

PREDGOVOR

Uvod u anatomiju

Ovaj anatomska atlas, koji je namenjen studentima medicine i stomatologije, kao i studentima drugih fakulteta i viših škola, ima za cilj da olakša razumevanje i usvajanje gradiva jednog od najobimnijih predmeta predkliničkih studija.

S obzirom na ovu namenu, atlas je obrađen jednostavnom tehnikom, a slike su većim delom shematske, jer su sheme za didaktičke svrhe najprikladnije.

Materijal za ovaj atlas koristili smo iz klasičnih i savremenih atlasa, kao i iz najnovijih ilustrovanih udžbenika anatomije. Anatomska atlas se sastoji iz tri dela, i to: 1) Ruka i grudni koš; 2) Noga, trbuš i karlica i 3) Glava, vrat i centralni nervni sistem. Sva tri dela su izložena u jednoj knjizi.

Pri obradi atala nastojali smo da obuhvatimo sve važnije morfološke i topografske podatke značajne za praktičnu medicinu i stomatologiju. Histološka grada je prikazana samo kod izvesnih organa, gde je bila usko povezana s razumevanjem njegove opšte morfologije i funkcije.

Pri izradi atala zadržali smo uobičajeni redosled koji se koristi i u udžbenicima anatomije i koji, stoga, u znatnoj meri olakšava snalaženje. Prema tome, gradivo u atlasu uglavnom je, za svaki deo tela, izloženo sledećim redosledom: osteologija, zglobovi, mišići, arterije, vene, limfni sistem, živci, organi i topografski predeli. Pri obradi velikih telesnih šupljina (grudna, trbušna i karlična) prvo su prikazani njihovi zidovi, a zatim i njihov sadržaj.

U atalu je primenjena najnovija anatomska terminologija koja je prihvaćena od strane FCTA (Federative Committee of Anatomical Terminology). U objašnjenju slika i shema, gde god je bilo moguće, koristili smo i naše narodne nazive. Izradom ovog atala, za koji smatramo da će biti dostupan svakom studentu, želeli smo da popunimo prazninu u našoj domaćoj stručnoj i udžbeničkoj literaturi.

Primedbe i predlozi u vezi sa izmenama i dopunama gradiva za ovaj atlas, koji predstavlja priručnik za savladavanje gradiva iz anatomije, biće nam od znatne koristi.