

# Кратки факти: Уротелијален карцином во сите стадиуми

Карциномот на мочен меур е 6-тиот најчест тип на карцином кај мажите и 17-ти најчест тип на карцином кај жените во светски рамки.<sup>1</sup>

**Во 2018 година, имало:**



**549.393**

новодијагностицирани случаи на карцином на мочен меур



**199.922**

смртни случаи поврзани со карцином на мочен меур

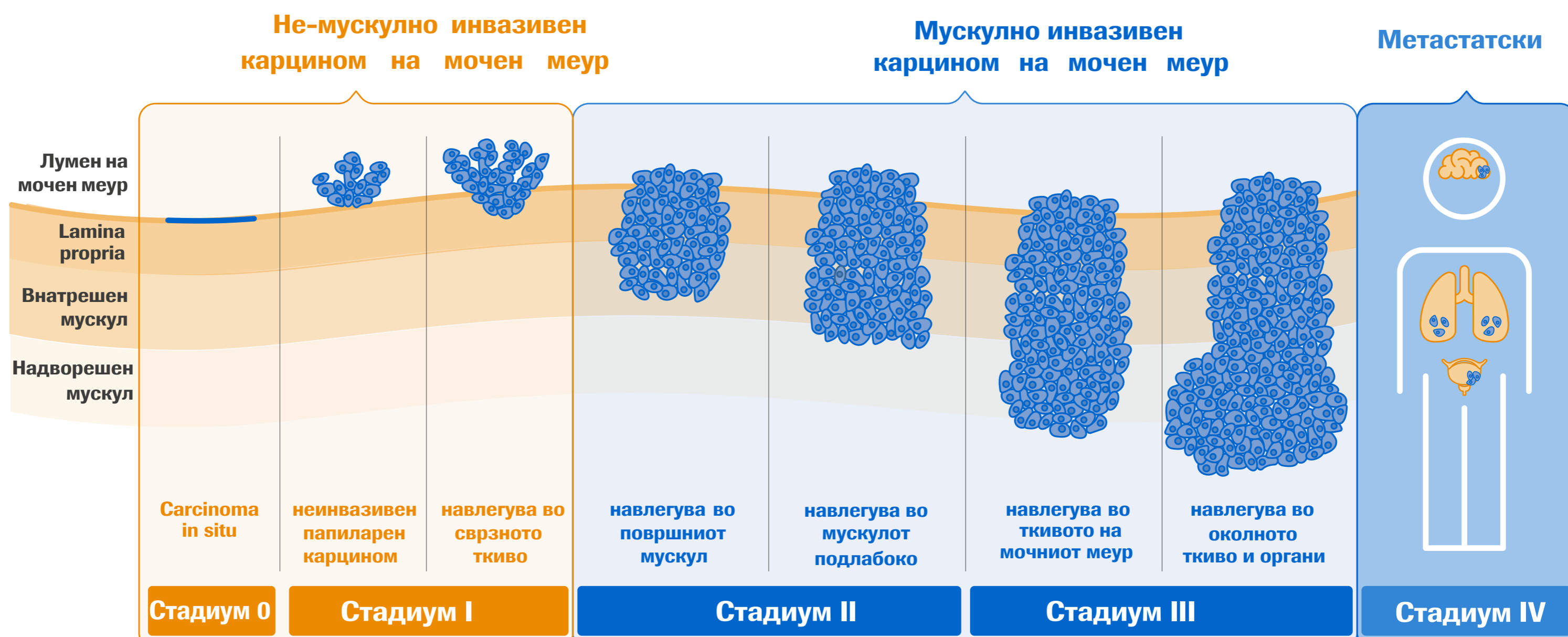


Најчест тип на карцином на мочен меур е уротелијалниот карцином, уште познат како transitional cell carcinoma, кој претставува 9 од 10 карциноми на мочен меур.<sup>2</sup>

**Најчести симптоми:**<sup>3</sup>



Карциномот на мочен меур може да се категоризира како не-мускулно инвазивен, мускулно инвазивен или метастатски.<sup>4</sup>



**Раната дијагноза** на карциномот на мочен меур е многу важна бидејќи е поврзана со повисока стапка на преживување, и кај мажите кај жените.<sup>5</sup>

