

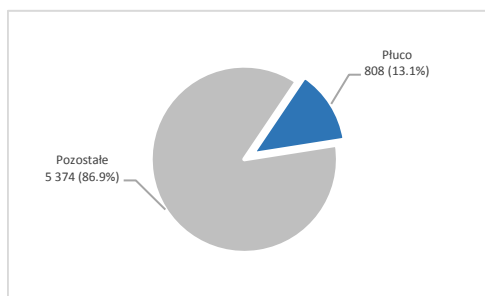
# Rak płuca (ICD 10: C34)

Opracowanie: Zakład Epidemiologii i Walki z Rakiem

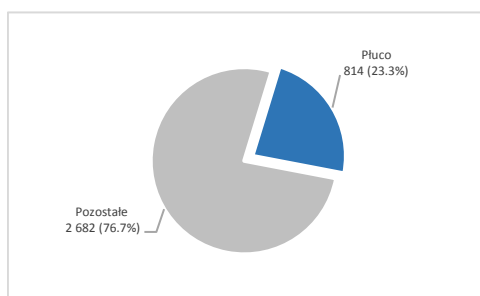
W województwie świętokrzyskim w 2016 roku odnotowano 808 zachorowań na raka płuca (573 mężczyzn i 235 kobiet). Najczęściej występującym typem histologicznym był rak gruczolowy (23.6%), a następnie rak niedrobnokomórkowy (16.8%) i rak drobnokomórkowy (8.8%). W strukturze zachorowań na nowotwory złośliwe ogółem rak płuca stanowił 13.1% i był drugą przyczyną zachorowań na nowotwory złośliwe u mężczyzn i trzecią u kobiet. Standaryzowany według wieku współczynnik zachorowalności dla mężczyzn wyniósł 49.8/100 000 i 17.5/100 000 dla kobiet. Na przestrzeni ostatnich 18 lat trendy czasowe zachorowalności dla mężczyzn i kobiet wskazywały przeciwne tendencje zmian. Wartość standaryzowanego według wieku współczynnika zachorowalności dla mężczyzn uległa obniżeniu o 34.8% natomiast u kobiet obserwowany wzrost tego współczynnika wyniósł 85.5%.

W 2016 roku odnotowano 814 zgonów z powodu raka płuca (604 mężczyzn i 210 kobiet). W strukturze zgonów na nowotwory złośliwe ogółem stanowił 23.3% i był pierwszą przyczyną zgonów z powodu nowotworów złośliwych zarówno u mężczyzn i kobiet. Standaryzowany według wieku współczynnik umieralności dla mężczyzn wyniósł 51.0/100 000 i 14.8/100 000 dla kobiet. Na przestrzeni ostatnich 18 lat trendy czasowe umieralności dla mężczyzn i kobiet wskazywały przeciwne tendencje zmian. Wartość standaryzowanego według wieku współczynnika umieralności dla mężczyzn uległa obniżeniu o 21.1% natomiast u kobiet obserwowany wzrost tego współczynnika wyniósł 120.3%.

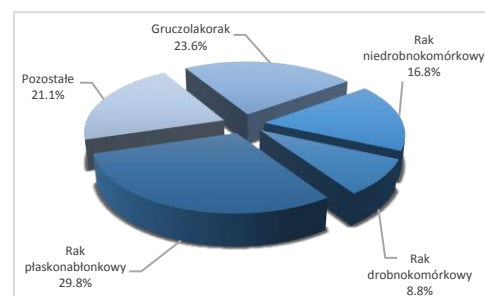
Zachorowania na raka płuca, województwo świętokrzyskie, 2016 rok



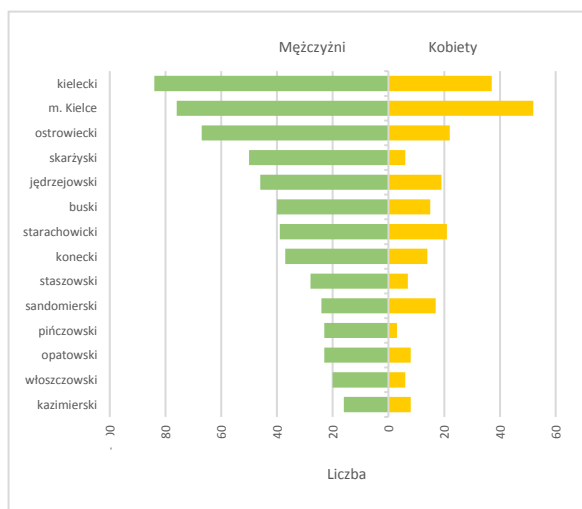
Zgony z powodu raka płuca, województwo świętokrzyskie, 2016 rok



