

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**  
Katedra farmaceutické technologie..  
Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / školitele diplomové práce**

Autor/ka práce: **Michaela Šašurová**

Vedoucí / školitel práce: doc. RNDr. Pavel Doležal, CSc.

Rok zadání: 2012

Konzultant: Mgr. Pavel Berka

Rok obhajoby: 2014

Název práce:

**Průnik nanočástic sublingvální membránou 3**

---

Téma práce si autor/ka vybral/a z nabídky katedry.

Práce s literaturou autora/ky byla výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla výborná.

Invence autora/ky byla výborná.

Iniciativa autora/ky byla výborná.

Autor/ka pracovala s dopomocí samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a s pomocí vedoucího.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla samostatná, s malými korekcemi.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo velmi zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo správné a zcela samostatné a bylo velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

V teoretické části ukázala schopnost diplomantka sama vyhledat a zcela samostatně zpracovat časopisecké i knižní zdroje, poněkud ruší pouze technicky ne zcela zdařilý výčet v závěru práce. Vytříděné informace však podala v podobě čtivého, kvalitního textu. S odkazem na hodnocení konzultanta konstatuji velkou pečlivost diplomantky při realizaci experimentů. Hodnocení získaných dat si provedla systematicky, se snahou o vystižení podstatných výsledků. V rámci časově relativně náročných pozorování a měření získala původní, které s konečnou platností potvrzují zásadní nálezy z posledních let. Stručně vyvozené závěry považuji za přiměřené.

Písemný elaborát má velmi solidní úroveň a splňuje všechny obvyklé požadavky i po stránce kvality technického vyhotovení

**Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci Králové dne 29.5. 2014

.....  
podpis