

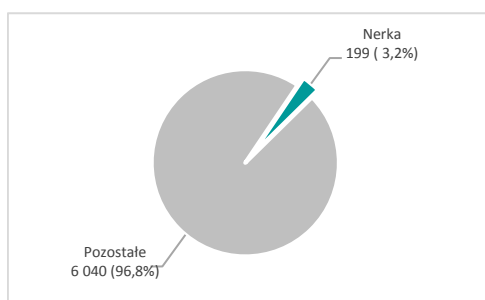
# Rak nerki (ICD10: C64)

Opracowanie: Zakład Epidemiologii i Walki z Rakiem

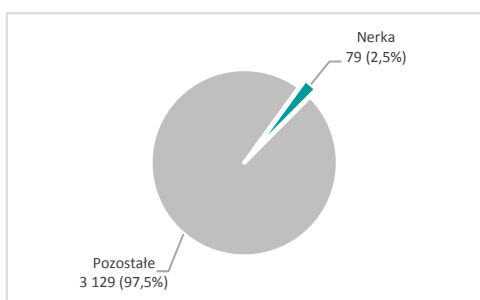
W województwie świętokrzyskim w 2018 roku odnotowano 199 zachorowań na raka nerki (115 mężczyzn i 84 kobiety). Najczęściej występującym typem histologicznym był rak jasnokomórkowy (70.4%), a następnie rak brodawkowaty z komórek nerki oraz rak z komórek nerkowych (5.9%). W strukturze zachorowań na nowotwory złośliwe ogółem rak nerki stanowił 3.2% i był szóstą przyczyną zachorowań na nowotwory złośliwe u mężczyzn i ósmą u kobiet. Standaryzowany według wieku współczynnik zachorowalności dla mężczyzn wynosił 11.4/100 000 i 6.6/100 000 dla kobiet. Na przestrzeni ostatnich 20 lat trend czasowy zachorowalności dla mężczyzn charakteryzował się dużą zmiennością. W analizowanym okresie wartość standaryzowanego według wieku współczynnika zachorowalności dla mężczyzn uległa obniżeniu o 12.1%. 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 jest sukcesywny wzrost tego współczynnika.

W 2018 roku odnotowano 79 zgonów z powodu raka nerki (51 mężczyzn i 28 kobiet). W strukturze zgonów na nowotwory złośliwe ogółem stanowił 2.5% i był ósmą przyczyną zgonów z powodu nowotworów złośliwych u mężczyzn i trzynastą u kobiet. Standaryzowany według wieku współczynnik umieralności dla mężczyzn wynosił 4.5/100 000 i 1.2/100 000 dla kobiet. Na przestrzeni ostatnich 20 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 5.8%, u kobiet obserwowany spadek tego współczynnika wynosi 44.0%.

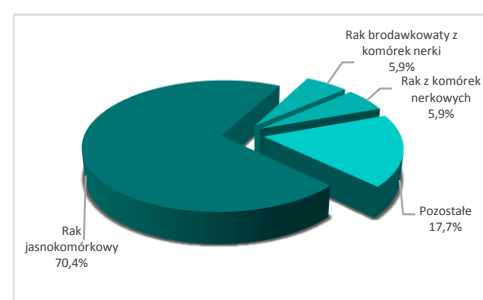
Zachorowania na raka nerki, województwo świętokrzyskie, 2018 rok



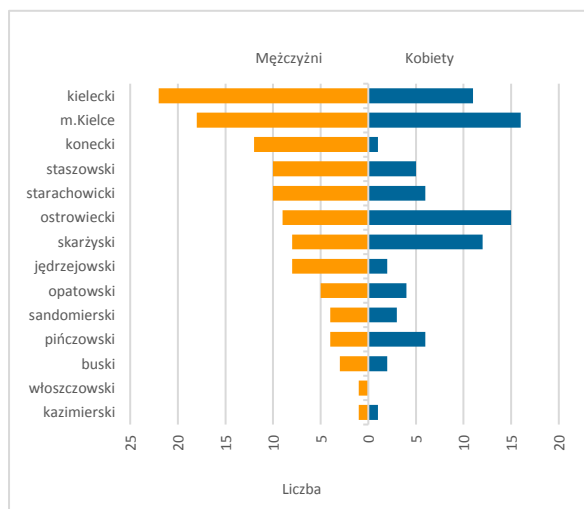
Zgony z powodu raka nerki, województwo świętokrzyskie, 2018 rok



Histopatologia raka nerki, województwo świętokrzyskie, 2018 rok



Zachorowania na raka nerki według płci i powiatów województwa świętokrzyskiego, 2018 rok



