

Die CytoPharma GmbH, Tochtergesellschaft der CytoTools AG, schützt neue Wirkstoffkandidaten mit Anmeldung eines Patentes zur Nutzung im Bereich Onkologie

- **Die CytoPharma GmbH meldet Patent im Indikationsbereich Onkologie an**
- **Neue Wirkstoffkandidaten eröffnen die Möglichkeit einer von Grund auf neuen innovativen Krebstherapie**
- **Erste Tiermodelle zur Wirksamkeit im Organismus werden vorbereitet**

Darmstadt, 14. Juni 2019 – Die CytoTools AG, eine Technologieholding mit Beteiligungen im Pharma- und Medizinproduktbereich (ISIN DE000A0KFRJ1), gibt bekannt, dass ihre Beteiligung CytoPharma eine Erfindung zum Patent eingereicht hat. Diese betrifft neue Wirkstoffkandidaten für den Einsatz im Bereich Onkologie. Die neuen Wirkstoffmoleküle haben in der Zellkultur herausragende Wirkung auf verschiedene humane Karzinomzellen gezeigt und werden jetzt für die klinische Entwicklung vorbereitet. Dazu sind zunächst erste Studien im Tiermodell in Planung. Sollten sich die Daten im Organismus bestätigen, werden im nächsten Schritt erste Humanstudien anvisiert.

Der Geschäftsführer der CytoPharma, Dr. Mark-Andre Freyberg, fasst die Fortschritte zusammen: „Die Ergebnisse der Laboruntersuchungen an humanen Krebszellen in der Indikation Onkologie sind wegweisend. Sollte die Wirksamkeit im Tiermodell bestätigt werden, könnte diese Patentanmeldung zu einem sehr wichtigen Wertschöpfungsinstrument werden. Wir haben in ersten Sondierungen mit geeigneten Kooperationspartnern ein sehr großes Interesse registriert. Die ersten Verhandlungen hierzu könnten nach einem erfolgreichen Tiermodell beginnen, da wir im Bereich Onkologie keine alleinigen klinischen Studien anstreben.“

Diese Mitteilung enthält bestimmte in die Zukunft gerichtete Aussagen. Diese spiegeln die Meinung von CytoTools zum Datum dieser Mitteilung wider. Die von CytoTools tatsächlich erzielten Ergebnisse können von den Feststellungen in den zukunftsbezogenen Aussagen *erheblich abweichen*. *CytoTools ist nicht verpflichtet, in die Zukunft gerichtete Aussagen zu aktualisieren.*

Kontakt:

CytoTools AG

Dr. Mark Andre Freyberg

Vorstand

Klappacher Str. 126

64285 Darmstadt

Tel.: +49-6151-95158-12

Fax: +49-6151-95158-13

E-Mail: freyberg@cytotools.de

UBJ. GmbH
Ingo Janssen
Haus der Wirtschaft
Kapstadtring 10
22297 Hamburg
Tel.: +49-40-6378-5410
Fax: +49-40 6378-5423
E-Mail: ir@ubj.de

Über CytoTools:

Die CytoTools AG ist ein deutsches Biotechunternehmen, das Ergebnisse aus der zellbiologischen Grundlagenforschung zu Zellwachstum und programmiertem Zelltod in neuartige Therapieformen zur ursächlichen Krankheitsbehandlung und Heilung umsetzt. CytoTools vielseitige Produktpipeline beinhaltet selbstentwickelte chemische Verbindungen und Biopharmazeutika, die das Potential haben, neue Behandlungsmöglichkeiten in der Dermatologie, Kardiologie, Urologie und Onkologie zu bieten. CytoTools ist als Technologieholding und Beteiligungsunternehmen strukturiert und hält als solches Beteiligungen an den Tochterfirmen DermaTools Biotech GmbH (62 %) und CytoPharma GmbH (50 %).