

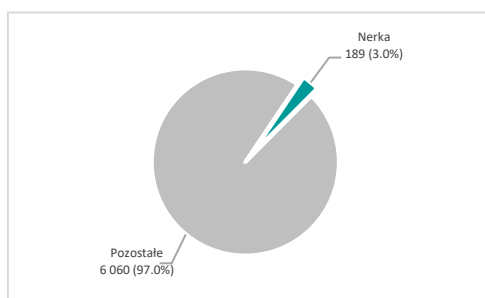
Rak nerki (ICD10: C64)

Opracowanie: Zakład Epidemiologii i Walki z Rakiem

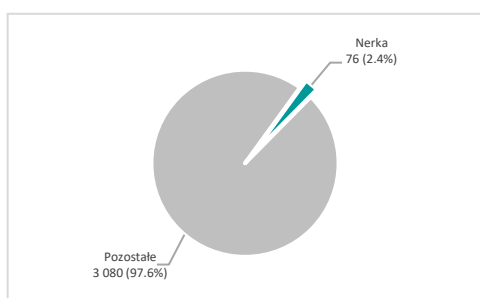
W województwie świętokrzyskim w 2019 roku odnotowano 189 zachorowań na raka nerki (127 mężczyzn i 62 kobiety). Najczęściej występującym typem histologicznym był rak jasnokomórkowy (74.6%), a następnie rak brodawkowy z komórek nerki (8.8%). W strukturze zachorowań na nowotwory złośliwe ogółem rak nerki stanowił 3.0% i był piątą przyczyną zachorowań na nowotwory złośliwe u mężczyzn i trzynastą u kobiet. Standaryzowany według wieku współczynnik zachorowalności dla mężczyzn wynosił 11.7/100 000 i 5.0/100 000 dla kobiet. Na przestrzeni ostatnich 21 lat trend czasowy zachorowalności dla mężczyzn charakteryzował się dużą zmiennością. W analizowanym okresie wartość standaryzowanego według wieku współczynnika zachorowalności dla mężczyzn uległa obniżeniu o 9.4%. Czasowy trend zachorowalności dla kobiet wskazywał zróżnicowaną tendencję zmian, w latach 1999-2007 obserwowano tendencję malejącą, następnie po wzroście i spadku w latach 2007-2010, widoczny był sukcesywny wzrost tego współczynnika aż do roku 2018.

W 2019 roku odnotowano 76 zgonów z powodu raka nerki (52 mężczyzn i 24 kobiety). W strukturze zgonów na nowotwory złośliwe ogółem stanowił 2.4% i był ósmą przyczyną zgonów z powodu nowotworów złośliwych u mężczyzn i dwunastą u kobiet. Standaryzowany według wieku współczynnik umieralności dla mężczyzn wynosił 4.4/100 000 i 1.4/100 000 dla kobiet. Na przestrzeni ostatnich 21 lat trend czasowy umieralności dla mężczyzn charakteryzował się dużą zmiennością, natomiast trend umieralności dla kobiet miał bardziej stabilny przebieg. Wartość standaryzowanego według wieku współczynnika umieralności dla mężczyzn uległa wzrostowi o 3.3%, u kobiet obserwowany spadek tego współczynnika wynosi 34.4%.

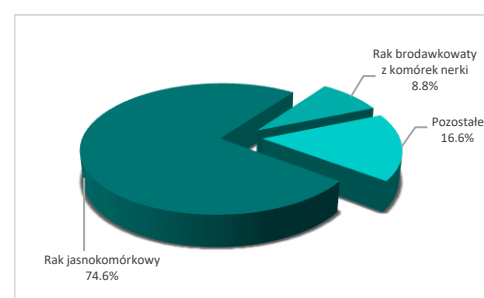
Zachorowania na raka nerki, województwo świętokrzyskie, 2019 rok



