

Dr. Dirk Biskup

Dr. Dirk Biskup, geboren am 28.01.1971 in Hamburg, studierte nach dem Abitur Betriebswirtschaftslehre an der Universität Hamburg und wurde im Jahr 2000 an der Universität Bielefeld promoviert. Von 2002 bis 2005 arbeitete er als Senior Director bei der Bertelsmann AG im zentralen Controlling- und M&A-Bereich; er war in ca. 50 Unternehmenskäufe involviert. Anfang 2005 übernahm er die Position des CFO bei einem Tochterunternehmen der Bertelsmann AG, Berryville Graphics, dem größten Druckstandort der USA. Von 2007 bis Mitte 2012 war er als europaweiter CFO der AEG Electric Tools GmbH und als Geschäftsführer zahlreicher europäischer Tochter- und Holdinggesellschaften der AEG-Division (heute TTI) beschäftigt. Seit Juli 2012 ist er vollumfänglich für die CeGaT tätig.

Dr. Dirk Biskup hat im Jahr 2009 zusammen mit seiner Frau Dr. Dr. Saskia Biskup die CeGaT GmbH gegründet. Der CeGaT ist es als erstem Biotech-Unternehmen weltweit gelungen, die humangenetische Diagnostik und die Hochdurchsatzsequenzierung zu verbinden. Mit den Diagnostik-Panels der CeGaT ist es möglich, sämtliche für eine Krankheit in Betracht kommenden Gene gleichzeitig zu entschlüsseln und auf bestimmte Krankheitsbilder hin zu untersuchen. Dies schlägt sich in einer enormen Zeitersparnis für Patienten und einer großen Kostenersparnis im Gesundheitswesen nieder. Dafür wurde die CeGaT vielfach ausgezeichnet (z.B. bestes Startup-Unternehmen beim deutschen Gründerpreis 2011, EU-Innovationspreis 2014, Hidden Champion 2015, Sieger beim Landespreis Baden-Württemberg 2016). Dr. Dirk Biskup und Dr. Dr. Saskia Biskup wurden als die besten Entrepreneure des Jahres 2013 ausgezeichnet.

2014 hat Dr. Dirk Biskup unter dem Dach der CeGaT zusammen mit weiteren Gesellschaftern drei Tochtergesellschaften gegründet, und zwar die CAG GmbH (Tiergenetik), die CeMeT GmbH (Metagenomik) und die Cenata (nicht-invasive Pränataldiagnostik). Das Engagement bei der CeMeT wurden zwischenzeitlich beendet, metagenomische Analysen werden direkt durch die CeGaT erbracht. Die Cenata ist nach weniger als einem Jahr Marktführer für nicht-invasive Pränataldiagnostik in Deutschland mit dem Harmony®-Test. Dr. Dirk Biskup ist Geschäftsführer sowohl der Cenata als auch der CAG.

2018 hat die CeGaT zusammen mit B Braun Melsungen AG die CeCaVa GmbH & Co. KG gegründet, die sich mit patientenindividueller Krebstherapie beschäftigt. Dr. Dirk Biskup ist Geschäftsführer der CeCaVa.

Dr. Dr. Saskia Biskup

Dr. Dr. Saskia Biskup wurde 1971 in Frankfurt am Main geboren. Sie ist mehrfache Firmengründerin und nimmt als Fachärztin für Humangenetik und Naturwissenschaftlerin eine Schnittstellenfunktion zwischen Diagnostik, Forschung und Klinik wahr. Ihre Arbeit: Mit Hilfe genetischer Analysen präzise Diagnosen zu stellen, damit zielgerichtete, individuelle Therapieoptionen für Patienten ermöglicht werden.

Saskia Biskup forschte an der renommierten John Hopkins Universität in Baltimore, USA, an genetischen Ursachen neurodegenerativer Erkrankungen. Zurück in Deutschland bot die Universität in Tübingen ihr allerdings nur die Möglichkeit, Gene einzeln zu sequenzieren und zu untersuchen. Dabei war die Technik bereits weiter: Moderne Sequenziergeräte konnten viele Gene gleichzeitig entschlüsseln. Saskia Biskup hat deren Potenzial schon früh erkannt und 2009 zusammen mit ihrem Mann Dr. Dirk Biskup die CeGaT GmbH gegründet, welches als erstes Unternehmen klinische Fragestellungen der Humangenetik mit Hochdurchsatzsequenzierung kombiniert hat. Mit modernster Technologie werden alle Gene, die mit einem Krankheitsbild assoziiert sind, gleichzeitig und schnell analysiert, um Patienten so in kurzer Zeit zu einer Diagnose zu verhelfen.

Seit 2010 ist Saskia Biskup Inhaberin der Praxis für Humangenetik in Tübingen. Hier empfängt sie regelmäßig Patienten aus dem In- und Ausland, die direkt von ihrer Arbeit profitieren. Zudem kommen jeden Tag neue ungelöste Probleme in der Diagnostik und Therapie auf, die zukünftig für Patienten und Angehörige gelöst werden müssen. Daraus resultierende Fragestellungen werden parallel auch wissenschaftlich aufgearbeitet und Ärzten weltweit zur Verfügung gestellt: Saskia Biskup, ihr Team und ihre Kooperationspartner publizieren pro Jahr rund 20 Fachartikel. Der Erfolg und die Technologieplattformen der CeGaT GmbH haben zudem den Weg für weitere Tochterfirmen geebnet unter anderem in den Bereichen Pränataldiagnostik und individualisierte Tumorimpfstoffe. So gründete CeGaT zusammen mit BBraun 2018 die CeCaVa, das Center for Cancer Vaccines, die basierend auf genetischen Informationen Krebsimpfstoffe herstellt. Auch ein Tumor ist eine genetische Erkrankung. Wenn man weiß, welche Gene sich verändert haben, kann man Impfstoffe entwickeln, die dem Immunsystem dabei helfen, Krebszellen anzugreifen.

Besondere Erfolge, Auszeichnungen

Als Assistenzärztin an der TU München hat Saskia Biskup erstmals im Rahmen eines internationalen Konsortiums Veränderungen im bis dahin unbekanntem Gen LRRK2 entdeckt, welches heute weltweit mit am häufigsten mit dem Parkinson-Syndrom in Verbindung gebracht wird. Sie ist Mitautorin zahlreicher Veröffentlichungen. Für ihre Arbeit wurde die CeGaT unter anderem mit dem deutschen Gründerpreis 2011 in der Kategorie „StartUp“, Saskia Biskup mit dem EU-Innovationspreis für Frauen 2014 und als Persönlichkeit des Jahres 2016 der Health-i Initiative ausgezeichnet.