

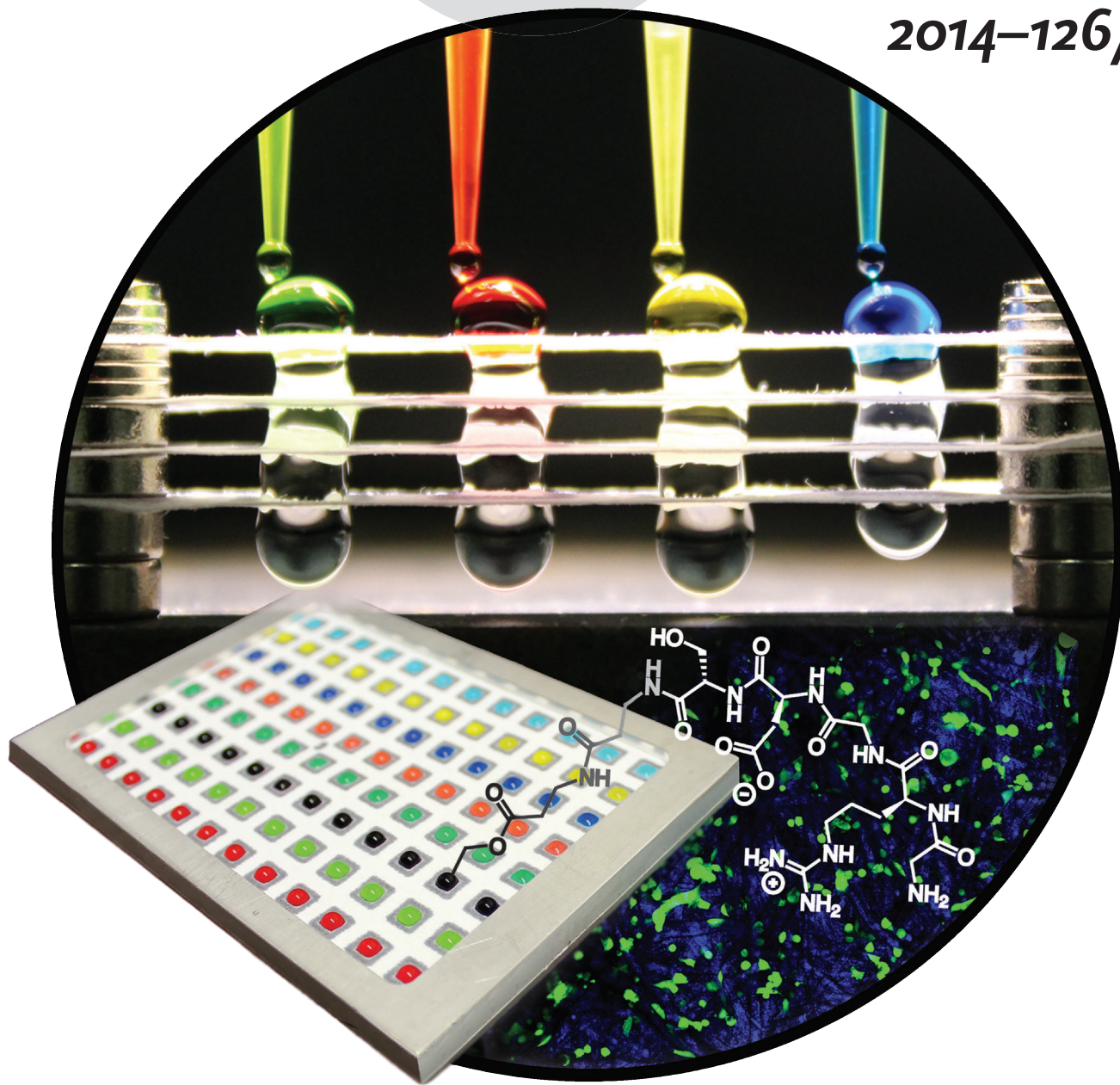
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2014–126/25



Mit einem Teflonmuster versehenes Papier ...

... kann für mehrstufige organische Synthesen und anschließend in zellenbasierten Assays genutzt werden. In der Zuschrift auf S. 6492 ff. beschreiben R. Derda et al. die Abscheidung von Teflon auf Papier, um so gegen Lösungsmittel resistente Barrieren zu schaffen. Die entsprechend „gemusterten“ Reagentien strömen durch die Papierschicht(en) und ermöglichen so parallele Durchflusssynthesen von 96 Peptiden auf einem einzigen Blatt Papier als Grundlage für zellenbasierte Assays.

WILEY-VCH