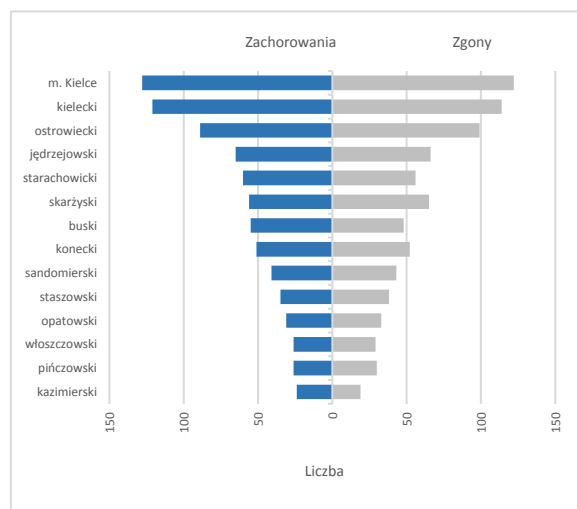
Histopatologia raka płuca, województwo świętokrzyskie, 2016 rok



Zachorowania na raka płuca według płci i powiatów województwa świętokrzyskiego, 2016 rok



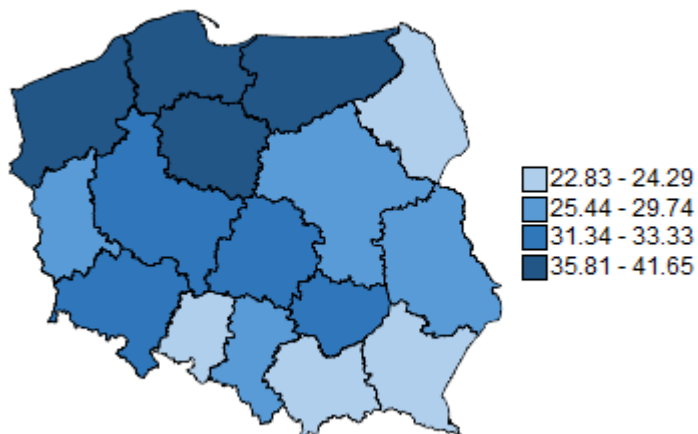
Zachorowania i zgony z powodu raka płuca według powiatów województwa świętokrzyskiego, 2016 rok



## Zachorowalność i umieralność na raka płuca w 2016 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	1149	82.31	45.26	6.05	699	46.36	21.21	2.89	1282	91.83	49.46	6.18	712	47.22	20.13	2.65
Kujawsko-Pomorskie	1012	100.19	58.00	7.47	647	60.22	29.43	4.05	928	91.87	52.68	6.69	476	44.30	21.50	3.00
Lubelskie	735	71.02	40.84	5.46	302	27.43	13.92	1.95	895	86.48	48.68	6.32	344	31.25	14.50	1.98
Lubuskie	377	76.13	44.44	5.89	198	37.91	18.63	2.43	460	92.89	53.79	6.89	209	40.02	19.58	2.67
Łódzkie	1033	87.13	47.12	6.24	569	43.68	20.04	2.82	1133	95.56	50.22	6.38	559	42.91	17.89	2.36
Małopolskie	1039	63.41	37.56	4.91	462	26.59	13.45	1.88	1254	76.53	43.73	5.38	491	28.26	13.32	1.70
Mazowieckie	1644	64.15	37.63	5.22	939	33.61	16.66	2.26	2310	90.14	50.21	6.41	1157	41.41	18.70	2.45
Opolskie	307	63.81	35.21	4.80	146	28.44	13.24	1.75	303	62.98	33.90	4.48	137	26.69	12.00	1.53
Podkarpackie	691	66.35	39.85	5.19	255	23.49	12.08	1.70	674	64.72	38.26	4.91	238	21.93	10.64	1.38
Podlaskie	334	57.70	34.03	4.53	174	28.58	15.42	2.11	463	79.99	45.02	5.81	185	30.39	14.25	1.95
Pomorskie	978	86.85	50.84	6.43	558	47.07	24.35	3.31	976	86.68	50.14	6.19	562	47.41	23.14	3.16
Śląskie	1806	82.03	43.36	5.60	986	41.73	19.46	2.59	1876	85.21	44.19	5.54	897	37.97	17.01	2.26
<b>Świętokrzyskie</b>	<b>573</b>	<b>93.64</b>	<b>49.81</b>	<b>6.49</b>	<b>235</b>	<b>36.57</b>	<b>17.53</b>	<b>2.40</b>	<b>604</b>	<b>98.71</b>	<b>51.00</b>	<b>6.17</b>	<b>210</b>	<b>32.68</b>	<b>14.76</b>	<b>2.05</b>
Warmińsko-Mazurskie	653	92.77	55.98	6.94	366	49.87	26.16	3.65	706	100.30	60.21	7.22	337	45.92	22.16	2.83
Wielkopolskie	1363	80.55	48.84	6.52	743	41.61	21.71	2.99	1469	86.81	51.80	6.66	719	40.27	19.82	2.59
Zachodniopomorskie	772	92.87	51.41	6.73	451	51.39	24.41	3.25	844	101.53	55.60	6.97	402	45.81	20.40	2.65
<b>Polska</b>	<b>14466</b>	<b>77.81</b>	<b>44.37</b>	<b>5.86</b>	<b>7730</b>	<b>38.97</b>	<b>19.14</b>	<b>2.62</b>	<b>16177</b>	<b>87.01</b>	<b>48.49</b>	<b>6.13</b>	<b>7635</b>	<b>38.49</b>	<b>17.71</b>	<b>2.35</b>

