

Univerzita Karlova v Praze

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Student: Bc. Lenka Malíková
Datum narození: 23.05.1990
Identifikační číslo studenta: 36311428

Typ studijního programu: bakalářské
Studijní program: Biochemie
Studijní obor: Biochemie
Zaměření:
Identifikační číslo studia: 290372
Datum zápisu do studia: 03.09.2009

Název práce: Možnosti stanovení funkce trombocytů pomocí optické a impedanční agregometrie

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc.
Oponent(i): RNDr. Jitka Poljaková, Ph.D.

Datum obhajoby : 11.09.2012 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Obhajoba:
Kandidátka přednesla these své bakalářské práce. Školitel a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidátka uspokojivě odpověděla. Na otázky z pléna kandidátka živě reagovala a velmi uspokojivě odpověděla. Splnila tak požadavky kladené na bakalářskou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.

Otázky:

Obšil: Známý protisrážlivý lék je warfarin. Ovlivňuje přímo krevní destičky? Je krevních destiček jiné množství u mužů a žen. Proč u mužů agregují krevní destičky více? Je známo o rozdílné srážlivosti krve u mužů a žen?

Hudeček: Čím je způsoben horší SIN u křivky č. 4 (RIS)?

Ryšlavá: Co znamená, že pacienti jsou rezistentní na kyselinu acetylsalicylovou. Ví se něco o ovlivnění cyklooxygenasy. Co je epinefrin?

Martínková: Jak si vysvětlujete, že na obrázku 5 je u skupiny pacientů velký rozptyl hodnot, zatímco v kontrolní skupině byl rozptyl nulový?

Moserová: Neovlivňuje různý věk kontrolní skupiny a skupiny pacientů výsledky experimentů?

Výsledek obhajoby: velmi dobře

Předseda komise: prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (přítomen)
Členové komise: prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen)

prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Jan Konvalinka, CSc. (nepřítomen)
doc. RNDr. Zdeněk Mička, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Ivan Němec, Ph.D. (nepřítomen)
doc. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. (přítomen)
doc. RNDr. Petr Rychlovský, CSc. (nepřítomen)
doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc. (přítomen)
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen)