

# ZÁPIS O STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠCE

## a

### ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY RIGORÓZNÍ PRÁCE

Název práce: **Reologické vlastnosti gelů**

Jazyk práce: **Čeština**

Uchazeč: **Mgr. Michaela Flanderková**

Fakulta: **Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové**

Vědní obor: **Farmaceutická technologie**

Konzultant: **PharmDr. Eva Šnejdrová, Ph.D.**

Oponent: **Doc. RNDr. Milan Dittrich, CSc.**

Předseda komise: **Doc. RNDr. Milan Dittrich, CSc.**

Členové komise: **PharmDr. Eva Šnejdrová, Ph.D.**

**PharmDr. Andrej Kováčik, Ph.D.**

Datum obhajoby: **30.09.2019**

Průběh obhajoby: **Předseda komise zahájil rigorózní řízení a představil uchazečku členům komise.**

**Uchazečka seznámila přítomné s tezemi své rigorózní práce. Byl přednesen posudek oponenta, ve kterém byl konstatován přínos metodiky pro racionální hodnocení strukturálních parametrů slizů a gelů. V následující rozpravě byla diskutována terminologie gelů použitá v lékopise včetně problematiky transkripce latinských názvů.**

**Rigorozantka se vyjádřila k mechanismu tixotropie jako jevu. Zhodnotila kvalitativní parametry gelu methylcelulosy připraveného různými metodami. Správně reagovala na dotaz týkající se vhodnosti použití methylparabenu jako protimikrobní přísady.**

Výsledek hlasování: **0/0**

Výsledek obhajoby: **prospěla**