

5. edice WHO klasifikace karcinomu prostaty z roku 2022: změny a novinky v „Blue Book“

5th edition of the 2022 WHO classification of prostate cancer: changes and novelties in the "Blue Book"

Hana Sedláčková¹, Ivan Trávníček¹, Adriena Bartoš Veselá¹, Tomáš Pitra¹, Milan Hora¹, Ondřej Fiala², Kristýna Pivovarčíková^{3,4}

¹Urologická klinika, Fakultní nemocnice Plzeň

²Onkologická a radioterapeutická klinika, Fakultní nemocnice Plzeň

³Šiklův ústav patologie, Fakultní nemocnice Plzeň

⁴Biopstická laboratoř, s. r. o., Plzeň

Došlo: 22. 3. 2023

Přijato: 25. 4. 2023

Kontaktní adresa:

MUDr. Hana Sedláčková, Ph.D.

Urologická klinika FN Plzeň

E. Beneše 13, 301 00 Plzeň

e-mail: sedlackovah@fnplzen.cz

Střet zájmů: Žádný.

Prohlášení o podpoře: Karlova univerzita Praha, Lékařská fakulta Plzeň (Cooperation Program, SURG), Institucionální výzkum Fakultní nemocnice Plzeň (FNPI 00669806).

SOUHRN

Sedláčková H, Trávníček I, Bartoš Veselá A, Pitra T, Hora M, Fiala O, Pivovarčíková K. 5. edice WHO klasifikace karcinomu prostaty z roku 2022: Změny a novinky v „Blue Book“.

Recentně (polovina roku 2022) byla publikována nová WHO klasifikace urogenitálních tumorů. Tato 5. edice tzv. „Blue Book“ přináší aktualizaci terminolo-

gie, epidemiologie, patogeneze, histopatologie, molekulární znaků a novinky prognosticko-prediktivních znaků urogenitálních nádorů. Zde publikovaný přehledový článek pak adresně shrnuje hlavní změny v klasifikaci tumorů prostaty.

KLÍČOVÁ SLOVA

Karcinom prostaty, WHO klasifikace, Blue Book, histopatologie, intraduktální karcinom prostaty, Gleason skóre.

SUMMARY

Sedláčková H, Trávníček I, Bartoš Veselá A, Pitra T, Hora M, Fiala O, Pivovarčíková K. 5th edition of the 2022 WHO classification of prostate cancer: changes and novelties in the "Blue Book".

Recently (in the middle of 2022), a new WHO classification of urogenital tumors was published. This 5th edition of the so-called „Blue Book“ comes with a comprehensive update of the terminology, epidemiology, pathogenesis, histopathology, diagnostic-molecular pathology and prognostic-predictive advances of urogenital tumors. This review article summarizes the