

## Contest: „Freigeist-Award“

### Start Up



CoGAP GbR - Center of Genetic Analysis for People

### Kurzvorstellung des Teams

Das CoGAP® Gründerteam besteht derzeit aus dem geschäftsführenden Gesellschafter Herrn Dipl. Biol. Hossein Askari, Herrn Dr. med. Holger Thiele und Herrn Rechtsanwalt Robert Tubis, LL.M.oec.

Herr Askari ist Humangenetiker und arbeitete bereits am Cologne Center for Genomics (CCG), bei Miltenyi Biotec sowie am IQWiG in Köln.

Rechtsanwalt Tubis besitzt einen Master im Wirtschaftsrecht und arbeitete bis 2010 in der Kanzlei Oppenhoff & Partner, wo er vornehmlich internationale Pharmaunternehmen beriet. Dr. Thiele promovierte im Bereich Genetik und arbeitete anschließend an verschiedenen Instituten in Berlin. Seit November 2004 ist er technischer Leiter des CCG in Köln.

### Die Idee

CoGAP® möchte seinen Kunden anhand einer eigens dafür entwickelten Software die Durchführung genetischer Analysen zur individuellen Gesundheitsoptimierung auf dem jeweils aktuellsten Stand der Wissenschaft anbieten. Anfänglich konzentriert sich CoGAP® darauf seinen Kunden eine genetische Stoffwechselanalyse – den sogenannten „Meta-Check“ – zu ermöglichen. Anhand des Meta-Checks kann der Kunde seine individuelle Ernährung mit Blick auf eine Gewichtsabnahme bzw. –stabilisierung optimieren. Dank der softwarebasierten Auswertung, kann die Analyse schneller und wesentlich günstiger als über Fachärzte für Humangenetik angeboten werden.

### Entwicklungsstand / Umsetzung

Die relevante Studienbasis zur Durchführung des Meta-Checks wurde bereits evaluiert und in einer Datenbank zusammengetragen. Derzeit wird an der Erstellung des Prototyps der Analysesoftware gearbeitet mit dessen Fertigstellung Ende Mai 2010 zu rechnen ist. Ein externes Partnerlabor zur Generierung der genetischen Rohdaten wurde bereits gewonnen.

### Vision

CoGAP® möchte dem Einzelnen ermöglichen seine Gesundheit entsprechend seiner genetischen Veranlagung zu personalisieren. Anstatt auf gut Glück eine der unzählig vorhandenen Diäten auszuwählen, ermöglicht der Meta-Check eine typgenaue Auswahl der optimalen Diät. Hierdurch ist für den Kunden eine langfristige und gesunde Gewichtsabnahme bzw. –stabilisierung möglich. Künftig sollen weitere genetische Analysen das Angebot ergänzen, etwa durch eine genetische Trainingsanalyse, anhand derer die der genetischen Veranlagung entsprechende optimale Trainingsmethode ermittelt werden kann.

### Einnahmemodell

Geplant sind die Zusammenarbeit mit Partnern (Hausärzte, Heilpraktiker, Ernährungsberater, etc.) sowie der Vertrieb über diese Partner. Die Kunden bezahlen CoGAP® direkt für die softwarebasierte Analyse, während der jeweilige Partner für Vermittlung eine Kickback Zahlung erhält.