

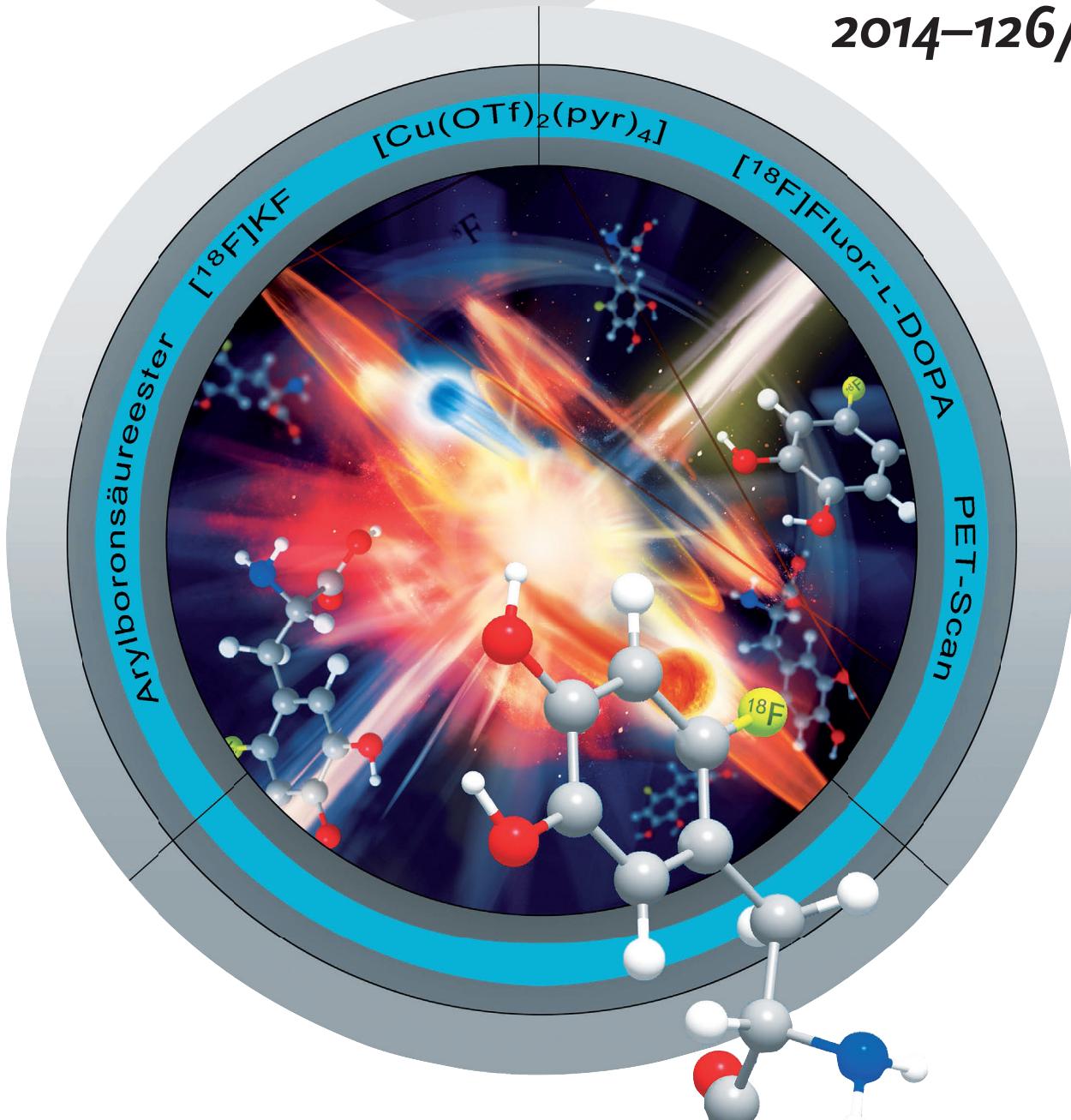
# Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

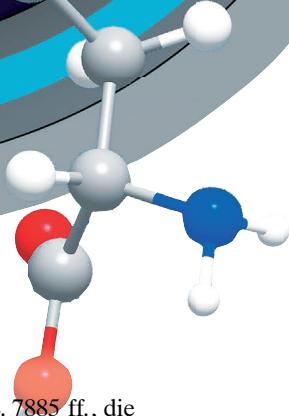
[www.angewandte.de](http://www.angewandte.de)

2014–126/30



## Die Radiomarkierung von Arenen ...

... mit  $[^{18}\text{F}]$ Fluorid beschreiben V. Gouverneur et al. in der Zuschrift auf S. 7885 ff., die dazu ein Verfahren mit einfach zugänglichen Arylboronsäureestern als Vorstufen nutzen. Im Bild wird – im beschränkten Raum eines PET-Scanners (PET: Positronenemissionstomographie) – die Auslösung illustriert, die aus der Positronenemission aus  $[^{18}\text{F}]$ Fluor-L-DOPA resultiert.



WILEY-VCH