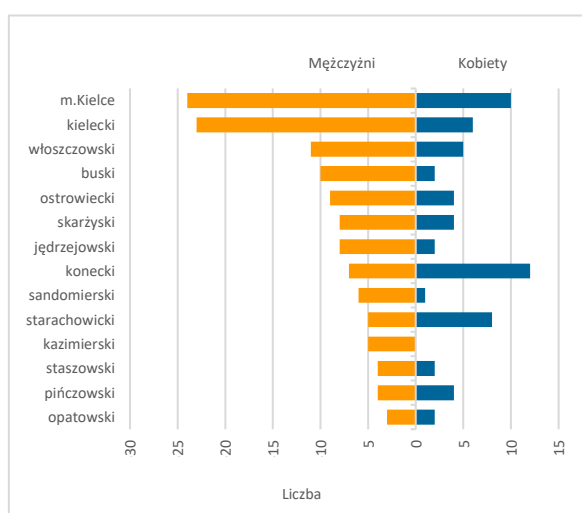
Zgony z powodu raka nerki, województwo świętokrzyskie, 2019 rok



Histopatologia raka nerki, województwo świętokrzyskie, 2019 rok



Zachorowania na raka nerki według płci i powiatów województwa świętokrzyskiego, 2019 rok



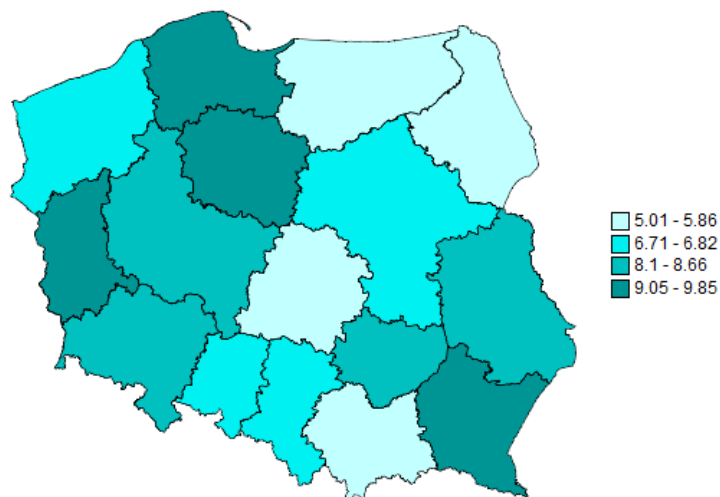
Zachorowania i zgony z powodu raka nerki według powiatów województwa świętokrzyskiego, 2019 rok



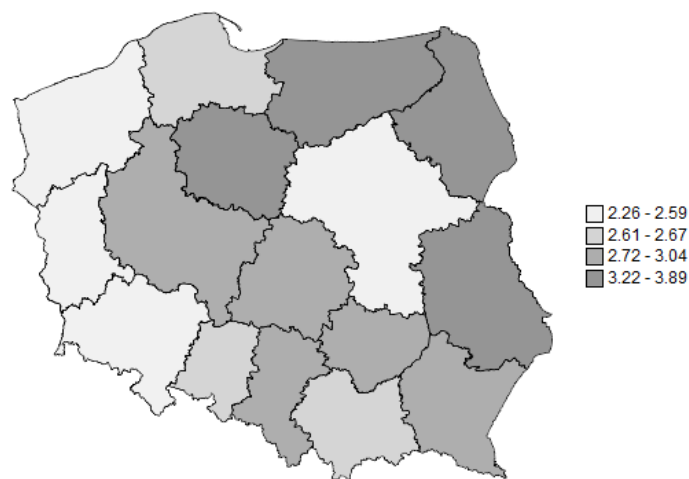
Zachorowalność i umieralność na raka nerki w 2019 roku według województw

