

RECENZNÝ POSUDOK VYSOKOŠKOLSKÝCH SKRÍPT

**Názov: BONES, JOINTS AND MUSCLES OF THE UPPER AND LOWER LIMBS
STUDY GUIDE**

**Autorky: MUDr. Gabriela Hešková, PhD., doc. MUDr. Desanka Výbohová, PhD., doc.
MUDr. Yvetta Mellová, CSc.**

**Pracovisko: Ústav anatómie, Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského
v Martine**

Predkladané vysokoškolské skriptá v podobe elektronickej učebnice majú okrem literatúry 175 strán učebného textu so 126 vloženými obrázkami. Súčasťou učebnice je aj 13 stranový (s. 176–188) súbor otázok (multiple choice) na individuálne overenie si vedomostí.

Autorky využili svoje dlhoročné skúsenosti s praktickou výučbou anatómie, z ktorej významnú časť predstavuje pohybový systém. Študenti medicíny začínajú praktické štúdium práve pohybovým systémom. Jeho súčasti – kosti, klíby, svaly – majú bohatú vonkajšiu štruktúru, študenti musia identifikovať a správne vedieť pomenovať veľké množstvo útvarov. Autorky, poznajúc potenciál a limity študentov na začiatku náročného štúdia medicíny, pripravili preto učebnicu pohybového systému končatín vo forme systematickej anatómie – kosti hornej končatiny, klíby hornej končatiny, svaly hornej končatiny a rovnako je štruktúrovaná aj anatómia pohybového aparátu dolnej končatiny.

Učebnice anatómie v anglickom jazyku sú často koncipované ako topografická anatómia ľudského tela, kde každá časť tela je spracovaná komplexne. Pre študentov lekárskych fakúlt, kde sa prvotne študuje systematická anatómia ľudského tela, je v takej učebnici veľmi náročné sa orientovať.

Do jednotlivých kapitol sú vložené klinické poznámky „Clinical column“, týkajúce sa najmä tráum pohybového systému. Týmto spôsobom autorky poukazujú na význam teoretických vedomostí pre následné štúdium a pochopenie klinických disciplín. Učebnica je určená pre študentov 1. a 2. ročníka všeobecného lekárstva, ale určite bude užitočná aj pre študentov vyšších ročníkov študujúcich napríklad ortopédiu a traumatológiu.

Učebnica obsahuje originálne fotografické obrazy všetkých kostí končatín – tieto (použité kosti, aj obrázky) sú výlučne výsledkom práce pracovníkov Ústavu anatómie a samotných autoriek.

Skriptá svojim obsahom zodpovedajú aktuálnej potrebe rozsahu znalostí o pohybovom systéme. Predložený učebný text podľa môjho názoru splňa všetky náležitosti, ktoré sú požadované od učebného textu. Je kvalitný nielen obsahom ale aj formou, ktorá umožní študentom aktívne s učebnicou pracovať. Preto **doporučujem jeho zverejnenie na portáli JLF UK.**

V Martine 18. októbra 2018



MUDr. Mária Semáneková, PhD.
Ortopedická klinika JLF UK a UNM, Martin