

Oponentský posudek č. 2015/1

Posuzovaná práce: "Patologická fyziologie - vybrané kapitoly, Elektronická učebnice pro studenty všeobecného lékařstva"

Oponent: Martin Petřek

Olomouc, 12. ledna 2014

Editoři prof. MUDr. J. Hanáček, CSc. a doc. MUDr. J. Plevková, Ph.D. s přispěním doc. RNDr. M. Brozmanové, CSc. a prof. M. Tatára, CSc. připravili elektronickou učebnici pro studenty třetího ročníku slovenských lékařských fakult, která pojednává o zásadních tématech z klíčového oboru patologické fyziologie (název viz výše).

Dílo má téměř 400 stran, je bohatě doprovázené dokumentací (obrázky, tabulky, schémata). V celkem 32 kapitolách, z nichž dvě jsou úvodní a jedna představuje přehled referenčních laboratorních hodnot, si autoři vytkli za cíl seznámit budoucí lékaře se základy podstatných a často se vyskytujících patologických stavů. Považuji za velmi důležité, že k teoretickému popisu mechanismů autoři přidávají praktické aspekty: na názorných příkladech z praxe seznamují posluchače se specifickými kazuistikami, kde jim současně poskytují prostor k přemýšlení, úvaze a zasazení dosud získaných vědomostí do kontextu příslušné nemoci či skupiny patologických jednotek. Za cenné považuji také přidání referenčních hodnot laboratorních vyšetření.

Podle mého názoru autorský kolektiv cíl splnil výborně. Učebnice si určitě získá své čtenáře, a to nejen mezi studenty 3. ročníku, ale i mezi studenty vyšších ročníků, kteří ji mohou použít k opakování patologických mechanismů např. před státnicemi. Určitým osvěžením v dílčích aspektech může být pak také pro lékaře z praxe, např. v kapitolách o aktuálních tématech, se kterými se tito kolegové nemuseli za svého studia v plném rozsahu setkat – namátkou vybírám např. imunologii, patofyziologii bolesti či endokrinologii.

Elektronická forma má nespornou výhodu v možnosti aktualizace témat dle jejich vývoje - tak mohou být posluchači konfrontováni s opravdu aktuálním „*state of the art*“. Je to samozřejmě náročný úkol, nicméně jsem přesvědčen o tom, že autoři se ho sami popř. s pomocí další generace odborníků zhostí na výbornou. Agentura KEGA dle mého názoru učinila dobrý krok ve prospěch vzdělávání lékařů tím, že projekt č. 071IK-4/2013, v jehož rámci byla elektronická učebnice martinských autorů sepsána, podpořila.

prof. MUDr. Martin Petřek, CSc.,

Ústav patologické fyziologie lékařské fakulty Univerzity Palackého (LF UP) v Olomouci, přednosta ústavu,

Ústav molekulární a translační medicíny LF UP v Olomouci, vedoucí programu „Molekulární podstata nemocí a molekulární cíle“.

Příl.: seznam návrhů na opravy překlepů, event. dílčí úpravy – 2 str.