

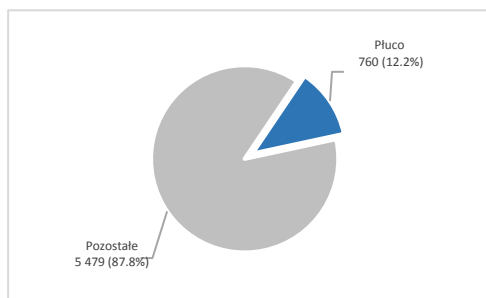
# Rak płuca (ICD 10: C34)

Opracowanie: Zakład Epidemiologii i Walki z Rakiem

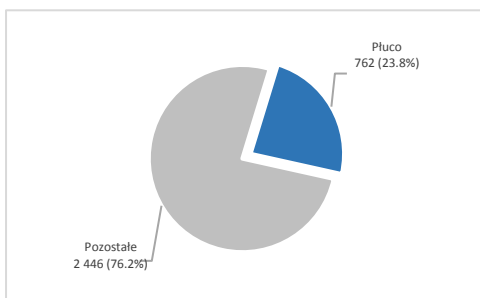
W województwie świętokrzyskim w 2018 roku odnotowano 760 zachorowań na raka płuca (536 mężczyzn i 224 kobiety). Najczęściej występującym typem histologicznym był rak płaskonabłonkowy (25.1%), a następnie gruczolakorak (22.0%) i rak niedrobnokomórkowy (14.6%). W strukturze zachorowań na nowotwory złośliwe ogółem rak płuca stanowił 12.2% i był drugą przyczyną zachorowań na nowotwory złośliwe u mężczyzn i trzecią u kobiet. Standaryzowany według wieku współczynnik zachorowalności dla mężczyzn wynosił 44.7/100 000 i 15.7/100 000 dla kobiet. Na przestrzeni ostatnich 20 lat trendy czasowe zachorowalności dla mężczyzn i kobiet wskazywały przeciwne tendencje zmian. Wartość standaryzowanego według wieku współczynnika zachorowalności dla mężczyzn uległa obniżeniu o 41.5%, natomiast u kobiet obserwowany wzrost tego współczynnika wyniósł 65.7%.

W 2018 roku odnotowano 762 zgony z powodu raka płuca (550 mężczyzn i 212 kobiet). W strukturze zgonów na nowotwory złośliwe ogółem stanowił 23.8% i był pierwszą przyczyną zgonów z powodu nowotworów złośliwych zarówno u mężczyzn i kobiet. Standaryzowany według wieku współczynnik umieralności dla mężczyzn wynosił 44.0/100 000 i 14.1/100 000 dla kobiet. Na przestrzeni ostatnich 20 lat trendy czasowe umieralności dla mężczyzn i kobiet wskazywały przeciwne tendencje zmian. Wartość standaryzowanego według wieku współczynnika umieralności dla mężczyzn uległa obniżeniu o 31.9%, natomiast u kobiet obserwowany wzrost tego współczynnika wyniósł 110.7%.

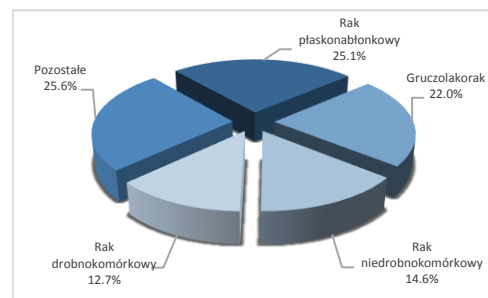
Zachorowania na raka płuca, województwo świętokrzyskie, 2018 rok