	Zachorowalność								Umieralność							
	Mężczyźni				Kobiety				Mężczyźni				Kobiety			
	Liczba	CR*	ASR (W)**	Ryzyko skum.	Liczba	CR*	ASR (W)**	Ryzyko skum.	Liczba	CR*	ASR (W)**	Ryzyko skum.	Liczba	CR*	ASR (W)**	Ryzyko skum.
Dolnośląskie	307	22.02	12.44	1.52	175	11.62	5.27	0.63	115	8.25	4.08	0.52	60	3.99	1.36	0.16
Kujawsko-Pomorskie	218	21.68	12.56	1.59	157	14.68	7.00	0.82	91	9.05	4.79	0.51	55	5.14	2.07	0.25
Lubelskie	195	19.05	11.78	1.46	131	12.03	5.82	0.72	95	9.28	4.74	0.53	72	6.61	2.46	0.30
Lubuskie	127	25.76	15.07	2.03	61	11.73	5.37	0.63	32	6.49	3.53	0.43	19	3.65	1.28	0.14
Łódzkie	153	13.05	7.37	0.87	111	8.62	4.79	0.53	102	8.70	4.34	0.51	59	4.58	1.52	0.18
Małopolskie	191	11.56	7.12	0.86	111	6.33	3.18	0.35	125	7.56	3.95	0.46	83	4.74	1.54	0.15
Mazowieckie	405	15.64	9.76	1.26	230	8.15	4.35	0.52	202	7.80	4.07	0.50	113	4.00	1.44	0.17
Opolskie	77	16.18	8.79	1.17	49	9.64	5.26	0.61	34	7.14	3.53	0.46	29	5.70	1.96	0.22
Podkarpackie	207	19.87	11.98	1.54	144	13.26	7.86	0.95	81	7.77	4.38	0.60	43	3.96	1.52	0.19
Podlaskie	76	13.22	7.80	1.02	39	6.45	4.07	0.47	66	11.48	5.78	0.70	46	7.61	2.34	0.28
Pomorskie	239	21.00	12.52	1.56	137	11.42	6.15	0.76	70	6.15	3.29	0.43	65	5.42	2.20	0.24
Śląskie	353	16.19	9.10	1.16	233	9.94	4.68	0.58	178	8.16	3.98	0.46	112	4.78	1.73	0.19
Świętokrzyskie	127	21.05	11.71	1.49	62	9.78	4.99	0.61	52	8.62	4.43	0.53	24	3.79	1.43	0.19
Warmińsko-Mazurskie	85	12.19	7.19	0.93	69	9.47	4.64	0.65	52	7.46	4.39	0.48	37	5.08	2.37	0.29
Wielkopolskie	311	18.29	10.92	1.39	210	11.70	6.28	0.76	143	8.41	4.66	0.58	95	5.29	1.75	0.16
Zachodniopomorskie	143	17.32	9.44	1.25	81	9.28	4.54	0.58	66	7.99	4.06	0.40	35	4.01	1.52	0.19
Polska	3214	17.31	10.16	1.29	2000	10.09	5.15	0.62	1504	8.10	4.22	0.50	947	4.78	1.72	0.19

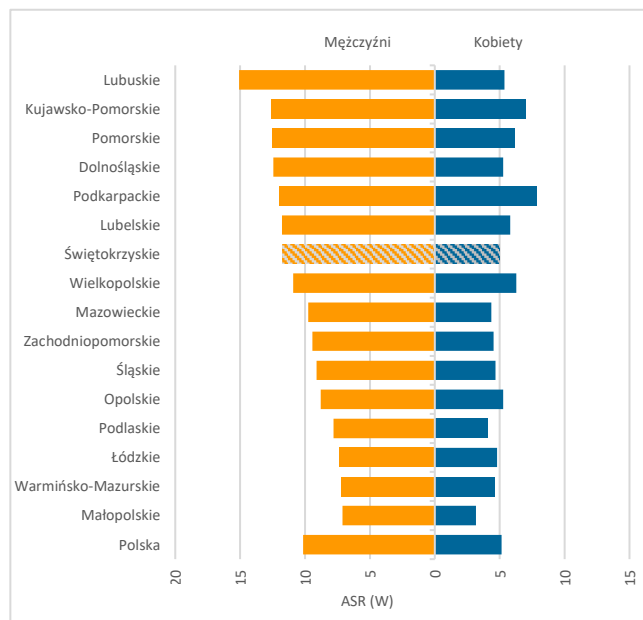
Zachorowalność na raka nerki według województw, 2019 rok, ASR (W)**



