

## NOVÉ TITULY v Lékařské knihovně

### Fyzikální léčebné metody pro praxi

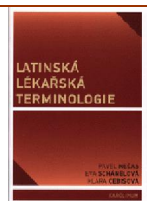
Leoš Navrátil, editor (Grada, 2019)



Fyzikální terapie je založena na léčebném využívání nejrůznějších forem energie. Nachází uplatnění ve všech lékařských, zdravotnických i v dalších oborech. Dominantní postavení má při léčbě pohybového aparátu, setkáváme se s ní jak na rehabilitačních odděleních, tak v lázních, v rekondičních a fit centrech a mnohdy i v domácí terapii. Aby její využívání bylo skutečně účinné a přínosné, je nezbytná znalost fyzikální podstaty jednotlivých typů energie, mechanismu jejich účinku na organismus, odezvy organismu na její působení a pochopitelně i možných nežádoucích a vedlejších účinků.

### Latinská lékařská terminologie

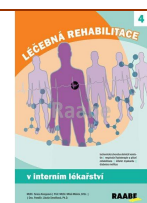
Pavel Nečas, Eva Schánělová a Klára Čebišová (Karolinum, 2019)



Cílem knihy je seznámit uživatele se základy gramatických a lexikálních jevů potřebných jak pro obory teoretické a preklinické, tak pro samotné obory klinické – jde zvláště o gramatiku latinských substantiv a adjektiv, výklad základních jevů latinské a řecké slovtvorby či uvedení do latinské receptury. Nedílnou součástí knihy jsou úvodní výklady popisující výslovnost, gramatické kategorie a základní strukturu latinských lékařských termínů. Všechny gramatické a lexikální jevy jsou doloženy vhodnými příklady z reálné užívaných, tedy autentických dokumentů.

### Léčebná rehabilitace v interním lékařství

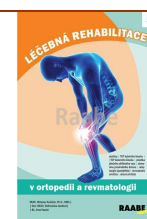
Tereza Knopková, Miloš Máček a Libuše Smolíková (Raabe, 2017)



Publikace je věnována léčebné rehabilitaci při ischemické chorobě dolních končetin, při diabetu mellitu a rehabilitaci pacientů po infarktu myokardu. Samostatné kapitoly jsou dále zaměřeny na respirační fyzioterapii a plicní rehabilitaci pacientů s astmatem a s chronickou plicní obstrukční nemocí.

### Léčebná rehabilitace v ortopedii a revmatologii

Miloslav Kubíček, Dobroslava Jandová a Irma Veselá (Raabe, 2017)



Knihy je věnována léčebné rehabilitaci při ortopedických a revmatologických diagnózách. V části ortopedické jsou zastoupeny léčebně rehabilitační postupy při skoliózách, TEP kyčelního a kolenního kloubu a fyzioterapie po plastice předního zkříženého vazů a zlomeninách proximálního femuru. Revmatologická část je soustředěna na terapeutické a rehabilitační možnosti při ankylozující spondylitidě, revmatoidní artritidě a dnavé artritidě.

### Lékařská první pomoc v urgentních stavech

Jiří Málek, Jiří Knor a kolektiv (Grada, 2019)



Publikace je koncipována jako přehled situací ohrožujících život nebo vedoucích k vážnému ohrožení zdraví. Kromě provádění resuscitace tvoří obsah i závažné stavy, rozdělené primárně nikoli podle definitivních diagnóz, ale podle hlavních problémů, se kterými může být lékař konfrontován. Struktura jednotlivých kapitol sestává ze stručné definice problému, anamnézy a vyšetření, které lze provést na místě s minimálním vybavením, popisu činností na místě, kde je první pomoc poskytována. Následuje doporučení ke směrování pacienta. Bonusem knihy je DVD s demonstracemi správného provádění základních postupů.

## Nefarmakologická léčba v geriatrii

Katarína Zrubáková, Ivan Bartošovič a kolektiv (Grada, 2019)



V této publikaci autoři stručně charakterizují nefarmakologické léčebné postupy a jejich využití v komplexní léčbě seniorů. Uvádějí, které choroby a geriatrické syndromy jsou nejčastěji indikovány k nefarmakologické léčbě a jaké metody této terapie jsou využívány v péči o seniory v ústavních zdravotnických a sociálních zařízeních, ale i v domácím prostředí.

## Ošetrovatelské postupy pro zdravotnické záchranáře II

Eva Veverková, Eva Kozáková, Veronika Zachová, Pavel Svoboda (Grada, 2019)



Publikace je určena především studentům prvního ročníku oboru Zdravotnický záchranář. Její hlavním účelem bylo sjednotit témata a postupy specifické pro tento obor. Po novelizaci zákona č. 96/2004 může zdravotnický záchranář vykonávat činnosti bez odborného dohledu až po jednom roce výkonu povolání při poskytování akutní lůžkové péče. Ošetrovatelské postupy jsou specifikovány a přiblíženy pracovním podmínkám oddělení jednotek intenzivní péče.

