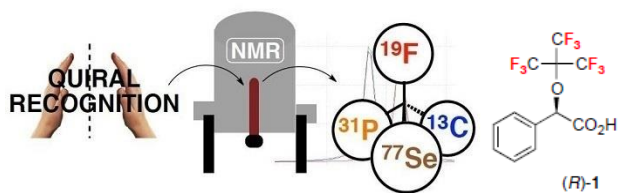


Új és hatékony királis szolvatáló ágenst fejlesztettek ki az ELTE Kémiai Intézet  
Szerves Fluorvegyületek Laboratóriumában



Nemes Anikó [2015-ben a \*Journal of Organic Chemistry\*](#) folyóiratban *első és levelező* szerzőként számolt be egy kilenc fluoratomot tartalmazó királis vegyület, az *O*-(nonafluor-*tert*-butil)-mandulasav [(*R*)-1] szintéziséről és  $^{19}\text{F}$ -NMR spektroszkópia által aminok királis felismerésében történő alkalmazásáról.

Márcio S. Silva ['RECENT ADVANCES IN MULTINUCLEAR NMR SPECTROSCOPY FOR CHIRAL RECOGNITION OF ORGANIC COMPOUNDS'](#) *Molecules* **2017**, *22*, 247 számában megjelent szemle cikkében első helyen foglalkozik ezzel az új fluoros NMR shift-reagenssel, melyben kiemeli, hogy ez az új molekula/solvatálószer hatékonyabb, mint a több évtizede forgalomban lévő Mosher-sav.