

---

*Predstavujeme nové knihy*


---

## Hulín I. et al.: Patofyziológia pre lekárov a študentov medicíny

7. prepracované a doplnené vydanie. Bratislava, SAP 2009, 1288 s.



Patofyziológia, jej 7. vydanie, vychádza s niekoľkoročným odstupom po 6. vydaní. Hlavným zmyslom tohto vydania bolo obohatenie obsahu knihy o najnovšie poznatky vedy a ich predloženie v ucelenej forme tak, aby slúžili lekárskej praxi. Stimulom pre 7. vydanie bolo aj to, že predchádzajúce vydanie je už dlhšie celkom vypredané. Patofyziológia nie je kniha, ktorá vymieriava, čo sa treba naučiť, skôr obsahuje to, čo by bolo dobré vedieť. Pilierom patofyziológie je vedecký pohľad na zmeny funkcií orgánov a buniek až na úrovni molekúl a pri koordinácii mimoriadne zložitých procesov. Patofyziológia je vedeckým a teoretickým obsahom medicíny - sú v nej zhrnuté poznatky mnohých odborov. Patofyziológia je dušou medicíny a je tým, čo spája všetky odbory.

Prof. Hulín skĺbil skúsenosti a poznatky mnohých experimentálnych a klinických pracovníkov z viacerých typov pracovísk do uceleného náhľadu, ktorý môže slúžiť nielen ako vademékum poznatkov, ale aj ako ucelený systém navzájom prepojených najnovších poznatkov. Tieto poznatky sú pre celú medicínu jednotné a na súčasnom stupni poznania platné. Autori naznačujú ďalšie možnosti vývoja, predkladajú nové členenia a nové možnosti liečby, pre ktoré však ešte nedozrel čas a stupeň poznania. Aj preto sa patofyziológia označuje za filozofiu medicíny.

Pre psychiatrov je osobitne významné, že prvýkrát sa v patofyziológii ocitá aj kapitola Základy neurobiológie psychických porúch (Pečeňák J., Mravec B., Žucha I.), v ktorej autori uvádzajú základnú charakteristiku psychických porúch a uvádzajú anatomický a neurobiochemický podklad psychických procesov. V samostatných častiach sa venujú schizofrénii, poruchám nálady, úzkostným poruchám, detskému autizmu a látkovým závislostiam. Táto kapitola je včlenená v patofyziológii nerovného systému, v rámci ktorého tvorí integrálnu časť.

Hulínova patofyziológia je potrebná pre medikov a rovnako aj pre klinických pracovníkov a superspecialistov. Klinik si často kladie viac otázok, ako nachádza odpovedí. Verím, že táto kniha mu pomôže k extrapoláciám, ktoré nemôže tvoriť len z vlastných skúseností. Opakované vydávanie knižného diela má hlboký zmysel v niekoľkých smeroch. Vytvára systém, ktorý postupne kryštalizuje do zjednotenia názorov na zásadné otázky patologickej fyziológie a prispieva k rozšíreniu úvah o diagnostike a liečbe chorého pacienta.

7. vydanie Hulínovej patofyziológie je unikátne dielo, ktoré nadväzuje na dlhoročné odborné a editorské skúsenosti prof. Hulína, na jeho osobnostný príklad tvrdej a systematickej práce, na schopnosť motivovať spolupracovníkov k sústredeniu sa na spoločné dielo. Prof. Hulín je tvorcom konceptu medicíny, na ktorom môže medik i lekár stavať svoje vedomosti od teórie až po klinickú prax. Patofyziológia je základom (už 7. vydanie), o ktorý sa opiera interná medicína (Princípy internej medicíny) a aj pripravovaná chirurgia (Princípy chirurgie), z ktorých zatiaľ vyšiel tlačou iba 1. diel. Želám šťastnú cestu Hulínovej patofyziológii vo viere, že napísané sa zmení na užitočné pre chorého človeka. Všetkých, ktorí siahnu po tejto knihe ubezpečujem, že v nej nájdú podnety na zamyslenie, ale aj podnety pre vedecké projekty, ako aj nové pohľady na zložené mechanizmy, ktoré prebiehajú v našom tele. Kniha by nemala chýbať v knižnici žiadneho lekára. Je ozdobou nielen po obsahovej stránke ale aj vynikajúcimi kresbami akad. maliara O. Kulhána. Ale to je prekvapením pre každého čitateľa.