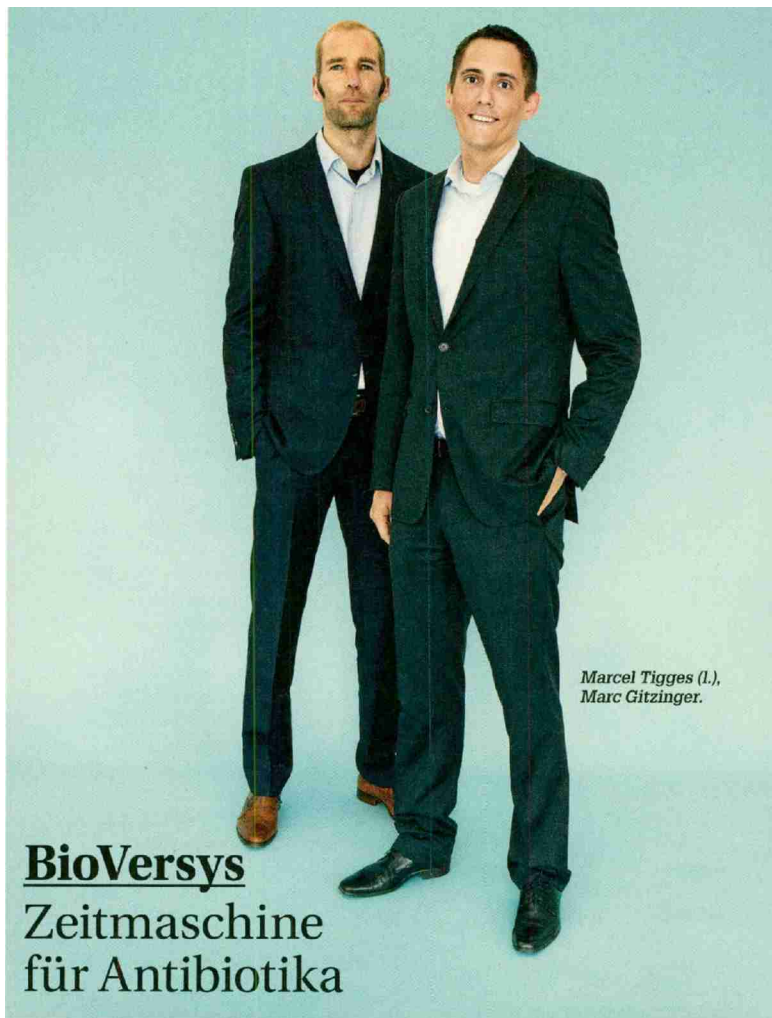


Axel Springer Schweiz AG
8021 Zürich
043/ 444 55 20
www.bilanz.ch

Genere di media: Stampa
Tipo di media: Riviste generiche
Tiratura: 39'526
Periodicità: 26x/anno

Tema n°: 999.044
Abbonamento n°: 1090954
Pagina: 28
Superficie: 490'138 mm²



Marcel Tigges (l.),
Marc Gitzinger.

BioVersys Zeitmaschine für Antibiotika

Es ist eines der grössten Probleme der modernen Medizin: Antibiotika verlieren mit der Zeit ihre Wirkung. Heute versagt zum Beispiel bei fast 30 Prozent aller Tuberkulosefälle die Standardbehandlung, weil die Bakterien Resistenzen entwickelt haben. BioVersys hat ein Gegenmittel gefunden. «Wir stellen die Uhr der Resistenzentwicklung wieder auf null», sagt Marc Gitzinger – so, als hätten sich die Erreger den Medikamenten noch gar nicht angepasst. Der Wirkstoff, den BioVersys entwickelt hat, verhindert die Produktion der Resistenzstoffe. «Das ist ein komplett neuer Ansatz beim Kampf gegen Antibiotika-Resistenzen», sagt der CEO und einer der drei Gründer des Basler Biotech-Start-ups: «Man muss die alten Behandlungen wieder wirkungsvoll machen.»

Seit Mai 2014 arbeitet BioVersys mit der globalen Nummer sieben von Big Pharma, GlaxoSmithKline, und der Universität Lille an Tests für die präklinische Phase. In letzter Zeit sind zwar Konkurrenten aufgetaucht. Doch die Schweizer haben einen Vorsprung. Ihre Technologieplattform nutzen sie auch, um die Resistenzen von Krankenhauskeimen auszuschalten. Eine Proof-of-Concept-Studie ist der nächste Schritt. Oliver Klaffke

Firma: BioVersys // **Geschäftsidee:** Mittel gegen Antibiotika-Resistenzen // **Sitz:** Basel // **Gründer:** Marc Gitzinger, Marcel Tigges, Martin Fussenegger // **Gegründet:** September 2008 // **Mitarbeiter:** 10 // **Unternehmenswert:** hoher einstelliger Millionenbetrag* // **Umsatzziel:** 2014: 0* // **Profitabel:** bis auf weiteres nicht*

* Schätzung BILANZ