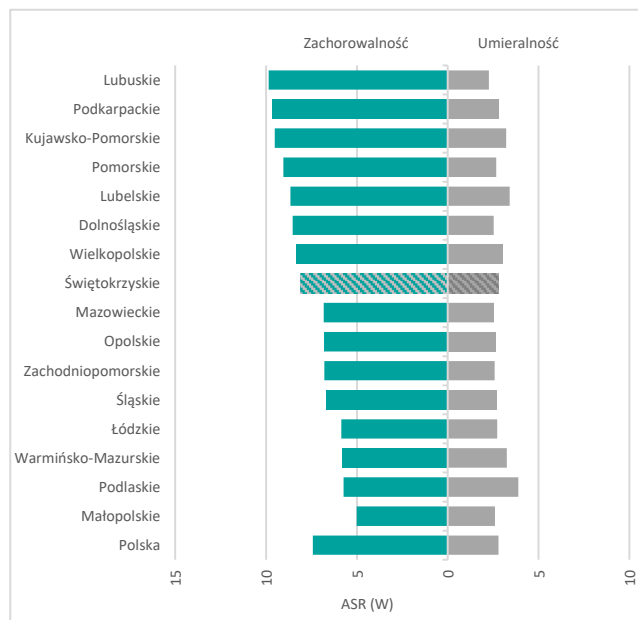
Umieralność z powodu raka nerki według województw, 2019 rok, ASR (W)**



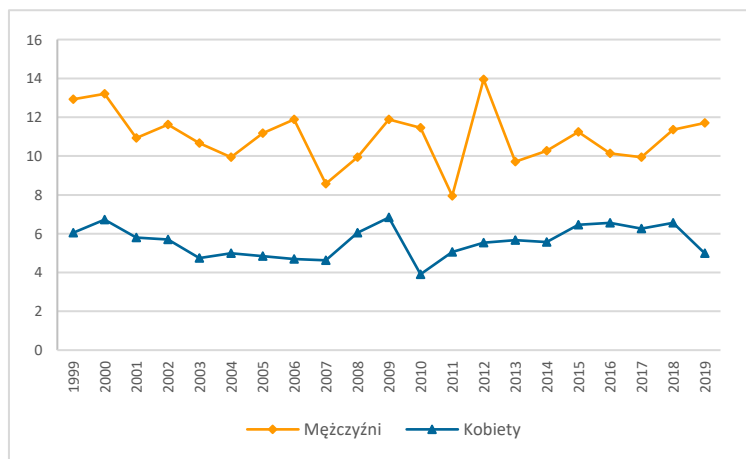
Zachorowalność na raka nerki według płci i województw, 2019 rok, ASR (W)**



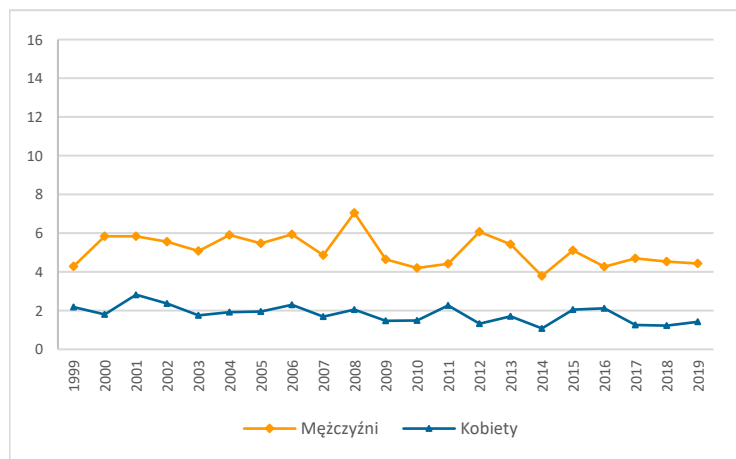
Zachorowalność i umieralność z powodu raka nerki według województw, 2019 rok, ASR (W)**



Trendy zachorowalności na raka nerki, województwo świętokrzyskie, ASR (W)**



Trendy umieralności z powodu raka nerki, województwo świętokrzyskie, ASR (W)**



* CR (Crude rate) – Surowy współczynnik zachorowalności/umieralności

** ASR (Age-standardized rate) – Standaryzowany (wg wieku) współczynnik zachorowalności/umieralności