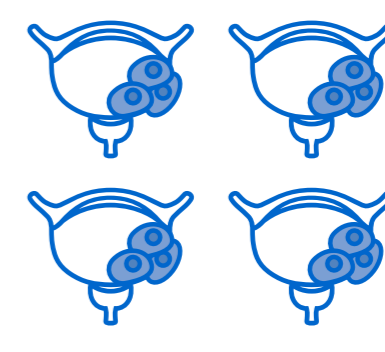
**70%** од сите случаи се дијагностицирани во не-мускулно инвазивни стадиуми<sup>6</sup>

**30%** се дијагностицирани со мускулно инвазивен или метастатски карцином на мочен меур<sup>6</sup>

до **20%** од не-мускулно инвазивните случаи на карцином на мочен меур

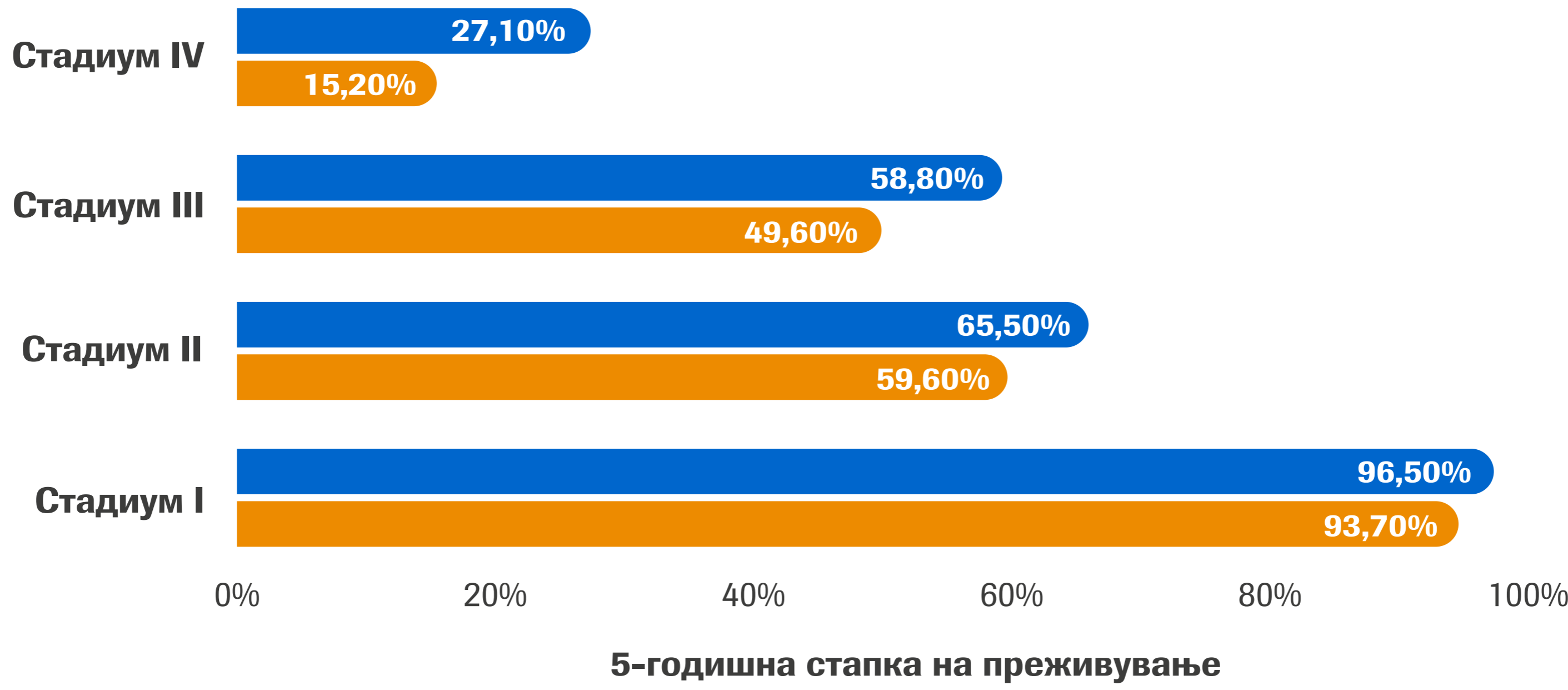


може да преминат во мускулно инвазивни после првиот третман<sup>7</sup>



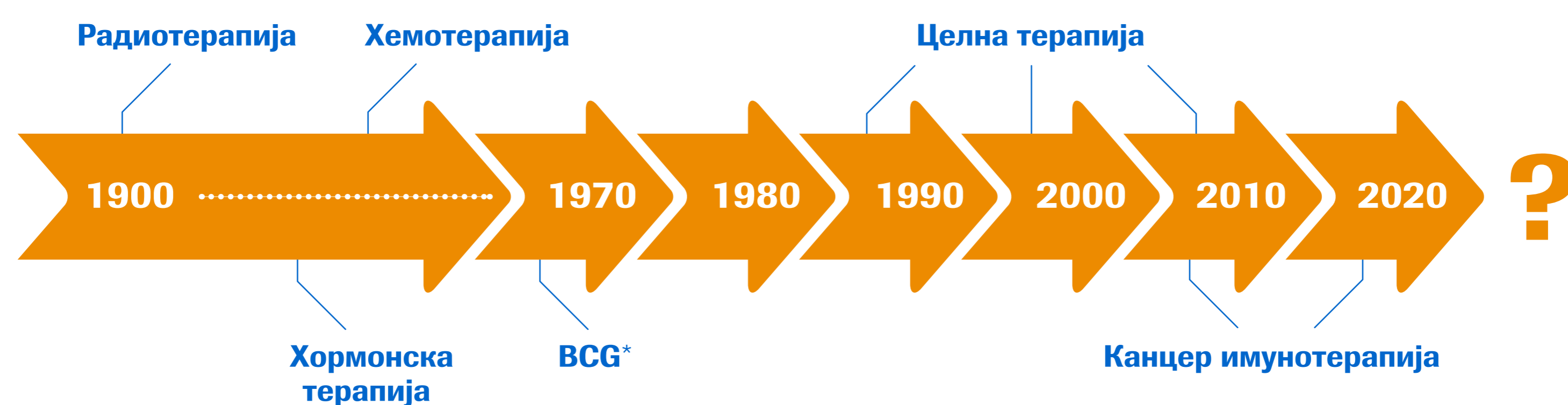
77% од сите случаи се јавуваат кај мажите,<sup>1</sup> меѓутоа жените се почесто се дијагностицираат во доцна фаза на болеста (стадиум III-IV),<sup>5</sup> причина за ова може да биде препознавање на најчестите симптоми на карциномот на мочен меур, слични на инфекции на уринарниот тракт.<sup>8,9</sup>

Жените исто така имаат и помали 5-годишни стапки на преживување, во споредба со мажите.<sup>5</sup>



Мажи Жени

Неодамнешниот напредок донесе нови третмански опции за лицата со карцином на мочен меур. Но и покрај тоа, се уште постојат значајни незадоволени медицински потреби за сите стадиуми на болеста.<sup>10,11</sup>



\*BCG, Bacillus Calmette-Guérin.

Раната дијагноза и последниот напредок во третманот можат да придонесат кон подобрување на стапките на преживување, и кај мажите и кај жените со карцином на мочен меур.

