

Indikátory kvality poskytované zdravotní péče a výkonnosti onkourologického centra

název poskytovatele: **Masarykův onkologický ústav**

adresa poskytovatele: **Žlutý kopec 7, 656 53 Brno, Česká republika**

IČ poskytovatele: **00209805**

indikátor	DG	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Komentář
Počet radikálních operací dle diagnóz	ZN prostaty (C61)	69	78	66	80	121	124	137	162	198	200	Zahrnuty jsou pouze výkony provedené u pacientů s maligním onemocněním uvedených urologických lokalizací C60-C68 (tj. nejsou zahrnuty operace mimo onkourologické indikace ani případy bez potvrzené diagnózy maligního nádoru).
	ZN ledviny (C64)	74	96	78	95	110	100	112	132	100	98	
	ZN močového měchýře (C67)	126	122	111	100	97	69	122	127	112	100	
	ZN varlete (C62)	32	33	34	25	27	35	28	31	30	27	
	Ostatní ZN (C60, C63, C65, C66, C68)	14	13	13	20	6	14	22	26	15	17	
Průměrná doba hospitalizace dle diagnóz	ZN prostaty (C61)	8,8	10,5	10,8	8,8	8,1	8,9	8,6	6,9	6,7	6,3	Uveden je netrimovaný aritmetický průměr doby hospitalizace s použitím národní metodiky definice hospitalizačního případu dle CZ-DRG 5.0 revize 1. Do výpočtu byly zahrnuty pouze hospitalizace pro radikální operaci zhoubného novotvaru (viz komentář u počtu radikálních operací).
	ZN ledviny (C64)	9,8	10,6	9,5	10,1	9,6	10	8,4	8,3	6,9	7,1	
	ZN močového měchýře (C67)	10,4	9,8	9,9	9,8	9,9	9,5	9,1	9,4	9,7	9,8	
	ZN varlete (C62)	6,4	6,8	7,5	7,8	6,9	7,2	9	6,6	5,9	6,2	
	Ostatní ZN (C60, C63, C65, C66, C68)	9,7	7,2	12,2	14,4	7,5	11,6	12,6	13,9	9,9	9,9	
Počet a podíl reoperací do 48 hodin dle diagnóz	ZN prostaty (C61)	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	Mezi reoperace je zařazena jakákoli následná operace v celkové anestezii, která je operátelem klasifikována jako akutní reoperace. Zároveň byly do hodnocení zahrnuty pouze reoperace následující po předchozí radikální operaci zhoubného novotvaru (viz komentář u počtu radikálních operací).
	ZN ledviny (C64)	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	
	ZN močového měchýře (C67)	0	0	3	0	0	0	0	1	1	2	
	ZN varlete (C62)	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
	Ostatní ZN (C60, C63, C65, C66, C68)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

indikátor	DG	stádium				Komentář
		I	II	III	IV	
3 leté přežití podle diagnóz a stádií onemocnění	ZN prostaty (C61)	90.2 (88.8; 91.7)	93.7 (92; 95.4)	93.3 (90.8; 95.9)	66 (62.2; 70.1)	Uvedeno je celkové přežití od dne stanovení diagnózy ZN u všech pacientů diagnostikovaných nebo léčených v MOÚ bez ohledu na formu protinádorové léčby. Pro odhad přežití byla použita metoda dle Kaplana-Meiera na kompletním souboru pacientů diagnostikovaných v období 2015 až 2022. Všechny hodnoty jsou doplněny 95% intervalem spolehlivosti.
	ZN ledviny (C64)	86.3 (83.4; 89.3)	83.7 (75.8; 92.4)	74.7 (68.8; 81.1)	20.4 (16.1; 25.7)	
	ZN močového měchýře (C67)	69.9 (64.1; 76.3)	49.8 (42.3; 58.6)	43.5 (34.8; 54.4)	13.7 (8.9; 21.0)	
	ZN varlete (C62)	98.8 (97.5; 100)	98.6 (95.9; 100)	70.5 (60.5; 82.2)	stadium IV není definováno	
5 leté přežití podle diagnóz a stádií onemocnění	ZN prostaty (C61)	80.4 (78.1; 82.8)	84.2 (81.1; 87.3)	82.1 (77.3; 87.2)	52.6 (48.2; 57.5)	
	ZN ledviny (C64)	77 (73.0; 81.2)	72.2 (61.9; 84.3)	63.1 (56.1; 70.9)	11.9 (8.3; 17.0)	
	ZN močového měchýře (C67)	53.3 (46.2; 61.5)	31.3 (24.0; 40.9)	28.6 (19.3; 42.6)	8.9 (5; 15.8)	
	ZN varlete (C62)	98.3 (96.7; 100)	98.6 (95.9; 100)	65.7 (54.8; 78.8)	stadium IV není definováno	

indikátor	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Komentář
Podíl dosažených optimálních cytoredukcí (R0) z celkového počtu operovaných	87,8%	87%	93,7%	86,6%	77,8%	82,7%	81,7%	80,1%	77,9%	79,3%	Uvedena je procentuální hodnota podílu resekovaných nádorů s výslednou R0 klasifikací dle hodnocení patologem. Hodnoty jsou vypočítány ze souboru nádorů s histopatologicky potvrzenou diagnózou zhoubného novotvaru urologické lokalizace.