

Obsah

Editorial

Karcinom prostaty z pohledu urologa 8

prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc.

Editorial

Aktuální trendy v léčbě karcinomu prostaty z pohledu onkologa 10

prof. MUDr. Jindřich Fínek, Ph.D., MHA

Epidemiologie zhoubného novotvaru prostaty (C61) v České republice 12

doc. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.; RNDr. Jan Mužík, Ph.D.; RNDr. Denisa Malušková;
RNDr. Ondřej Májek, Ph.D.; RNDr. Tomáš Pavlík, Ph.D.; Mgr. Jakub Gregor, Ph.D.

Diagnostika a screening karcinomu prostaty 18

MUDr. Otakar Čapoun, FEBU

Radikální prostatektomie 26

MUDr. Vladimír Študent Jr., Ph.D.; doc. MUDr. Vladimír Študent, Ph.D.

**Léčba vysoce rizikového a lokálně pokročilého karcinomu prostaty
z pohledu urologa** 31

prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc.

Novinky v radioterapii karcinomu prostaty 37

prof. MUDr. Karel Odrážka, Ph.D.

Chemoterapie pro hormonálně senzitivní karcinom prostaty 41

doc. MUDr. Tomáš Büchler, Ph.D.

Konvenční hormonální léčba karcinomu prostaty 45

MUDr. Otakar Čapoun, FEBU

Mechanismy vzniku rezistence vůči hormonální léčbě 55

MUDr. Jiří Slíva, Ph.D.

Od kastračně senzitivního ke kastračně rezistentnímu karcinomu prostaty 60

MUDr. Michaela Matoušková

Obsah

Nové přístupy v léčbě metastatického kastačně rezistentního karcinomu prostaty (ARTA, radium-223)	64
MUDr. Jana Katolická, Ph.D.	
Chemoterapie v léčbě metastatického kastačně rezistentního karcinomu prostaty	70
MUDr. Hana Študentová, Ph.D.; prof. MUDr. Bohuslav Melichar, Ph.D.	
Imunoterapie karcinomu prostaty	78
prof. MUDr. Jindřich Fínek, Ph.D., MHA	
Kritéria pro zahájení a ukončení jednotlivých modalit léčby karcinomu prostaty	82
MUDr. Ivo Kocák, Ph.D.; doc. MUDr. Ilona Kocáková, Ph.D.	
Sekvence léčby metastazujícího kastačně rezistentního karcinomu prostaty	86
prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.; MUDr. Martin Matějů, Ph.D.; MUDr. Tereza Kohlová; MUDr. Patrik Georgiev; MUDr. Otakar Čapoun, FEBU; prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc.	
Doporučení pro léčbu kastačně rezistentního karcinomu prostaty v roce 2017	101
doc. MUDr. Jana Prausová, Ph.D., MBA	
Výživa pacientů s karcinomem prostaty	106
MUDr. Petra Holečková, Ph.D.	
PharmDr. Jana Gregorová	110
PharmDr. Jana Gregorová	
Seznam použitých zkratek	115
Rejstřík	118