

NEOPLASTIC DISEASES OF THE BLOOD, FOURTH EDITION

WIERNIK P. H., GOLDMAN J. M., DUTCHER J. P., KYLE R. A.
CAMBRIDGE, CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS 2003
1196 str., 240 obr., 365 tab., cena 190,- GBP. ISBN 0 521 79136 7

Rozsáhlá kniha o 62 kapitolách napsaná spolu s editory 108 odborníky z pracovišť převážně v USA a Velké Británii a některých dalších zemích, je rozdělena do pěti sekcí (v závorce je uveden počet kapitol v sekci): chronická leukémie a příbuzná onemocnění (10), akutní leukémie (13), myelom a příbuzná onemocnění (13), lymfom (11), podpůrná péče (15). Editoři jsou profesory na univerzitách v New Yorku (P. H. W., J. P. D.), v Rochesteru (R. A. K.) a Londýně (J. M. G.). Pro charakteristiku jednotlivých sekcí uvedeme krátce temata kapitol. V případě chronické leukémie se pojednává o historii, epidemiologii, patologii a morfologii tohoto onemocnění, o molekulární biologii, cytogenetice, diagnostice a léčbě chronické myeloidní leukémie a chronické lymfocytární leukémie, o patogenézi, diagnostice a léčbě polycytemia vera, trombocytémii a chronické idiopatické myelofibróze. Ve druhé sekci věnované akutní leukémii se probírá opět historie, epidemiologie, cytogenetika, dále diagnostika a léčba lymfoblastické leukémie u dětí a dospělých, myelogenní leukémie, akutní promyelocytární leukémie aj.

Ve třetí sekci o mnohočetném myelomu jsou kapitoly o historii, epidemiologii, cytogenetice, molekulární genetice, stážování, kinetice a prognóze, diagnostice a léčbě týkající se této nemoci, dále o cytokinech, imunoglobulinech, amyloidóze, monoklonálních gamapatiích aj. Ve čtvrté sekci se popisuje historický přehled maligních lym-

fomů, genetické faktory, epidemiologie, patologie nehodgkinských lymfomů a Hodgkinovy nemoci, imunologie, diagnostika a léčba nehodgkinského lymfomu v dětství a dospělosti, radioterapie lymfomů aj. Temata některých kapitol v poslední sekci o podpůrné péči: prevence infekcí u pacientů s hematologickými malignitami, bakteriální a plísňové infekce, virové infekce, transfuze erytrocytů, trombocytů a granulocytů, zpracování kmenových buněk a čištění, alternativní zdroje hematopoetických kmenových buněk a jejich klinické aplikace, HLA typizace při transplantaci hematopoetických buněk, speciální péče o transplantované pacienty, růstové faktory v podpůrné péči a léčbě pacientů s hematologickými malignitami, psychologické aspekty hematologických malignit aj.

V knize je poměrně málo ilustrací, barevná příloha obsahuje 75 snímků. Textu chybí větší přehlednost; sice je opatřena podrobným rejstříkem zaujímajícím 28 stran, ale jen za některými kapitolami je závěr, chybí rovněž podrobnější obsah kapitol s jednotlivými odstavci a též souhrny typu „key points“. Pozoruhodné je množství citované literatury, 300 až 400 položek za kapitolou není výjimkou, vyskytuje se i přes 500 položek. Na knize je patrná pečlivá práce editorů, texty v jednotlivých kapitolách se nepřekrývají. Ve čtvrtém vydání ohromujícím svým rozsahem bylo oproti třetímu vydání z r. 1995 přidáno šest nových kapitol, kapitoly převzaté ze třetího vydání byly zevrubně revidovány a inovovány. Jedná se o encyklopedické dílo jak pro zkušené onkology a hematology, tak i pro mladou generaci těchto odborníků, jimž ušetří množství času, které by jinak museli strávit studiem rozsáhlé originální časopisecké literatury. Adresa nakladatelství: Cambridge University Press, The Edinburgh Building, Cambridge CB2 2RU, UK (<http://www.cambridge.org>). V. H.