf dem *AXINON®-System* bekannt, einer IVD-Plattform, die auf der Kernspinresonanz-Spektroskopie (NMR) in Kombination mit der unternehmenseigenen *Magnetic Group Signaling (MGS®)*-Technologie basiert. *MGS®* ermöglicht die gleichzeitige, hochstandardisierte Analyse von Metaboliten in menschlichen Proben wie Blut und Urin. Die Plattform wird für die Entwicklung und den Einsatz neuartiger diagnostischer Tests in klinischen Labors verwendet, wobei das „*numares-Modell*“ zum Einsatz kommt, das mit Hilfe von Algorithmen des maschinellen Lernens eine Reihe von Metaboliten, sogenannte

„Biomarker-Konstellationen“, identifiziert. Dies ermöglicht eine neuartige Diagnostik zur Vorbeugung und Behandlung von Krankheiten, einschließlich Erkrankungen der Niere, des Herzens und der Leber sowie von Krebs.

Auf der Hauptversammlung von *numares* im Dezember 2021 wurde Dr. Heath mit Wirkung zum 1. Januar 2022 in den Aufsichtsrat gewählt.

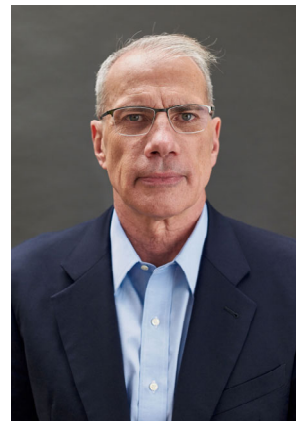
## Medien:



Dr. Volker Pfahlert  
CEO von *numares*



Winton Gibbons, MBA  
co-CEO von *numares*



Dr. Gregory F. Heath  
Mitglied des *numares*  
Aufsichtsrats



Das *numares* AXINON® IVD-System\*: Die KI-gesteuerte AXINON® Software mit modernster Kernmagnetresonanz-Technologie, wird voraussichtlich die Evaluierung von Multi-Marker-Algorithmen zur Früherkennung von Krankheiten ermöglichen.

Weitere Tests\* von *numares* können auf AXINON® implementiert werden: z.B. Tests zur Erkennung einer frühen Nierenabstoßung nach Transplantation, zur Beurteilung der Nierenfunktion durch verbesserte Bestimmung der glomerulären Filtrationsrate (GFR) und zur Bestimmung des Risikos für kardiovaskuläre Erkrankungen.

\* Nur für den Forschungseinsatz in den Vereinigten Staaten. Die Produkte von *numares* sind in den Vereinigten Staaten noch nicht erhältlich; sie sind noch nicht von der „U.S. Food and Drug Administration (FDA)“ zugelassen oder freigegeben.

## **Über numares**

*numares* mit Sitz in Regensburg, Deutschland, ist ein innovatives Diagnostikunternehmen, das maschinelles Lernen auf Stoffwechselfdaten anwendet, um fortschrittliche analytische Tests für den Hochdurchsatz in der klinischen Diagnostik zu entwickeln. Das *AXINON*<sup>®</sup>-System des Unternehmens nutzt die Kernspinresonanz-Spektroskopie (NMR), um ein durch *Magnetic Group Signaling (MGS)*<sup>®</sup> standardisiertes Spektrum zur Bewertung von Metaboliten-Konstellationen zu erstellen. *MGS*<sup>®</sup> ist eine proprietäre Technologie, die NMR für hoch standardisierte und schnelle Durchsatztests befähigt. Stoffwechselftests liefern medizinische Informationen bei Herz-Kreislauf-, Nieren-, Leber- und neurologischen Erkrankungen und sind damit ein wichtiger Pfeiler in der Präzisionsmedizin. Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.numares.com/> und auf unseren Social-Media-Kanälen: [LinkedIn](#), [Facebook](#), [YouTube](#) und [Twitter](#).

## **Kontakt:**

*numares*  
Christiane Proll  
Tel.: +49 941 280 949-14  
E-Mail: [christiane.proll@numares.com](mailto:christiane.proll@numares.com)