

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Propojení pracovišť v oblasti translační medicíny a medicínální chemie v ČR
reg. číslo: CZ.1.07/2.4.00/17.0015

Zpráva ze zahraniční stáže ve fa Teva Maďarsko

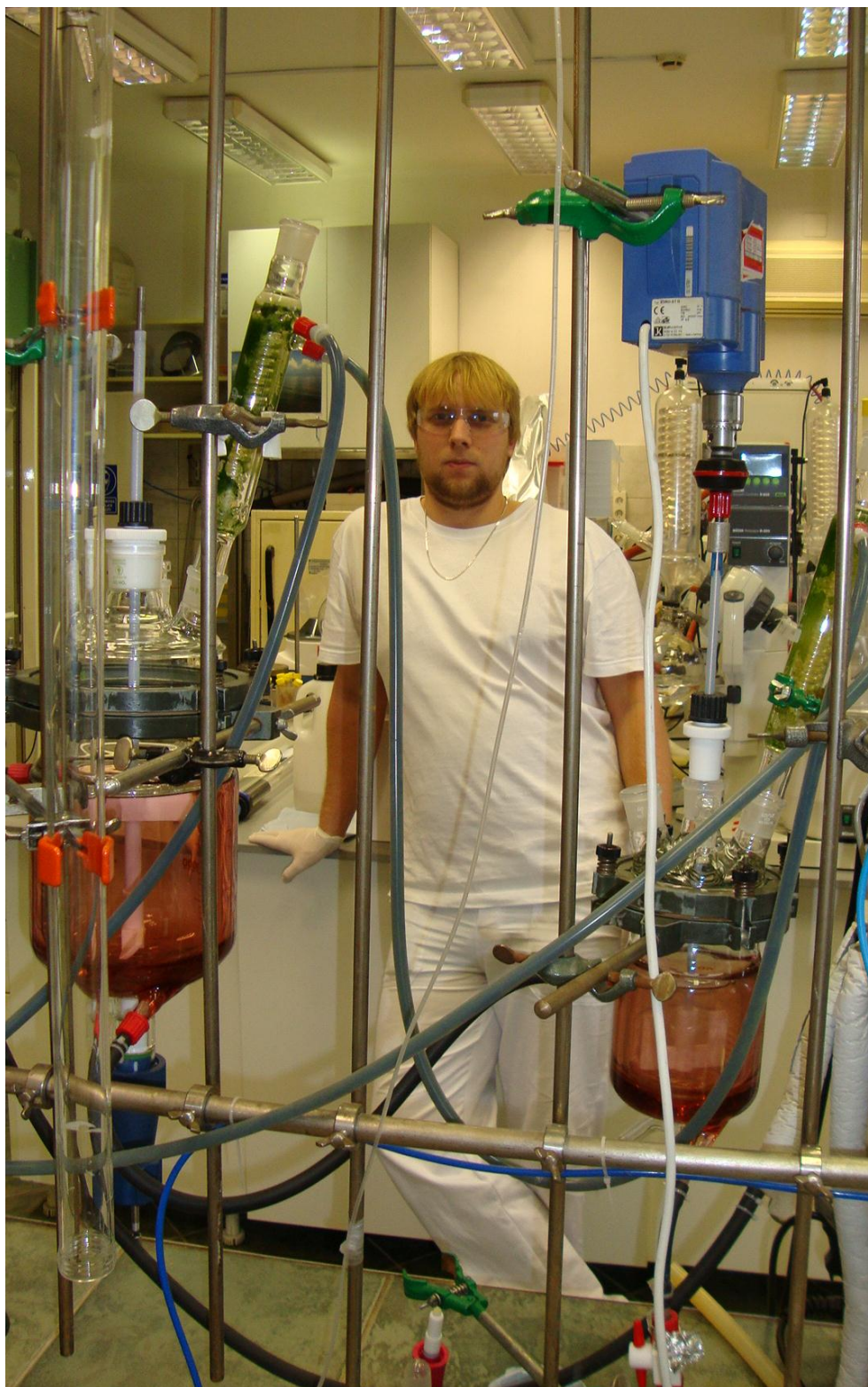
Jméno absolventa stáže: Mgr. Tomáš Ručil
Místo pobytu: Debrecen, Maďarsko
Hostitelská organizace: TEVA Pharmaceutical Ltd.
Období stáže: 4. 11. 2012 – 23. 11. 2012

V období 4. 11. 2012 až 23. 11. 2012 jsem absolvoval výzkumnou stáž ve společnosti Teva Pharmaceutical v Debrecenu. Byl jsem přidělen do oddělení Research and development. Vedoucí oddělení je Laszlo Kovács, PhD. Během třítydenního pobytu jsem byl nejprve seznámen s fungováním chemicko-průmyslové výroby, což zahrnovalo časté exkurze do jednotlivých bloků továren. Byl mi ukázán fermentační úsek, velkotonážní filtrace a následná separace. Poté jsem byl přidělen do laboratoře výše zmíněného oddělení pod vedením Miklóse Totha, PhD. Laboratoř se zabývala zpracováním fermentačních produktů a také kontrolou kvality produktů. Na tomto pracovišti jsem započal výzkum separace složitých makromolekul. Důraz byl kladen zejména na provedení filtrace, extrakce a preparativní chromatografie. Zjištěné poznatky jsou pro můj výzkum velmi cenné, neboť mi ukazují další možnosti při separaci sloučenin připravených v rámci mé účasti v projektu TransMedChem. Celkově hodnotím absolvovanou stáž jako velmi přínosnou a zajímavou jak pro můj profesní, tak i osobní život.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Propojení pracovišť v oblasti translační medicíny a medicínální chemie v ČR
reg. číslo: CZ.1.07/2.4.00/17.0015



Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Propojení pracovišť v oblasti translační medicíny a medicínální chemie v ČR
reg. číslo: CZ.1.07/2.4.00/17.0015



V Olomouci dne 11.12.2012

Mgr. Tomáš Ručil