

Kvantitativní faktor proteinu ve výživě extrémně nezralých novorozenců (Praha, červen 2009)

Autorka: Tereza Lamberská

3. lékařská fakulta UK, Praha

V Praze dne 15.6.2009

Vyřídění školitele

Problematika výživy extrémně nezralých novorozenců je jedním z hlavních témat, které současná neonatologie řeší. Svoji práci zaměřila na zhodnocení stavu výživy kohorty extrémně nezralých novorozenců, jak z hlediska kvalitativního tak kvantitativního přívoedu živin v časovém a pozemím novorozeneckém období.

V úvodní části se zabývá literárním přehledem problematiky extrémně nezralých novorozenců a jejich výživy a upozorňuje na důležitost kvantitativního přívoedu bílkovin.

Vlastní práce se zabývá retrospektivní analýzou kohorty 30 náhodně vybraných extrémně nezralých novorozenců narozených v období 2006-2007 na Gynakologicko porodnické klinice I.LF UK. Cíle jsou zde jasně stanoveny, použité metodiky včetně statistického hodnocení jsou voleny správně s ohledem na kvalitu a rozsah analyzovaných dat. Účítou limitaci pro ještě hlubší posouzení proteinového faktoru ve výživových obdobích je omezení se pouze na hmotnost jako kvantitativního ukazatele růstu. To je především dáno dostupností ostatních dat jako celka a obsah hlavy v průběhu sledovaného úseku života. Výsledky prezentované v 7 přehledných tabulkách a ve 2 grafech jsou komentovány v textu. Autorka závěrem diskutuje zjištěné výsledky, kde je patrná její velmi dobrá znalost zvoleného tématu.

Tereza Lamberská svoji práci dokazuje velmi dobře schopnosti samostatně pracovat, vyvažovat o problémech i v širším kontextu znalostí nabývaných ze současně nejnovější odborné literatury. Práce na studentku medicíny byla poměrně pracná, sběr dat a zpracování relativně rozsáhlé. Účastnice se toho úkolu zhostila nad očekávání výborně. Práce je přínosná nejenom pro konkrétní poskytovatele péče, ale má i celonárodní dopad a bude publikována ve zkrácené verzi v českém švýcarském odborném periodiku. Tereza Lamberská svoji práci ale i úroveň komunikace a zájem o obor má velmi dobře předpoklady pro budoucí akademickou dráhu.

Závěr:

Práci hodnotím výsokce pozitivně a doporučuji ji k obhajobě.

Prof. MUDr. Richard Plavka, CSc.

Primář Neonatologického oddělení s JIRPA FN a I.LF UK v Praze