

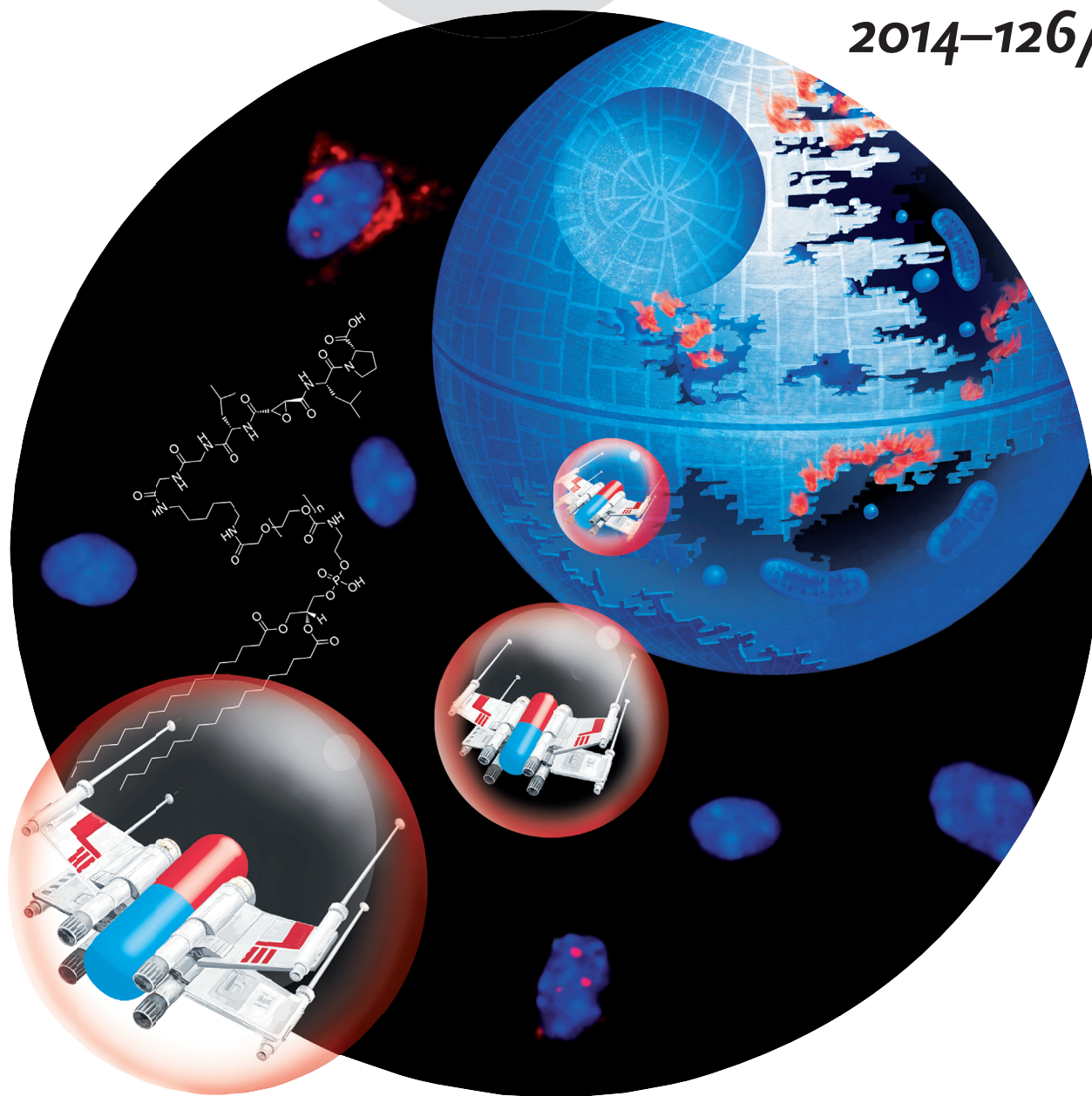
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2014–126/38



Ein neues Wirkstofftransportsystem ...

... mit Krebs-assoziiertem extrazellulärem Cathepsin-B als Zielstruktur wird von B. Turk, O. Vasiljeva et al. in ihrer Zuschrift auf S. 10241 ff. vorgestellt. Das entwickelte System basiert auf einem lipidierten, Cathepsin-B-spezifischen, in die Hülle der liposomalen Nanoträger eingebauten Inhibitor, mit dem selektiv auf Tumor- und Stromazellen in der Tumormikroumgebung gezielt werden kann, während die gesunden normalen Zellen verschont bleiben.

WILEY-VCH