

Corelația disfuncției erectile - LUTS în populația masculină cu vârsta peste 50 de ani

Dan Porav-Hodade



Obiectiv. Stabilirea unei posibile corelații între disfuncția erectilă și LUTS la pacientul peste 50 de ani. Material și metodă. În serviciul nostru, în perioada 01 martie-30 septembrie 2005 a fost inițiat un program de screening al cancerului prostatic. Un număr de 3103 de bărbați peste 50 de ani au intrat în acest program. Concomitent, acești pacienți au completat pe lângă IPSS, QoL și testul IIEF. Completarea corectă a acestui test a constituit criteriul obligatoriu de includere în studiu.

Rezultate. Din numărul total de 3103 de pacienți, 2363 (76,18%) au dorit să participe la screeningul disfuncției erectile și 2069 (87,6%) din cei 2363 au completat testul IIEF corect. Dintre aceștia 820 (39,64%) au avut vârste între 50-59 ani (Lotul A), 856 (41,38%) au fost între 60-69 ani (Lotul B), 363 (17,57%) între 70-79 ani (Lotul C) și 30 (1,41%) între 80 - 88 ani (Lotul D). În cadrul lotului A: ●61 de pacienți (7,5%) au prezentat disfuncție erectilă severă (IIEF mediu 17,2), IPSS mediu 10,5, ●151 de pacienți (18,4%) au avut disfuncție erectilă medie (IIEF mediu 18,4), IPSS mediu 12,3, ●414 de pacienți (50,5%) au avut disfuncție erectilă ușoară (IIEF mediu 51,1), IPSS mediu 10,7, ●194 de pacienți (23,6%) nu au prezentat disfuncție erectilă (IIEF mediu 65,1), IPSS mediu 7,03. În lotul B: ●94 de pacienți (11%) au fost diagnosticați cu disfuncție erectilă severă (IIEF mediu 18,4), IPSS mediu 13,4, ●247 pacienți (28,9%) au avut disfuncție erectilă medie (IIEF mediu 29), IPSS mediu 11,8, ●disfuncție erectilă ușoară au avut 422 de pacienți (49,3%) (IIEF mediu 44,8) cu IPSS mediu 11,2, ●disfuncție erectilă ușoară au avut 422 de pacienți (49,3%) (IIEF mediu 44,8) cu IPSS mediu 11,2, ●fără disfuncție erectilă au fost 93 de pacienți (10,8%) (IIEF mediu 60), IPSS mediu 9,73. În cadrul lotului C: ●157 de pacienți (43,2%) au prezentat disfuncție erectilă severă (IIEF mediu=15,9), cu IPSS mediu de 13,8, ●117 de pacienți (32,2%) au avut disfuncție erectilă medie (IIEF mediu 30,7), IPSS mediu 13,7, ●disfuncție erectilă ușoară au avut 80 de pacienți (22%) (IIEF mediu 47,7) cu IPSS mediu 11,3, ●numai 9 de pacienți (2,6%) nu au prezentat disfuncție erectilă (IIEF mediu 62,5), IPSS mediu 6,75. În lotul D: ●22 de pacienți (73,3%) au fost diagnosticați cu disfuncție erectilă severă (IIEF mediu 15,63), IPSS mediu 17,5, ●4 pacienți (13,4%) au avut disfuncție erectilă medie (IIEF mediu 37), IPSS mediu 16,81, ●disfuncție erectilă ușoară au avut 4 pacienți (13,3%) (IIEF mediu 53) cu IPSS mediu 8, ●Nici un pacient nu a fost fără disfuncție erectilă

Concluzii. Gradul disfuncției erectile crește progresiv cu vârsta, se corelează strans cu LUTS și este direct proporțională cu LUTS. Pentru pacienții care nu doresc să completeze testul și pentru cei care au o capacitate mai redusă de înțelegere a IIEF-15, un test simplificat poate intra în discuție.