

Téma bakalářské práce	Laboratorní monitorování ischemické choroby srdeční
Jméno studenta, studentky	Lenka Frýbertová
Obhajoba bakalářské práce konaná dne	1.6.2011

III. Průběh obhajoby

Bakalantka Lenka Frýbertová vypracovala svou experimentální bakalářskou práci na Oddělení klinické biochemie a hematologie Berounské nemocnice pod vedením školitele specialisty doc. Matouše, který kladně hodnotil její pracovitost, spolehlivost a samostatnost. Školitel prof. Dršata nebyl spokojen s celkovým vypracováním práce.

Bakalantka komisi seznámila se svou prací Laboratorní monitorování ischemické choroby srdeční, jejíž téma je v současné době velmi aktuální. Popsala vznik a vlastnosti aterosklerotického plátu, který může ohrožovat pacienty. Stanovovala koncentraci lipoproteinů (přenašečů cholesterolu), celkového cholesterolu, HDL, LDL, triacylglycerolů a glukosy u pacientů.

Oponentkou práce byla dr. Boušová, která měla k práci řadu připomínek a dotazů.

V tabulkách (str. 30-32) nesouhlasí naměřené hodnoty u žen a hodnoty průměrné. Vysvětlete.

Byly mezi jednotlivými skupinami statisticky významné rozdíly?

Mohla byste uvést princip stanovení triacylglycerolů a kreatinkinasy?

Na dotazy oponentky Lenka Frýbertová odpověděla a nepřesnosti vysvětlila.

Bakalantka dodala errata - opravuje tak nepřesnosti v práci, které jí vytkla oponentka.