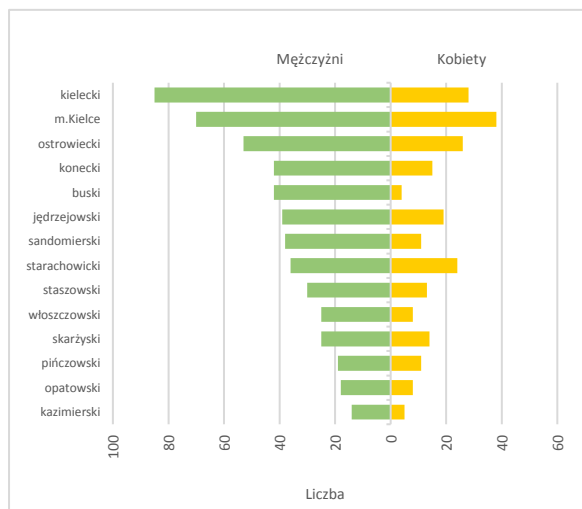
Zgony z powodu raka płuca, województwo świętokrzyskie, 2018 rok



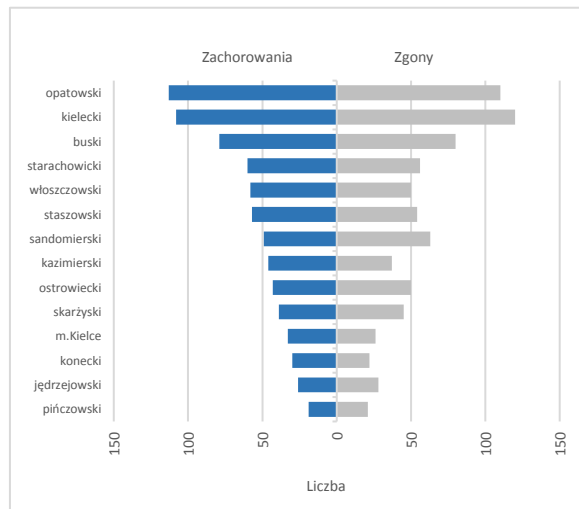
Histopatologia raka płuca, województwo świętokrzyskie, 2018 rok



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



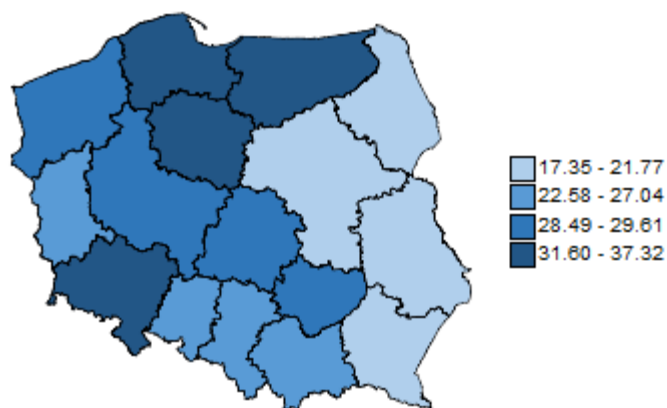
Zachorowania i zgony z powodu raka płuca według powiatów województwa świętokrzyskiego, 2018 rok



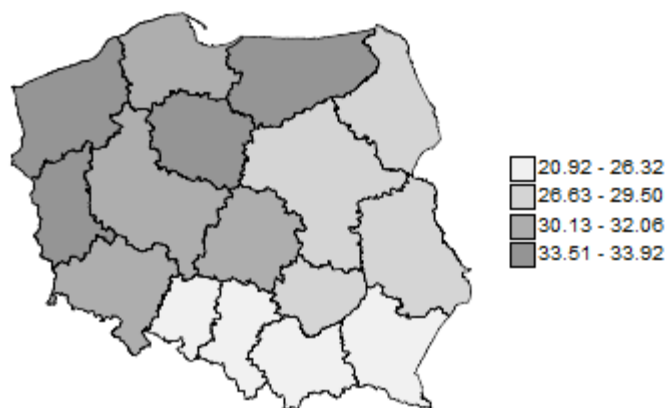
## Zachorowalność i umieralność na raka płuca w 2018 roku według województw

