

**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY**  
**DISERTAČNÍ PRÁCE**

**Název práce:** Studium signálních drah modulujících mnohočetnou lékovou rezistenci

**Jazyk práce:** anglický

**Student:** Mgr. Sauerová Pavla

**Fakulta:** LF UK v Plzni

**Studijní program:** Anatomie, histologie a embryologie

**Vedoucí / školitel:** doc. MUDr. Marie Hubálek Kalbáčová, Ph.D. přítomna  
**Oponenti: :** doc. RNDr. Pavla Jendelová, Ph.D. přítomna  
RNDr. Marta Vandrovcová, Ph.D. omluvena

**Předseda komise:** doc. RNDr. Pavel Fiala, CSc.

**Členové komise:** doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček omluven  
doc. RNDr. Marie Hubálek Kalbáčová, Ph.D.  
doc. MUDr. Jitka Kočová, CSc.  
prof. MUDr. Milena Králíčková, Ph.D.  
doc. MUDr. Helena Kvapilová  
doc. RNDr. Michal Mergl, CSc. omluven  
prof. Ing. Rudolf Poledne, CSc. omluven  
prof. MUDr. Josef Stingl, CSc.  
doc. MUDr. Mgr. Zbyněk Tonar, Ph.D.

**Datum obhajoby:** 26. 9. 2017 od 13,00 hod.

### **Průběh obhajoby:**

1. Předseda komise, doc. RNDr. Pavel Fiala, CSc., zahájil obhajobu disertační práce, v souladu s ustanovením §47 zákona o vysokých školách č. 111/1998 Sb. a článku 40 Studijního a zkušebního řádu Lékařské fakulty UK v Plzni, studenta prezenční formy doktorského studijního programu Anatomie, histologie a embryologie, Mgr. Pavly Sauerové.
2. Školitelka, doc. RNDr. Marie Hubálek Kalbáčová, Ph.D., krátce seznámila komisi s profilem kandidáta.
3. Oponentka, doc. RNDr. Pavla Jendelová, Ph.D., přednesla svůj oponentský posudek včetně otázek ke kandidátce. Za nepřítomnou oponentku, RNDr. Martu Vandrovcovou, Ph.D., přednesl oponentský posudek včetně otázek předseda komise, doc. RNDr. Pavel Fiala, CSc.
4. Kandidátka kompletně odpověděla na otázky z obou oponentských posudků.
5. Mgr. Pavla Sauerová prezentovala výsledky disertační práce.
6. Proběhla diskuze, ve které byly vneseny následující otázky:
  - Možnosti sledování tvorby mezibuněčné hmoty v přítomnosti biomateriálů in vivo.
  - Rozvaha nad změnami názvosloví mezenchymálních kmenových buněk.
  - Otázka k metodice a lokalizaci odběru kostních vzorků z tibie prasete.
7. Kandidátka všechny diskuzní otázky zodpověděla.

### **V diskuzi vystoupili:**

doc. MUDr. Mgr. Zbyněk Tonar, Ph.D. prof.  
MUDr. Josef Stingl, CSc.

**Výsledek obhajoby: prospěla / neprospěla**

**doc. RNDr. Pavel Fiala, CSc.**

předseda komise pro obhajobu disertačních prací  
doktorského studijního programu Anatomie, histologie a embryologie