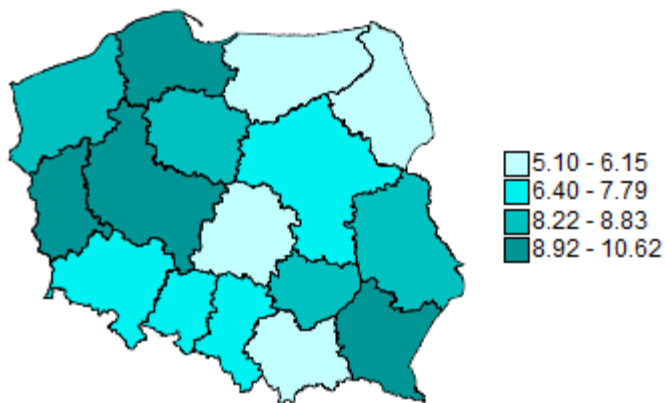
Zachorowania i zgony z powodu raka nerki według powiatów województwa świętokrzyskiego, 2018 rok



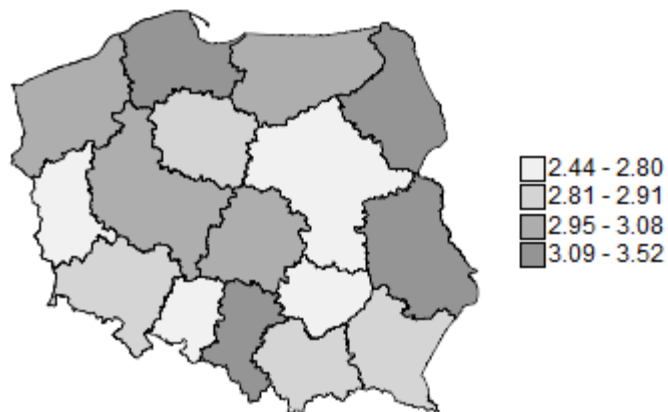
## Zachorowalność i umieralność na raka nerki w 2018 roku według województw

	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	219	15.70	8.59	1.11	156	10.36	4.81	0.61	129	9.25	4.67	0.58	77	5.11	1.64	0.16
Kujawsko-Pomorskie	189	18.75	10.97	1.40	133	12.41	6.72	0.76	94	9.33	5.02	0.60	38	3.54	1.26	0.14
Lubelskie	197	19.16	11.91	1.44	119	10.88	5.38	0.68	87	8.46	4.68	0.66	54	4.94	1.79	0.23
Lubuskie	124	25.09	14.97	1.91	72	13.82	6.84	0.80	31	6.27	3.43	0.30	25	4.80	1.74	0.23
Łódzkie	161	13.68	7.35	0.89	117	9.05	4.37	0.55	112	9.51	4.89	0.65	47	3.63	1.59	0.15
Małopolskie	185	11.22	6.89	0.85	123	7.04	3.80	0.46	122	7.40	4.01	0.47	87	4.98	1.86	0.23
Mazowieckie	388	15.04	9.34	1.16	219	7.79	4.22	0.52	215	8.33	4.43	0.56	134	4.77	1.56	0.16
Opolskie	82	17.16	9.54	1.24	61	11.96	5.78	0.71	43	9.00	4.43	0.52	18	3.53	1.53	0.20
Podkarpackie	210	20.14	12.67	1.57	115	10.59	5.99	0.72	81	7.77	4.31	0.54	44	4.05	1.78	0.22
Podlaskie	73	12.66	7.70	0.95	59	9.73	4.74	0.53	62	10.76	5.64	0.66	35	5.77	1.86	0.17
Pomorskie	230	20.29	12.35	1.60	151	12.64	6.29	0.82	109	9.61	5.33	0.60	64	5.36	1.89	0.19
Śląskie	400	18.27	10.18	1.28	279	11.87	5.83	0.76	195	8.91	4.23	0.48	151	6.42	2.45	0.32
<b>Świętokrzyskie</b>	<b>115</b>	<b>18.95</b>	<b>11.36</b>	<b>1.37</b>	<b>84</b>	<b>13.18</b>	<b>6.56</b>	<b>0.77</b>	<b>51</b>	<b>8.40</b>	<b>4.54</b>	<b>0.59</b>	<b>28</b>	<b>4.39</b>	<b>1.22</b>	<b>0.12</b>
Warmińsko-Mazurskie	89	12.71	7.53	0.92	51	6.98	3.11	0.35	59	8.43	4.79	0.54	35	4.79	1.88	0.22
Wielkopolskie	331	19.49	11.71	1.57	226	12.61	6.76	0.85	132	7.77	4.34	0.56	97	5.41	2.00	0.22
Zachodniopomorskie	164	19.81	11.08	1.43	107	12.23	5.87	0.81	80	9.66	4.80	0.51	43	4.91	1.93	0.26
<b>Polska</b>	<b>3157</b>	<b>16.99</b>	<b>10.02</b>	<b>1.27</b>	<b>2072</b>	<b>10.45</b>	<b>5.31</b>	<b>0.66</b>	<b>1602</b>	<b>8.62</b>	<b>4.54</b>	<b>0.55</b>	<b>977</b>	<b>4.93</b>	<b>1.79</b>	<b>0.21</b>

