

# Univerzita Karlova v Praze

Lékařská fakulta v Hradci Králové

## ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY DISERTAČNÍ DOKTORSKÉ PRÁCE

**Název práce:** Význam polymorfismů genů ATM a TGFBI v předpovědi pozdních komplikací u chemoradioterapií léčených pacientek s pokročilým karcinomem děložního čípku

**Jazyk práce:** čeština

**Student:** MUDr. Simona Paulíková  
**Fakulta:** Lékařská fakulta v Hradci Králové  
**Studijní program:** Klinická onkologie a radioterapie

**Vedoucí / školitel:** Prof. MUDr. Jiří Petera, Ph.D..  
**Školitel konzultant:** Doc. MUDr. Renata Soumarová, Ph.D.

**Oponent(i):** Prof. MUDr. Jindřich Fínek, Ph.D. (nepřítomen)  
Doc. MUDr. Martina Kubecová, Ph.D. (přítomna)

**Předseda komise:** Prof. MUDr. Jiří Petera, Ph.D. (přítomen)

**Členové komise:**

Členové:	<i>doplnit přítomen/nepřítomen</i>
2. Prof. MUDr. Milan Bláha, CSc.	ne
3. Prof. MUDr. Vladimír Bláha, CSc.	ne
4. Prof. MUDr. Pavel Eliáš, CSc.	ano
5. Prof. MUDr. Stanislav Filip, Ph.D., DSc.	ano
6. Doc. MUDr. Martina Kubecová, Ph.D.	ano
7. Prof. MUDr. Bohuslav Melichar, Ph.D.	ano
8. Prof. MUDr. Karel Odrážka, Ph.D.	ano
9. Prof. MUDr. Aleš Ryška, Ph.D.	ano
10. Doc. MUDr. Renata Soumarová, Ph.D.	ne
11. Prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc.	ne
12. Doc. MUDr. Jiří Špaček, Ph.D.	ano
13. Prof. RNDr. Jiřina Vávrová, CSc.	ano
14. Prof. MUDr. Jiří Vorlíček, CSc.	ano

**Datum obhajoby:** 12.12.2014

**Průběh obhajoby:** Obhajobu zahájil předseda komise a školitel kandidátky prof. Petera. Následně MUDr. Simona Paulíková představila svoji prezentaci. Po jejím skončení přečetla svůj doporučující posudek oponentka doc. MUDr. Martina Kubecová, Ph.D. Uchazečka zodpověděla následující dotazy:

1. Lze individuální vyšší radiosenzitivitu zdravých tkání redukovat pouze na TGF beta?
2. Jak si vysvětluje, že polymorfismus ATM, který hraje klíčovou roli v odpovědi na ozáření, nekoreloval s radiační toxicitou?

Předseda komise prof. MUDr. Jiří Petera Ph.D. přečetl doporučující posudek doc. Jindřicha Fínka, Ph.D.

Uchazečka zodpověděla následující dotazy:

1. Jak hodlá pokračovat v dalším výzkumu zaměřeném na predikci radiačního poškození zdravých tkání,
2. Zda se domnívá, že výzkum mRNA a proteomické studie mohou přinést posun v dané problematice, zda existují jiné geny, které by byly spojeny s vyšší radiosenzitivitou zdravých tkání

Další dotazy, které byly položeny uchazečce a které zodpověděla.

1. Výtěžnost screeningu cervikálního karcinomu v ČR
2. Relevance vyšetření hypermetylace RAD 51 pro predikci pozdní toxicity radioterapie
3. Riziko trombózy velkých žil při radioterapii.

V následné neveřejné části komise hlasovala o výsledku – „prospěla“ .. – viz Protokol o obhajobě.

**Výsledek obhajoby:** Prospěla

Zapsal:

*prof. MUDr. Jiří Petera*

předseda komise