

Jindřiška Perušičová. Perorální léčba diabetu 2013.

Maxdorf: Praha 2013. Počet stran 152. ISBN 978-80-7345-367-1.

Devátá knížka edice Současná diabetologie prof. Jindřišky Perušičové představuje ve svém souboru další prakticky využitelnou příručku, která je věnovaná vybraným skupinám perorálních antidiabetik (metformin, sulfonylurea, gliptiny, glifloziny, glitazony). Autorka vychází jednak z vlastních zkušeností s léčbou diabetes mellitus 2. typu získaných za léta praxe, ale cituje i názory zahraničních expertů na léčbu. Ač farmakoterapie diabetes mellitus 2. typu v současnosti zažívá éru nových farmak (gliptiny, glifloziny), přehled přesto zahajuje zcela právem kapitola o metforminu, který je stále lékem první volby v léčbě diabetes mellitus 2. typu. Informativní kapitola o gliflozinech je užitečná a aktuální vzhledem k tomu, že dapagliflozin byl registrován v České republice a od 1. 8. 2014 a je z velké části hrazen zdravotními pojišťovnami.

Autorka vychází z poznatku, že docílení uspokojivé kompenzace diabetu zpravidla znamená léčit kombinací

více typů antidiabetik. Důraz je ale kladen na individualizaci přístupu k nemocnému s přihlédnutím k tzv. proměnným (veličinám), která jsou zahrnuta v 5 písmenech abecedy ABCDE (A – Age, B – Body weight, C – Complications, D – Duration, E – Expense). Součástí publikace jsou přehledné tabulky s charakteristikami a srovnáním současných perorálních antidiabetik.

Knihu lze doporučit všem lékařům a studentům zaměřeným na diabetologii k oživení a doplnění jejich znalostí.

MUDr. Jana Pecová

✉ jana.pecova@centrum.cz

Diabetologická ambulance II. interní kliniky LF MU a FN u sv. Anny, Brno

www.fnusa.cz

Doručeno do redakce 6. 7. 2014

Jan Chlumský. Plicní funkce pro klinickou praxi.

Maxdorf: Praha 2014. Počet stran 228. ISBN 978-80-7345-392-3.

V polovině roku 2014 spatřila světlo světa kniha MUDr. Jana Chlumského Plicní funkce pro klinickou praxi. *Dum spiro spero*, zní rozšířená latinská sentence. Bez dýchání, vitální funkce, není života a tedy ani prostor k doufání.

Chápání fyziologických a patofyziologických mechanismů je nezbytnou podmínkou porozumění chorobě i předpokladem úspěšného léčení, což samozřejmě platí i pro systém respirační. Znalost principů vyšetřovacích metod je zase podmínkou správné indikace vyšetření a následné smysluplné interpretace jejích výsledků.

Je zřejmé, že při psaní publikace využil autor bohatou pneumologickou praxi, erudici ve funkčním vyšetřování plic u ambulantních i hospitalizovaných pacientů, včetně těch v péči intenzivní s potřebou umělého plicní ventilace.

V obecné části jsou definovány základní úkoly respiračního systému, následované přehledem jeho funkční anatomie a základním pohledem na jeho hodnocení.

Speciální část pak popisuje přiměřeně podrobně a přitom přehledně teorii a měření: mechaniky dýchání, respiračních funkcí plic a kontroly ventilace. Zvláštní kapitola se zabývá tolerancí fyzické zátěže. Závěrečná kapitola speciální části shrnuje problematiku funkcí respiračního systému v intenzivní péči. Autor synopticky vysvětluje zejména patofyziologii respiračního selhání, objas-

ňuje cíle a smysl oxygenoterapie a mechanické podpory ventilace. Podkapitola shrnuje důležitou problematiku vztahu respiračního a kardiovaskulárního systému.

Celou učebnici doplňuje nadstandardní množství kvalitních obrázků, které činí text nesmírně didaktickým. Samozřejmostí je přehled aktuální literatury, použitých zkratk a rejstřík.

Autor věnuje knihu všem, kteří si ji chtějí přečíst. Dle mého názoru je cílová skupina čtenářů relativně široká. Studentům medicíny ulehčí syntézu patofyziologie, vyšetřování respiračního systému i interpretaci výsledků vyšetření. Lékařům pak tyto skutečnosti připomene v postgraduální přípravě i denní praxi. Pro nutný holistický přístup k intenzivní medicíně, bez ohledu na základní odbornost, je text velmi cenný zejména pro lékaře této odbornosti.

prim MUDr. Tomáš Tyll, Ph.D.

✉ tomas.tyll@uvn.cz

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
1. LF UK a ÚVN – Vojenská fakultní nemocnice Praha
www.uvn.cz

Doručeno do redakce 12. 8. 2014