## Patofyziologie

Jiří Hulín (ProLitera, 2019)



Moderní kniha, která obsahuje věcnou etiopatogenezi nemocí. Kniha je moderním zpracováním mechanismů vzniku a rozvoje nemocí. Toto vydání je na vysoké odborné úrovni s respektováním umělé inteligence a nejnovějších mechanismů při vzniku a rozvoji nemocí. Je to učebnice pro mediky a aktualizace a repetitorium pro specialisty všech oborů medicíny..

## Patologická fyziologie orgánových systémů : 1. část

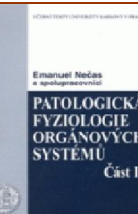
Emanuel Nečas a spolupracovníci (Karolinum, 2019)



První díl učebnice patofyziologie orgánových systémů systematicky pojednává o etiologických a obecných patogenetických aspektech patologických stavů, které postihují specifické orgány a orgánové systémy. Publikace obsahuje tři kapitoly, které se věnují regulačním orgánovým systémům: patofyziologie krve a krvetvorné tkáně, patofyziologie cirkulačního aparátu, patofyziologie respiračního aparátu.

## Patologická fyziologie orgánových systémů : 2. část

Emanuel Nečas a spolupracovníci (Karolinum, 2019)



Druhý díl učebnice patofyziologie orgánových systémů se věnuje dalším patologickým stavům, které postihují specifické orgány a orgánové i řídicí systémy. Obsah: patofyziologie ledvin, tvorby moče a vyprazdňování močového měchýře, patofyziologie trávicího ústrojí, patofyziologie žláz s vnitřní sekrecí, patofyziologie nervového systému, patofyziologie kosterních svalů.

## Patologie \_ 1\_2\_3

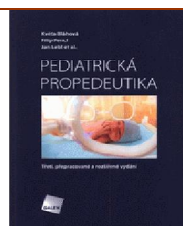
Josef Zámečník, editor (Prager Publishing, 2019)



Moderně pojatá vysokoškolská učebnice patologie pro studenty medicínských oborů. Učebnice je rozdělena do tří svazků. Součástí každé knihy je heslo pro přístup do online galerie.

## Pediatrická propedeutika

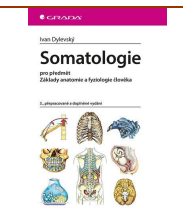
Květa Bláhová, Filip Fencí, Jan Lébl et al. (Galén, 2019)



Text knihy sleduje všechna důležitá období růstu a vývoje dítěte. Pojednává o výživě jednotlivých věkových kategorií a v úvodu do neonatologie shrnuje zásadní poznatky o vyšetření novorozence. Důraz klade mimo jiné na prevenci zdravotního postižení u dětí, a to jak na novorozenecký screening, preventivní prohlídky, imunizaci, tak na ochranu před sociálně patologickými jevy, jako jsou návykové látky, šikana či zneužívání dětí.

## Somatologie

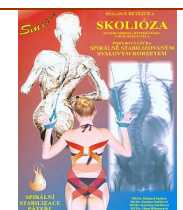
Ivan Dylevský (Grada, 2019)



Základní učebnice předmětu Základy anatomie a fyziologie člověka od renomovaného autora učebnic a skript a přednášejícího somatologie, anatomie a kineziologie. Publikace je doplněna téměř dvěma sty obrázky, které doplňují a ilustrují text. Studenti budou po jejím přečtení schopni splnit podmínky požadované pro absolvování uvedeného předmětu.

## Svalové řetězce 4: skolióza

Richard Smíšek a kolektiv (Richard Smíšek, 2018)



Příčina skoliózy spočívá v asymetrické svalové dysbalanci v pletenci ramenním, pánevním a v trupu. Je poškozeno centrální řízení motoriky. Je nutné odstranit oslabení a zkrácení svalů a vytvořit centrálně fixované pohybové vzorce, především koordinaci chůze. Toho nelze dosáhnout nošením plastového korzetu ani stabilizační operací. O příčinách skoliózy i správném provádění cviků je tato příručka.

## Vnitřní lékařství v kostce

Miroslav Souček, Petr Svačina a kolektiv (Grada, 2019)



Knih je rozdělena na část propedeutickou a speciální. Propedeutika je stále základem, při kterém se čtenář seznámí se základními principy vyšetřování nemocného. Ty jsou hlavním předpokladem nejen pro správnou diagnostiku, ale i léčbu vnitřních chorob. Druhá část je pak věnována jednotlivým podoborům vnitřního lékařství. Terapie je probírána jen v zásadních rysech, rovněž tak vzácná onemocnění a nemoci.