

ASPIRAS, Projectconsulting in Pharma and Biotech

Pressemitteilung vom 15.12.2008 16:45:07

[ID 416242 / Wirtschaft]

[Zurück zur Meldung](#)

www.mfd-diagnostics.com

[drucken](#)

Bewertung **20 Punkte**

Mfd Diagnostics gibt Kooperation mit Across Barriers bekannt

Mfd Diagnostics und Across Barriers bieten Komplettpaket für die pharmazeutische Industrie

Links zur Meldung:

www.mfd-diagnostics.com

Die Schwerpunkte des GLP-zertifizierten Unternehmens mfd Diagnostics aus Wendelsheim in Rheinland-Pfalz liegen im Umgang mit Labortieren und deren Gesundheitsüberwachung, Diagnostik von tierpathogenen Keimen und Krankheiten und der Herstellung von Antikörpern und Entwicklung zugehöriger Assays. Ebenso wird Auftragsforschung in relevanten Gebieten der Pharmakologie, Toxikologie und der Entwicklung von Medizinprodukten durchgeführt.

Um das Produktangebot abzurunden, wurde eine Zusammenarbeit mit der Across Barriers GmbH aus Saarbrücken begründet. Dieses 1998 gegründete Biotechnologie-Unternehmen bietet neue in-vitro-Methoden zur Wirkstoffcharakterisierung als Service für die pharmazeutische, kosmetische und chemische Industrie an. Sie hat sich auf in-vitro-Modelle von Zell- und Gewebesystemen spezialisiert, die den Transport von Substanzen und Formulierungen über biologische Barrieren simulieren und somit frühzeitig Rückschlüsse auf die Permeabilität erlauben. In Verbindung mit dem Bereich Analytik und physikochemische Charakterisierung bietet es alle Untersuchungsmethoden für eine Klassifizierung von Wirksubstanzen entsprechend der BCS-Richtlinie der FDA.

Bereits in einer frühen Phase der Wirkstoffentwicklung lassen sich mit hoher Kapazität und Geschwindigkeit Erfolg versprechende und weniger geeignete Substanzen unterscheiden. Die in-vitro-Modelle erlauben auch eine Klassifikation von Formulierungen, die über neuartige Darreichungsformen wie Inhalationsaerosole oder transdermale Methoden verabreicht werden. Durch die Zusammenarbeit können die beiden Firmen ein Komplettpaket für die pharmazeutische Industrie anbieten, das die vollständige präklinische Entwicklung und Charakterisierung neuer Medikamente bis hin zur Anwendung in vivo umfasst. Auch auf dem Gebiet der Forschung wollen mfd und Across Barriers zusammenarbeiten und neue Modelle entwickeln, um Kunden noch besser bei ihrer Wirkstoffentwicklung unterstützen zu können.

Basierend auf langjähriger praktischer Erfahrung bietet ASPIRAS Knowhow in Pharma und Biotechnologie mit den Schwerpunkten Projektmanagement und Geschäftsentwicklung. Fachleute mit Expertise in präklinischer und klinischer Entwicklung, Zulassung, internationalem Marketing und Finanzen bilden das Team.

ASPIRAS, Projectconsulting in Pharma and Biotech

Beate Isenhöfer

Am Rosengarten 29

55131 Mainz

Tel:0171-1682680

isenhoefer@aspiras.de