	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	1231	88.26	45.69	6.12	739	49.06	21.13	2.88	1309	93.85	47.79	5.86	748	49.66	19.84	2.55
Kujawsko-Pomorskie	1037	102.89	55.68	7.00	557	51.96	23.58	3.26	947	93.96	50.06	6.32	532	49.63	21.86	3.02
Lubelskie	645	62.73	34.37	4.60	289	26.43	12.22	1.75	877	85.29	44.77	5.62	353	32.28	13.38	1.87
Lubuskie	295	59.68	33.34	4.28	162	31.08	14.37	2.10	456	92.26	50.28	6.14	255	48.93	21.56	3.05
Łódzkie	981	83.33	42.56	5.72	578	44.69	19.39	2.75	1134	96.33	47.62	6.16	581	44.92	18.08	2.53
Małopolskie	1013	61.46	35.06	4.61	542	31.02	14.53	2.00	1135	68.86	37.70	4.86	513	29.36	12.94	1.75
Mazowieckie	1361	52.75	29.56	4.02	900	32.01	15.11	2.12	2196	85.12	45.34	5.77	1180	41.97	18.04	2.40
Opolskie	341	71.34	36.70	4.90	218	42.74	19.13	2.67	310	64.86	32.21	4.19	182	35.68	14.53	1.89
Podkarpackie	608	58.32	32.85	4.32	284	26.15	13.22	1.88	650	62.35	34.15	4.38	260	23.94	10.89	1.52
Podlaskie	278	48.23	26.76	3.55	128	21.11	9.97	1.43	506	87.78	46.38	5.70	212	34.97	15.81	2.24
Pomorskie	979	86.35	48.54	6.18	616	51.57	24.82	3.39	902	79.56	43.59	5.23	544	45.54	20.74	2.88
Śląskie	1668	76.21	38.16	4.98	994	42.27	18.78	2.58	1789	81.73	40.10	5.04	905	38.49	16.12	2.29
<b>Świętokrzyskie</b>	<b>536</b>	<b>88.33</b>	<b>44.72</b>	<b>5.83</b>	<b>224</b>	<b>35.13</b>	<b>15.66</b>	<b>2.26</b>	<b>550</b>	<b>90.63</b>	<b>44.02</b>	<b>5.54</b>	<b>212</b>	<b>33.25</b>	<b>14.12</b>	<b>2.03</b>
Warmińsko-Mazurskie	621	88.69	51.61	6.78	381	52.11	25.60	3.57	627	89.55	51.51	6.65	318	43.50	20.29	2.83
Wielkopolskie	1212	71.36	41.04	5.39	755	42.13	20.36	2.74	1460	85.96	48.27	6.17	789	44.02	20.09	2.82
Zachodniopomorskie	619	74.76	39.21	5.30	434	49.60	22.16	3.17	771	93.11	47.87	5.89	492	56.23	23.90	3.17
<b>Polska</b>	<b>13425</b>	<b>72.24</b>	<b>39.18</b>	<b>5.17</b>	<b>7801</b>	<b>39.34</b>	<b>18.16</b>	<b>2.53</b>	<b>15619</b>	<b>84.05</b>	<b>44.21</b>	<b>5.59</b>	<b>8076</b>	<b>40.73</b>	<b>17.58</b>	<b>2.42</b>

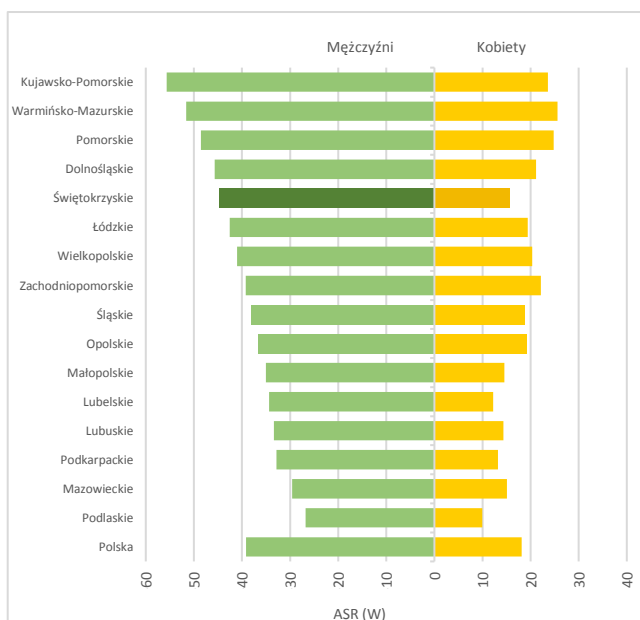
Zachorowalność na raka płuca według województw, 2018 rok, ASR (W)\*\*



