

## PharmGenomics GmbH



Alexander Jacobsen

Parcusstraße 8  
55116 Mainz  
0 6131 5542860  
0 6131 5542861  
info@pharmgenomics.com  
www.pharmgenomics.com

Die PharmGenomics GmbH ist ein innovatives, technologieorientiertes Unternehmen im Bereich der Personalisierten Medizin.

### F&E

Wir entwickeln IVD Tests-Kits für die Point-of-Care Diagnostik im Bereich DNA, mRNA und Proteinen.

Ein Teil unserer Technologie beinhaltet die Nutzung eines neuen und innovativen Macroarrays, mit dem eine sehr schnelle und kostengünstige Diagnostik im Bereich von 5 bis 200 Bio-Markern möglich ist.

Dieses Array ist in einem gewöhnlichen 1,5 ml Reaktionsgefäß integriert. Dadurch entfällt die Notwendigkeit, teure Zusatzgeräte anzuschaffen. Der große Vorteil, den unsere Assay-Technologie zusätzlich bietet, ist der Einsatz einer kolorimetrischen Detektionsreaktion. Dadurch wird ein besonders wirtschaftliches und einfaches Auslesen ermöglicht.

Als innovativer Anbieter von IVD Tests bieten wir derzeit die folgenden Produkte an:

- GenoChip 5-FU®
- GenoChip CYP2D6®
- GenoChip CF®
- GenoChip Nutri®
- GenoChip Artero®
- PCR-Kits

### Service Labor

Wir führen kostengünstig Genotypisierungen jedweder Art für die Praxis-, die Klinik-routine und im Rahmen von klinischen Studien durch.

### Akademie

Wir führen Weiterbildungen für Ärzte, Ernährungsberater, und Laien unter anderem in den Bereichen der personalisierten Medizin, der Nutrigenetik und des Qualitätsmanagements durch.

- Entwicklung von Companion Diagnostics
- Genotypisierungsservice für klinische Studien
- OEM Entwicklungen