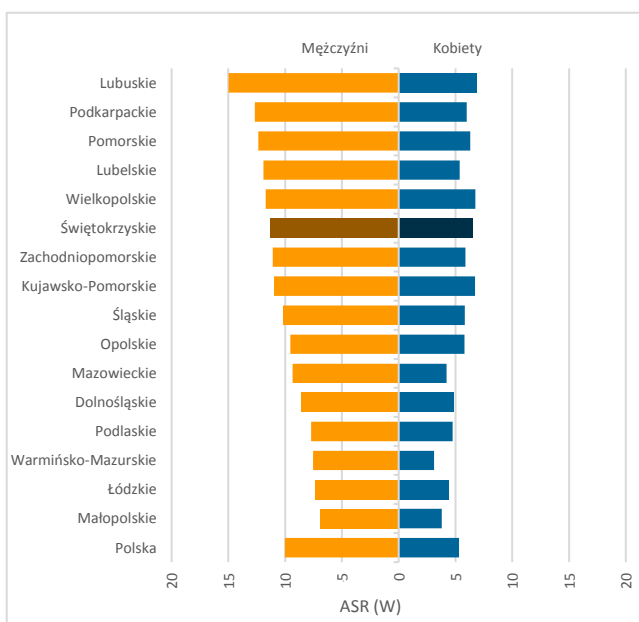
Zachorowalność na raka nerki według województw, 2018 rok, ASR (W)\*\*



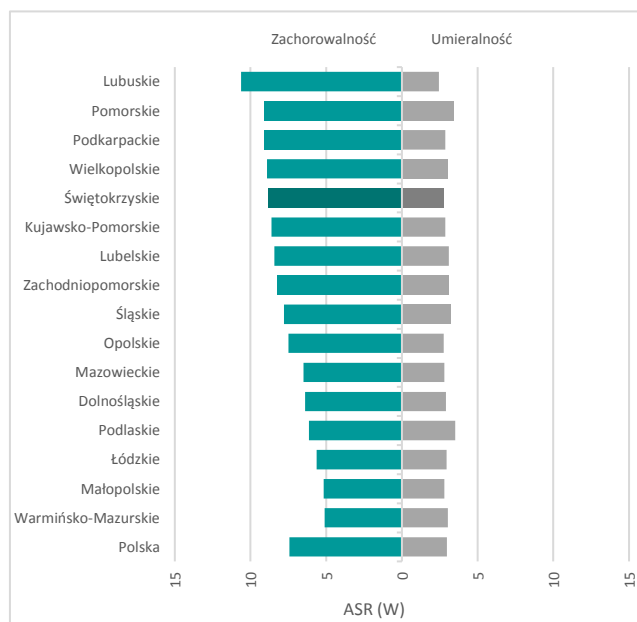
Umieralność z powodu raka nerki według województw, 2018 rok, ASR (W)\*\*



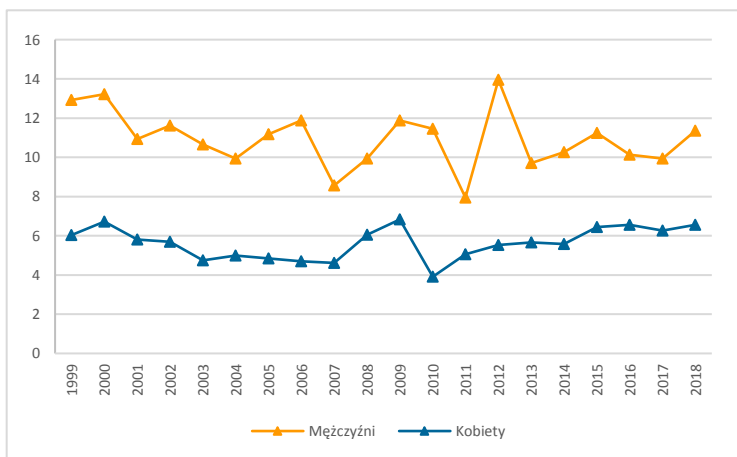
Zachorowalność na raka nerki według płci i województw, 2018 rok, ASR (W)\*\*



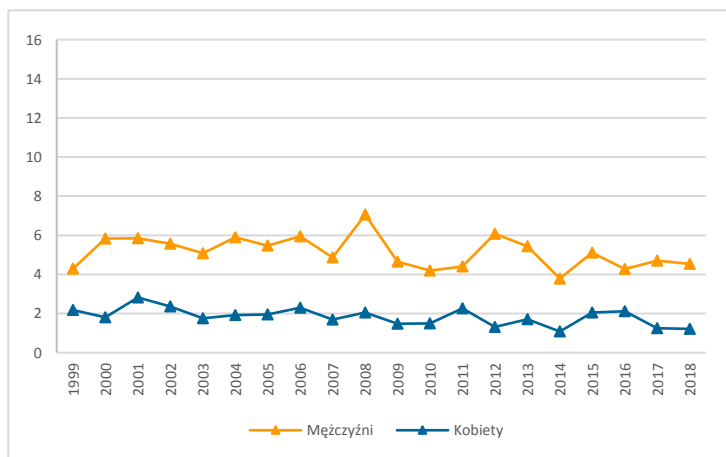
Zachorowalność i umieralność z powodu raka nerki według województw, 2018 rok, ASR (W)\*\*



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