

ZÁVĚR

Ačkoliv i v České republice je procento obézních pacientů nemalé, nepotvrdili jsme jasnou souvislost mezi agresivním karcinomem prostaty a obezitou.

Přesto vzhledem ke studiím z USA a vzhledem k vzrůstajícímu počtu obézních pacientů v mladších věkových kategoriích se dá předpokládat, že dosáhneme podobných statistik jak v počtu obézních, tak i v počtu pacientů se zvýšeným BMI a agresivním KP.

LITERATURA

1. **Český statistický úřad.** Jak jsou na tom Češi s chudobou, obezitou či sportováním? At <<https://www.czso.cz/csu/stoletistatistiky/jak-jsou-na-tom-cesi-s-chudobou-obezitou-ci-sportovanim>> Přístup 4. 10. 2022.
2. **svod.cz.** Epidemiologie zhoubných nádorů v České republice (2018). at <<http://www.svod.cz/?sec=aktuality>> Přístup 4. 10. 2022.
3. **Veierod MB, Laake P, Thelle DS.** Dietary fat intake and risk of prostate cancer: a prospective study of 25,708 Norwegian men. *Int J Cancer.* 1997; 73: 634–8.
4. **Engeland A, Tretli S, Bjorge T.** Height, body mass index and prostate cancer: a follow-up of 950000 Norwegianmen. *Br J Cancer.* 2003; 89: 1237–42.
5. **Andersson SO, Wolk A, Bergstrom R, et al.** Body size and prostate cancer: a 20-year follow-up study among 135006 Swedish construction workers. *J Natl Cancer Inst.* 1997; 89: 385–9.
6. **Putnam SD, Cerhan JR, Parker AS, et al.** Lifestyle and anthropometric risk factors for prostate cancer in a cohort of Iowa men. *Ann Epidemiol.* 2000; 10: 361–9.
7. **Buschemeyer WC, Freedland SJ.** Obesity and prostate cancer: Epidemiology and Clinical Implications, *Eur Urol.* 2007; 52: 331–343.
8. **Stephenson AJ, Klein EA.** Epidemiology, Etiology, and Prevention of Prostate Cancer. In: *Cambell-Walsh Urology* 11th edition. Elsevier 2016.
9. **Freedland SJ, Terris MK, Platz EA, et al.** Body mass index as a predictor of prostate cancer: Development versus detection on biopsy. *Urology.* 2005; 66: 108–113.
10. **Allott EH, Masko EM, Freedland SJ.** Obesity and prostate cancer: weighing the evidence. *Eur Urol.* 2013; 63: 800–809.
11. **Fang X, Wei J, He X, et al.** Quantitative association between body mass index and the risk of cancer: a global meta-analysis of prospective cohort studies. *Int.J.Cancer.* 2018; 143: 1595–1603.
12. **Schuurman AG, Goldbohm RA, Dorant E, van den Brandt PA.** Anthropometry in relation to prostate cancer risk in the Netherlands Cohort Study. *Am J Epidemiol.* 2000; 151: 541.
13. **Nilsen TI, Vatten LJ.** Anthropometry and prostate cancer risk: a prospective study of 22,248 Norwegian men. *Cancer Causes Control.* 1999; 10: 269–75.
14. **Rodriguez c, Freedland SJ, Deka A, et al.** Body mass index, weight change and risk of prostate cancer in the Cancer Prevention Study II Nutrition cohort. *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev.* 2007; 16: 63–69.
15. **Epstein JI, Egevad L, Amin MB, et al.** The 2014 International Society of Urological Pathology (ISUP) consensus conference on Gleason grading of prostatic carcinoma. *Am J Surg Pathol.* 2016; 40: 244–52.