

ZÁPIS O STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠCE

a

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJUBY RIGORÓZNÍ PRÁCE

Název práce: **Stanovení markerů epiteliálně mezenchymální tranzice (EMT) u buněk in vitro**
Jazyk práce: český

Uchazeč: **Mgr. Špaček Petr**
Fakulta: Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové
Vědní obor: Patobiochemie a xenobiochemie

Konzultant:
Oponent:

Předseda komise: Prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.
Členové komise: Doc. PharmDr. Miloslav Hronek, Ph.D.
RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.

Datum obhajoby: 15.2.2019
Průběh obhajoby: Diplomová práce Mgr. Petra Špačka byla vypracována na Lékařské fakultě UK pod vedením RNDr. Věry Králové, Ph.D., fakultní školitelkou byla Prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D. Uchazeč se v práci zabýval porovnáním genové a proteinové exprese markerů epiteliálně mezenchymální tranzice (EMT) na lidských orálních nádorových buněčných liniích DOK a H376 vystavených vlivu dvou známých spouštěčů EMT. Schopnost buněk migrovat byla hodnocena v reálném čase pomocí systému x-CELLigence. Diplomová práce Mgr. Petra Špačka byla rigorózní komisí uznána jako práce rigorózní.

Výsledek hlasování:
Výsledek obhajoby: **prospěl**