

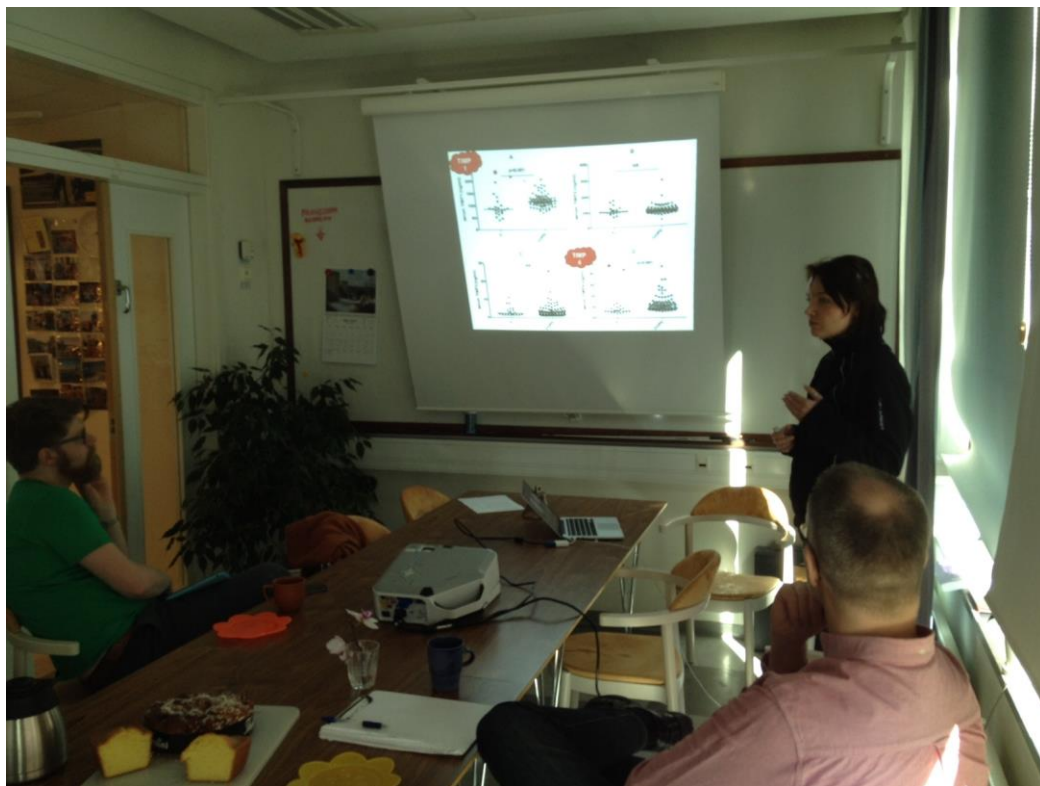
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Propojení pracovišť v oblasti translační medicíny a medicínální chemie v ČR

CZ.1.07/2.4.00/17.0015

Sdělení z účasti na monitoringu výzkumných aktivit v praxi

Monitorovací návštěva v termínu od 30.3. do 13.4.2014 proběhla podle plánu a splnila účel. V rámci monitoringu proběhlo monitorování nových laboratorních a metodických přístupů, které stanovují *in vivo* expresi zánětlivých molekul v alveolárních buňkách. Byla diskutována problematika qPCR a imunocytochemie u bronchoalveolární laváže. Dále byly řešeny problémy spojené s vyhodnocením qPCR dat a možnosti fluorescenční mikroskopie u bronchoalveolárních buněk. Interpretace dat fluorescenční mikroskopie byla srovnána s možnostmi průtokové cytometrie. Součástí tohoto monitoringu byla prezentace našich dat o RNA-vazebných proteinech. Tato monitorovací návštěva se zaměřila na plicní nemoci a zejména na vliv kouření.



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