

Richard Rokyta, Cyril Höschl (eds). Bolest a regenerace v medicíně

Axonite CZ: Praha 2015. 288 s. ISBN 978-80-88046-03-5

Česká lékařská akademie (<http://www.medical-academy.cz/cia/index.php>) vznikla v roce 2004. Jejím úkolem je důstojně reprezentovat českou lékařskou veřejnost doma i na mezinárodním poli. Česká lékařská akademie se záhy po svém založení stala respektovaným členem Federace evropských lékařských akademií (FEAM), která je mimo jiné poradním orgánem Evropské komise v oblasti zdravotnictví. Vedle významných mezinárodních aktivit je jedním z hlavních cílů a poslání České lékařské akademie vzdělávání. Kniha *Bolest a regenerace* v medicíně přináší soubor přehledných článků, které vznikly na základě přednášek na kongresech České lékařské akademie v letech 2013 a 2014. Editory této významné publikace jsou prof. Rokyta a prof. Höschl. Knihu vydalo nakladatelství Axonite CZ.

Vedoucím motivem publikace je mezioborová spolupráce v tématech, která jsou většinou lékařských oborů společná. Kniha je rozdělena do 2 částí: *Bolest* (22 kapitol) a *Regenerace v medicíně* (18 kapitol). V první části je problematika bolesti představena velmi komplexně. Jsou v ní zpracována témata historická, etická, farmakologická, je představena složitá problematika nervové stimulace nebo bolesti u vybraných chorobných stavů.



Druhá část knihy je nutně velmi heterogenní, problematika regenerace je zpracována z různých pohledů i chorobných stavů (kardiologie, psychiatrie, neurologie, chirurgie, ORL, urologie, gynekologie a dalších). Závěrečná kapitola *J sme ve vesmíru sami?* (J. Grygar) popisuje etapy vědeckého výzkumu vzniku života ve vesmíru, ale je také nadčasovým zamyšlením.

Kniha je cenným dokladem úspěšných edukačních aktivit České lékařské akademie. Poskytuje zájemcům detailní informace o velmi specializovaných diagnos-

tických nebo léčebných postupech. Potěší ale také ty čtenáře, kteří chtějí získat nové informace o tématech, kterými se sami přímo nezabývají. Je to tedy jakýsi kaleidoskop (česky krasohled) na současnou špičkovou medicínu.

prof. MUDr. Jan Bureš, CSc., FCMA

✉ bures@lfhk.cuni.cz

II. interní gastroenterologická klinika LF UK a FN Hradec Králové

www.fnhk.cz

Doručeno do redakce 3. 4. 2016

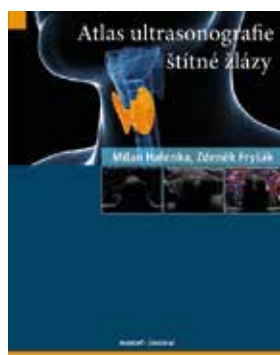
Milan Halenka, Zdeněk Fryšák. Atlas ultrasonografie štítné žlázy

Maxdorf: Praha 2016. 256 s. ISBN 978-80-7345-455-5

Nakladatelství Maxdorf v letošním roce přineslo zajímavou novinku olomouckých autorů: *Atlas ultrasonografie štítné žlázy*.

Ultraonografie je hlavní zobrazovací metodou při vyšetření štítné žlázy. Je doménou zejména endokrinologů, ale i radiologů, onkologů a dalších, kteří se věnují diagnostice a léčbě tyreopatií.

Sonografie je metodika, která se stále dynamicky rozvíjí. S úrovní přístrojové techniky roste samozřejmě i množství informací, které nám poskytuje. Zároveň se zvyšuje dostupnost metody a dnes je velmi kvalitním „ultrazvukem“ vybavena téměř každá endokrinologická ambulance. Výpovědní hodnota sonografie, na



kterou jsme byli dříve zvyklí jen u velmi zkušených vyšetřujících, je dnes s určitou mírou pečlivosti očekávána standardně.

Oprávnění k provádění sonografie endokrinních orgánů získává dnes každý endokrinolog automaticky při získání atestace. Zkušeným sonografistou se však stává podstatně později. Oba autoři se s námi čtenáři podělili o své bohaté zkušenosti v atlase, který velmi vyčerpávajícím způsobem popisuje metodu a předkládá kvalitní obrazovou dokumentaci fyziologických i patologických nálezů štítné žlázy.

Diagnostický algoritmus tyreoidálních uzlů prochází kontinuálním vývojem. Sonografie tvoří společně