

Posudek školitele

Bc. Tereza Guttenbergerová

Bc. Tereza Guttenbergerová nar. 10.3.1987 absolvovala v roce 2009 na Přírodovědecké fakultě UK v Praze bakalářské studium - obor biologie se zaměřením na vzdělávání. V současnosti je studentkou magisterského studia obor Antropologie a genetika člověka na této fakultě.

V rámci přípravy své diplomové práce se Tereza Guttenbergerová aktivně zapojila do studie Monitorování obezity sedmiletých dětí. Svou práci zahájila účastí na měření antropometrických charakteristik (váha, výška, obvod pasu, obvod břicha) a prací s dotazníky u dětí, které byly v rámci sedmileté preventivní prohlídky do studie zařazeny. Děti byly sledovány u vybraných lékařů, reprezentativně zastupujících pediatri v ČR. Podílela se na získávání údajů od zástupců škol. Se získanými daty dále pracovala ve smyslu zadávání dat do databáze a výpočtu kalkulovaných hodnot BMI, poměru pas/výška. Vypočtené hodnoty BMI pak zařadila do kategorií podle dvou systémů referenčních hodnot- dle v ČR používané databáze získané v roce 1991 v rámci Celostátního antropologického výzkumu a podle referenčních hodnot WHO, které jsou doporučovány k použití pro srovnání evropských dat. Hodnoty BMI zařadila do jednotlivých kategorií podle věku dítěte v měsících. Data pak vyhodnotila jednak ve spolupráci se statistikem ing. Martinem Hillem, jednak samostatně. Její diplomová práce je zaměřena na stanovení prevalence nadváhy a obezity u sedmiletých dětí vyšetřených v roce 2010, na srovnání prevalence nadváhy a obezity s údaji z roku 2008 získanými v rámci prvního kola studie a na srovnání s předchozími daty od r. 1951 získanými v rámci Celostátních antropologických výzkumů. Dalším úkolem její práce bylo zjistit vztah BMI a jednotlivých hmotnostních kategorií k údajům, získaných z dotazníků dítěte, v dotazníků rodiny vyplněných rodiči dítěte a z dotazníků škol. Ze získaných údajů připravila diplomovou práci, kterou nyní předkládá k obhajobě.

Bc. Tereza Guttenbergerová je, jak prokázala při své přípravě diplomové práce, pracovitá a talentovaná studentka,

Doporučuji, aby Bc. Tereza Guttenbergerová mohla předložit výsledky své diplomové práce k obhajobě.

Navržená klasifikace - výborně.

2.8.2012

Doc.MUDr. Marie Kunešová, CSc.