**Референци:**

- Bray et al. Global cancer statistics 2018: GLOBOCAN estimates of incidence and mortality worldwide for 36 cancers in 185 countries. *Ca Cancer J Clin.* 2018;68:394-424.
- Cancer.Net. [пристапено: април 2019]. Достапно на: <https://www.cancer.net/cancer-types/bladder-cancer/introduction/>.
- Fight bladder cancer. [пристапено: април 2019]. Достапно на: <http://fightbladdercancer.co.uk/learn/symptoms>.
- Cancer.Net. [пристапено: април 2019]. Достапно на: <https://www.cancer.net/cancer-types/bladder-cancer/stages-and-grades>.
- Dobruich J et al. Gender and Bladder Cancer: A Collaborative Review of Etiology, Biology, and Outcomes. *Eur Urol.* 2016;69:300-310.
- Kaufman DS, Shipley WU, Feldman AS. Bladder cancer. *Lancet.* 2009;374:239-49.
- Rayn K. et al. New therapies in nonmuscle invasive bladder cancer treatment. *Indian J Urol.* 2018;34(1):11-19.
- Richards KA et al. Urinary tract infection-like symptom is associated with worse bladder cancer outcomes in the Medicare population: Implications for sex disparities. *Int J Urol.* 2016;23:42-47.
- Nicholson, B. D et al. Bladder cancer in women. *BMJ.* 2014;348:g2171-g2171.
- Fisher et al. Treatment patterns and outcomes in metastatic bladder cancer in community oncology settings. *J Clin Oncol.* 2017;35, no. 6\_suppl:396-396.
- Campi et al. Unmet Clinical Needs and Future Perspectives in Non-muscle-invasive Bladder Cancer. *Eur Urol Focus.* 2018;4:472-480.