

PEDIATRIC HEMATOLOGY/ONCOLOGY SECRETS

WEINER, M. A., CAIRO, M. S. (EDS.)

Hanley and Belfus, Inc., Philadelphia 2002

243 str., 7 obr., 1 tab., cena 44,95 USD, ISBN 1-56053-444-3

Tato kniha, do níž přispělo 20 autorů z renomovaných pracovišť převážně v New Yorku, přibližuje aktuální hematologickou a onkologickou problematiku dětského věku. Publikace patří do série „skrytých medicínských tajemství“ vydávané nakladatelstvím pro různé obory, jež jsou postupně „odhalována“ formou otázek a odpovědí. Otázky jsou stručně formulovány tak, jak se často vyskytovaly v diskusích u kulatého stolu, v klinické praxi a při ústních zkouškách v rámci postgraduálního vzdělávání. Odpovědi vynikají mimořádnou výstižností a odbornou kvalitou. Četná temata poskytují informace o postavení diagnózy a současně o léčbě analyzované nemoci i o ošetřování nemocných.

Text je rozdělen na dvě části: hematologickou zahrnující 18 kapitol a onkologickou s 27 kapitolami. Dále jsou uvedeny některé nozologické jednotky: diagnostický přístup k anémii v dětství, sickle cell syndromy, thalasemie, Cooleyova anemie, anemie z nedostatku enzymů, sekundární anemie typu sférocytózy, dětské imunologické poruchy, poruchy granulocytů, metabolické odchylky, syndrom selhávající kostní dře-

ně aj. Onkologická část se soustřeďuje převážně na maligní nádorová onemocnění dětského věku, porovnává společné i rozdílné charakteristiky tumorů od novorozeneckého věku k adolescenci. Lze konstatovat, že díky intenzivní práci a využíváním výsledků studií speciálních center s multidisciplinární účastí se přežívání nemocných postupně zlepšuje. Vysvětluje se stručně genetika zhoubných onemocnění, principy chemoterapie, je uveden seznam nejobvyklejších antikancerogenních léků v pediatrii. Postupně jsou probrány principy pediatrické chirurgické onkologie a některé jednotky jako akutní lymfoblastická leukemie, akutní myeloidní leukémie, myeloproliferativní poruchy, lymfoproliferativní poruchy, histiocytóza, tumory CNS, retinoblastom, tumory jater a ledvin, neuroblastom, rabdomyosarkom, kostní sarkomy, akutní stavy u dětských nádorů, transplantace kostní dřeně, podpůrná a paliativní léčba a psychosociální otázky.

Kniha o relativně malém stránkovém rozsahu přináší dobře zpracovanou aktuální tematiku. Může napomoci ke zlepšení péče o děti postižené hematologickými a nádorovými afekcemi. Představuje výbornou pomůcku pro účastníky postgraduálního studia při přípravě ke zkouškám.

Adresa nakladatelství: Hanley and Belfus, Inc, Medical Publishers, 210 South 13th Street, Philadelphia, PA 19107, USA.

V. R., V. H.