

Téma bakalářské práce	Stanovení spektra mastných kyselin v mateřském mléce
Jméno studenta, studentky	Barbora Šmídová
Obhajoba bakalářské práce konaná dne	1.6.2011

III. Průběh obhajoby

Barbora Šmídová vypracovala svou experimentální bakalářskou práci pod vedením školitelky specialistky dr. Tiché ve Výzkumné laboratoři Kliniky gerontologické a metabolické v Hradci Králové. Dr. Tichá velmi kladně hodnotila její působení v laboratoři, ocenila pracovitost, svědomitost a pečlivost bakalantky.

Bakalantka seznámila komisi se svou prací, s významem spektra mastných kyselin v mateřském mléce pro správný vývoj dítěte. Stěžejní je zastoupení omega-3 nenasycených MK, které mají důležitou úlohu pro správný vývoj kojence. Pokud je těchto MK v mléce nedostatek, je matkám doporučena změna stravovacích návyků.

Oponentka prof. Kvasničková měla k práci několik připomínek a dotazů:

Co to je reprezentativní vzorek?

Jak jste statisticky hodnotili přesnost stanovení MK?

Jak snižují nenasycené MK hladinu cholesterolu?

Proč jste použila tento typ grafů?

Bakalantka na dotazy odpověděla, stejně tak na dotazy z pléna.

Klasifikace

Velmi dobře

V Hradci Králové dne

1.6.2011

Podpisy všech členů komise pro obhajoby BP