

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

Záznam o průběhu obhajoby (protokol o obhajobě) disertační práce

Název práce	Formulace nanočásticových systémů s protimikrobním působením
Jazyk práce	český
Student	Mgr. Eva Brambůrková - Valentová
Fakulta	Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové
Studijní program	Farmacie
Obor	Farmaceutická technologie
Školitel	Doc. RNDr. Milan Dittrich CSc.
Oponenti	Doc. PharmDr. Ruta Masteiková, CSc., Prof. Ing. Štěpán Podzimek, CSc.
Předseda komise	Doc. RNDr. Pavel Doležal, CSc.
Členové komise	Prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc., Prof. RNDr. Rolf Karlíček, DrSc. RNDr. Marie Musilová, CSc., Doc. RNDr. Milan Řehula, CSc., Doc. MUDr. Jiří Bajgar, DrSc., Doc. RNDr. Pavel Komárek, PhD., Prof. Ing. Štěpán Podzimek, CSc.
Datum obhajoby	23.11.2011 13:30

Průběh obhajoby

Doc. RNDr. Milan Dittrich, CSc. jako školitel seznámil všechny přítomné se svým stanoviskem k osobě doktorandky, doc. RNDr. Milan Řehula, CSc. přednesl stanovisko katedry farmaceutické technologie jako vedoucí pracoviště, na němž prací vytvořila. V obou vyjádřeních zaznělo pozitivní hodnocení aktivity doktorandky po dobu jejího působení na katedře.

V následující části seznámila Mgr. Eva Brambůrková členy komise a další přítomné s výsledky své disertační práce a s jejími závěry. Oba oponenti poté přednesli svoje posudky kompletně, s podrobnými připomínkami. Doktorandce byl vždy ponechán dostatečný prostor k tomu, aby na připomínky oponentů mohla reagovat. Některé dotazy doktorandka zodpověděla vyhovujícím způsobem, u řady výtek oponentů připustila jejich oprávněnost.

V další veřejné části diskuse vystoupili prof. Karlíček, doc. Doležal, prof. Podzimek, doc. Komárek, doc. Dittrich, prof. Hrabálek, doc. Masteiková a doc. Řehula., z pléna potom RNDr. Polášková.

K dotazům položeným v rámci obecné rozpravy patřily například tyto: 1. Jak se projevoval vliv citranu sodného na redoxní chování nanočástic stříbra? 2. Proč jsou formáty obrázků a jejich popisy nejednotné, včetně popisů os grafů? 3. Jak se projevovala stabilizace částic pomocí tenzidů z hlediska měřených hodnot velikosti částic? 4. Jak korespondují intenzitní hydrodynamické průměry (DLS) s velikostí částic nad 100 nm? 5. Jak je to využitelností chloroformu jako rozpouštědla pro případnou průmyslovou výrobu nanočásticových soustav?

Výsledek obhajoby

prospěla: 5 kladných hlasů, 2 hlasy záporné, 1 hlas neplatný

předseda komise

