



UNIVERZITA KARLOVA  
Farmaceutická fakulta  
v Hradci Králové

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2021/2022

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Tereza Štveráková  
**Identifikační číslo studenta:** 96890385

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví  
**Studijní obor:** Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví  
**ID studia:** 670834

**Název práce:** Sledování změn v expresi mikroRNA u karcinomu cervixu  
**Pracoviště práce:** Katedra biochemických věd (16-16160)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D.  
**Oponent(i):** RNDr. Veronika Skarková, Ph.D.

**Datum obhajoby:** 01.06.2022      **Místo obhajoby:** Hradec Králové  
**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Diplomantka Bc. Tereza Štveráková vypracovala experimentální diplomovou práci pod vedením konzultantky Ing. Heleny Párové (Kovaříkové) a školitelky doc. Matouškové na svém pracovišti ve Fakultní nemocnici v Hradci Králové. Tereza seznámila komisi se svou prací, ve které se zabývala sledováním změn v expresi miRNA u karcinomu cervixu. Oponentka práce dr. Skarková konstatuje, že práce je velmi pěkně a přehledně zpracovaná. Má k ní pouze několik připomínek a dotazů.  
Jakým způsobem se odebírají vzorky pro stanovení miRNA?  
Dalo by se v rámci prevence stanovit miRNA i neinvazivním způsobem?  
Jak byste vysvětlila rozdíly mezi použitými miRNA u endogenní kontroly?  
Plánujete sledování nějakého většího panelu miRNA?  
Diplomantka s přehledem odpověděla na dotazy oponentky i členů komise.

<b>Výsledek obhajoby:</b>	výborně (1)	
<b>Předseda komise:</b>	prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.	.....
<b>Členové komise:</b>	prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.	.....
	prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.	.....
	doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.	.....
	PharmDr. Anna Jirkovská, Ph.D.	.....
	RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.	.....