



doc. MUDr. Ľubica Jakušová, PhD.
Klinika detí a dorastu UK JLF a UNM
Kollárova 2
036 59 Martin

Oponentský posudok

Učebný text „Zmeny kostnej minerálovej hustoty u pediatrických pacientov s Crohnovou chorobou“ MUDr. Zuzany Havlíčkovéj, PhD. z Kliniky detí a dorastu JLF UK poskytuje zhrnutie aktuálnych komplexných poznatkov. Táto problematika je v súčasnosti nanajvýš aktuálna vzhľadom k tomu, že detský vek predstavuje jedinečné a neopakovateľné obdobie vývoja, kedy je možné významne ovplyvniť kostnú hustotu. Tento problém sa netýka len nešpecifických črevných zápalových ochorení, ale aj mnohých ďalších (celiakia, laktózová intolerancia, potravinové alergie). Hodnotenie kostnej minerálovej hustoty má v detskom veku v porovnaní s dospelými niekoľko odlišností. Zlatým štandardom aj v detskom veku zostáva duálna röntgenová absorpciometria. Namerané hodnoty sú porovnávané s hodnotami získanými od jedincov rovnakého veku a pohlavia. Cieľom aktuálnych prác, ktoré sa tejto problematike venujú je okrem správneho manažmentu zníženej kostnej hustoty a snahe identifikovať jedincov, ktorí sú vo zvýšenom riziku rozvoja osteoporózy.

Práca je napísaná na 63 stranách a vhodne rozčlenená do deviatich kapitol. Text je štandardne rozčlenený. V úvode sa utorka venuje problematike etiopatogenézy Crohnovej choroby nasledovanej teoretickými poznatkami o príčinách stúpajúceho trendu Crohnovej choroby v detskom veku. Ďalšie kapitoly sú venované problematike kostného metabolizmu, diagnostike a manažmentu osteoporózy, so zameraním sa na pacientov s Crohnovou

chorobou. Súčasťou je 7 obrázkov a 9 tabuliek. Celkovo bolo použitých 138 literárnych odkazov, nezabúdajúc na prínos domovského pracoviska k tejto problematike.

Autorka v predkladanej publikácii zhodnotila aktuálne poznatky o príčinách a rizikových faktoch zníženej kostnej hustoty u pediatrických pacientov s Crohnovou chorobou, výberu vhodného diagnostického postupu ako aj liečby, nevynechávajúc prevenciu. Formálne je napísaná na adekvátnej úrovni, text je zrozumiteľný a vhodne členený.

Predkladaný učebný text je vhodný pre pre- aj postgradálnu výuku študentov lekárskeho fakult.

Martin, 20.9.2017

doc. MUDr. Ľubica Jakušová, PhD.