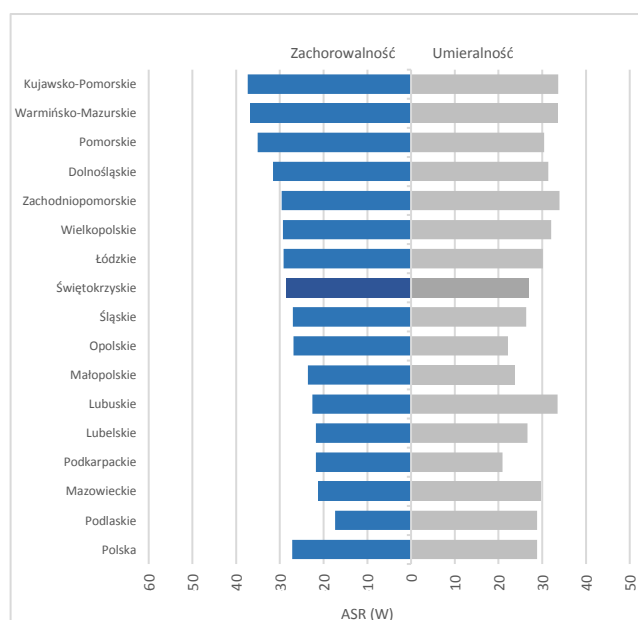
Umieralność z powodu raka płuca według województw, 2018 rok, ASR (W)\*\*



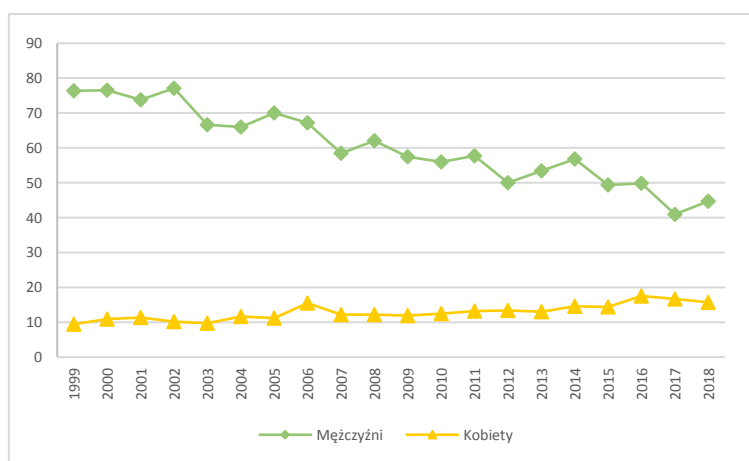
Zachorowalność na raka płuca według płci i województw, 2018 rok, ASR (W)\*\*



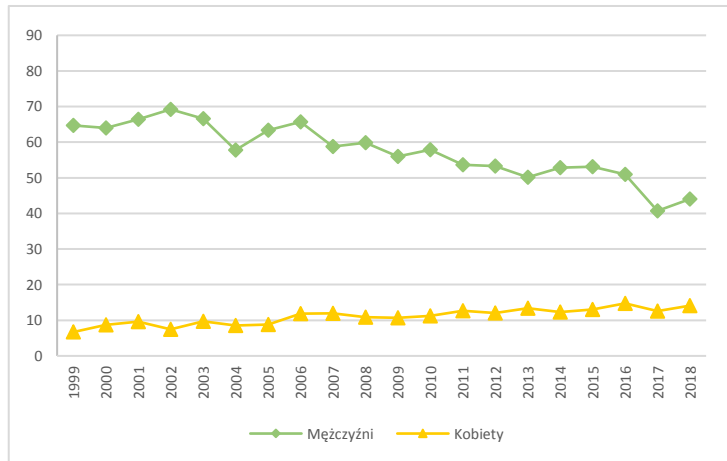
Zachorowalność i umieralność z powodu raka płuca według województw, 2018 rok, ASR (W)\*\*



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



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



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

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