

Metastatické postižení skeletu u onkologických diagnóz

Koeditor: MUDr. Peter Grell, Ph.D. – Klinika komplexní onkologické péče, MOÚ, Brno

Autorský kolektiv: MUDr. Petr Burkoň, Ph.D. – Klinika radiační onkologie, MOÚ, LF MU a FN, Brno; MUDr. Jan Cienciala, Ph.D. – Ortopedická klinika, LF MU a FN, Brno; MUDr. Milan Filipovič, Ph.D. – Ortopedická klinika, LF MU a FN, Brno; MUDr. Peter Grell, Ph.D. – Klinika komplexní onkologické péče, MOÚ, Brno; MUDr. Radim Grosman – Ortopedická klinika, LF MU a FN, Brno; MUDr. Miloš Holánek – Klinika komplexní onkologické péče, MOÚ, Brno; MUDr. Ludmila Hynková – Klinika radiační onkologie, MOÚ, LF MU a FN, Brno; MUDr. Tomáš Kazda – Klinika radiační onkologie, MOÚ, LF MU a FN, Brno; MUDr. Miloš Keřkovský, Ph.D. – Radiologická klinika, LF MU a FN, Brno; MUDr. Ivo Kocák, Ph.D. – Klinika komplexní onkologické péče, MOÚ, Brno; doc. MUDr. Ilona Kocáková, Ph.D. – Klinika komplexní onkologické péče, MOÚ, Brno; MUDr. Marek Mechl, Ph.D., MBA – Radiologická klinika, LF MU a FN, Brno; MUDr. Pavla Navrátilová – Klinika radiační onkologie, MOÚ, LF MU a FN, Brno; MUDr. Tomáš Pokrivčák – Klinika komplexní onkologické péče, MOÚ, Brno; MUDr. Alexandr Poprach, Ph.D. – Klinika komplexní onkologické péče, MOÚ, Brno; doc. MUDr. Martin Repko, Ph.D. – Ortopedická klinika, LF MU a FN, Brno; MUDr. Marek Slávik – Klinika radiační onkologie, MOÚ, LF MU a FN, Brno; prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc. – Klinika radiační onkologie, MOÚ, LF MU a FN, Brno; MUDr. Andrea Šprláková-Puková, Ph.D. – Radiologická klinika, LF MU a FN, Brno; MUDr. Alena Štouračová, Ph.D. – Radiologická klinika, LF MU a FN, Brno; doc. MUDr. Samuel Vokurka, Ph.D. – Onkologická a radioterapeutická klinika, LF UK a FN, Plzeň; prof. MUDr. Jan Žaloudík, CSc. – MOÚ, Brno; MUDr. Pavel Ženčina, Ph.D. – Ortopedická klinika, LF MU a FN, Brno.

Recenze: Tato publikace prošla odbornou recenzí.

Vedoucí redaktorka: PhDr. Jana Vytlačilová

Odborná redaktorka: Mgr. Jitka Straková

Ilustrace na obálce: Johannes Vermeer, Dojička, 1658, olej na plátně, 46 x 41 cm, Rijksmuseum, Amsterdam
zdroj: www.wikipedia.org

Grafické zpracování: Helis s.r.o.

Tisk: Tiskárna Polygraf, Turnov

Vydala: Current Media, s.r.o.

Sečská 1847/7, Praha 10

jako svou 19. publikaci, 1. vydání

e-mail: info@currentmedia.cz

www.currentmedia.cz

Cena výtisku: 80 Kč

Publikace vychází: Praha, duben 2016

Copyright: © 2016 Current Media, s.r.o. Publikované články reprezentují názor autora či autorů. Jakákoliv část obsahu publikace nesmí být kopírována nebo rozmnožována s cílem dalšího rozšiřování jakýmkoliv způsobem a v jakékoliv formě bez souhlasu Current Media, s.r.o.

Redakce neodpovídá za obsah zveřejněné inzerce a reklamy.

Registrace: MK ČR E 22431

ISSN: 2464-7195

ISBN: 978-80-88129-05-9

Obsah

40 let Brněnských onkologických dnů aneb co nebylo, bylo a zbylo <i>Jan Žaloudík</i>	/ 4 /
Úvodník <i>Peter Grell</i>	/ 6 /
Patofyziologie kostní nádorové nemoci a možnosti systémové terapie <i>Peter Grell, Miloš Holánek</i>	/ 8 /
Diagnostika nádorových lézí ve skeletu páteře – základní přehled <i>Andrea Šprláková-Puková, Marek Mechl, Miloš Keřkovský, Alena Štouračová</i>	/ 16 /
Klasifikační schémata při indikacích operačního řešení nádorového a metastatického postižení páteře <i>Martin Repko</i>	/ 21 /
Chirurgická léčba primárních nádorů a metastatického onemocnění páteře <i>Jan Cienciala</i>	/ 24 /
Možnosti operační léčby metastatického postižení páteře <i>Radim Grosman, Jan Cienciala, Martin Repko</i>	/ 30 /
Radioterapie v léčbě metastatického postižení páteře <i>Marek Slávik, Ludmila Hynková, Petr Burkoň, Tomáš Kazda, Pavla Navrátilová, Pavel Šlampa</i>	/ 34 /
Aneurymatická kostní cysta páteře <i>Pavel Ženčica, Jan Cienciala, Radim Grosman, Martin Repko</i>	/ 40 /
Agresivní hemangiom páteře <i>Milan Filipovič, Martin Repko, Andrea Šprláková-Puková, Jan Cienciala, Radim Grosman</i>	/ 45 /
Možnosti systémové terapie karcinomu prsu s postižením skeletu <i>Miloš Holánek, Peter Grell</i>	/ 51 /
Terapie metastatického karcinomu prostaty <i>Ivo Kocák, Ilona Kocáková</i>	/ 58 /
Systémová terapie nádorů ledviny <i>Tomáš Pokrivčák, Alexandr Poprach</i>	/ 63 /
Mnohočetný myelom a základní léčba souvisejícího kostního postižení <i>Samuel Vokurka</i>	/ 67 /
Aktualita: Kulatý stůl kongresu primární péče	/ 69 /

Toto vydání podpořili:



Vydáno s garancí
Masarykova onkologického ústavu, Brno



Vydavatelství děkuje doc. MUDr. Marku Svobodovi, Ph.D.,
za odbornou spolupráci.