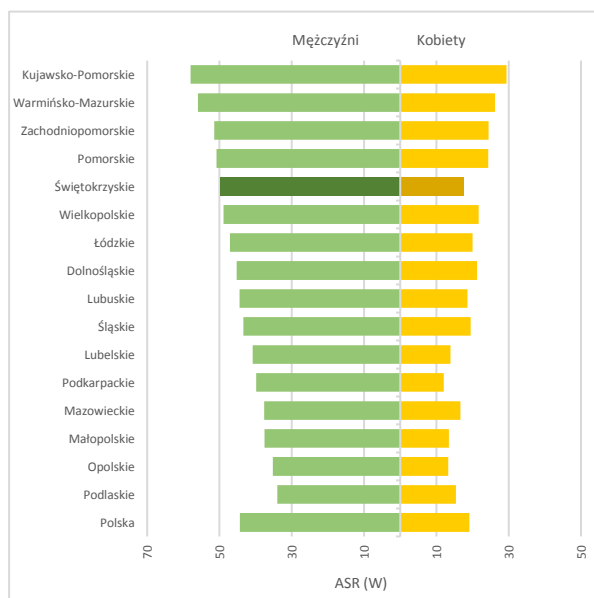
Zachorowalność na raka płuca według województw,  
2016 rok, ASR (W)\*\*



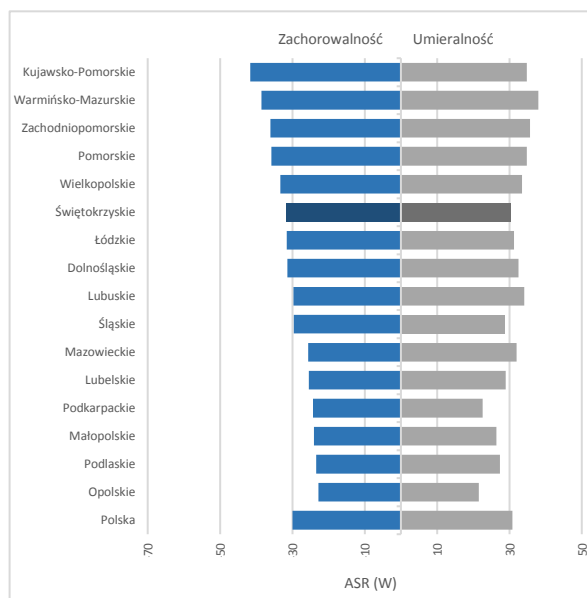
Umieralność z powodu raka płuca według województw,  
2016 rok, ASR (W)\*\*



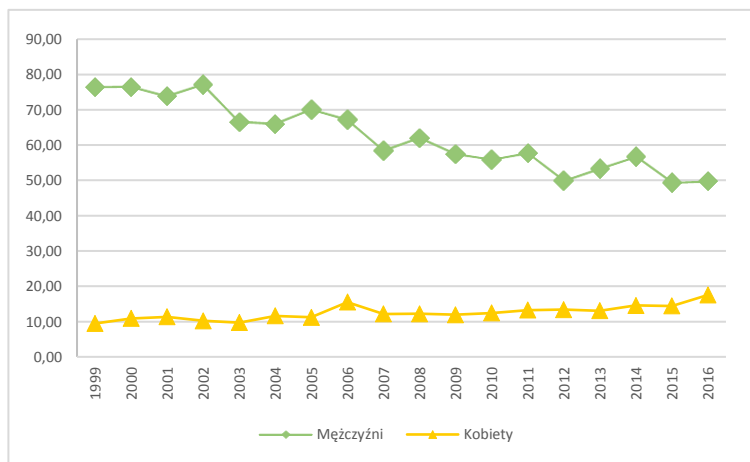
Zachorowalność na raka płuca według płci  
i województw, 2016 rok, ASR (W)\*\*



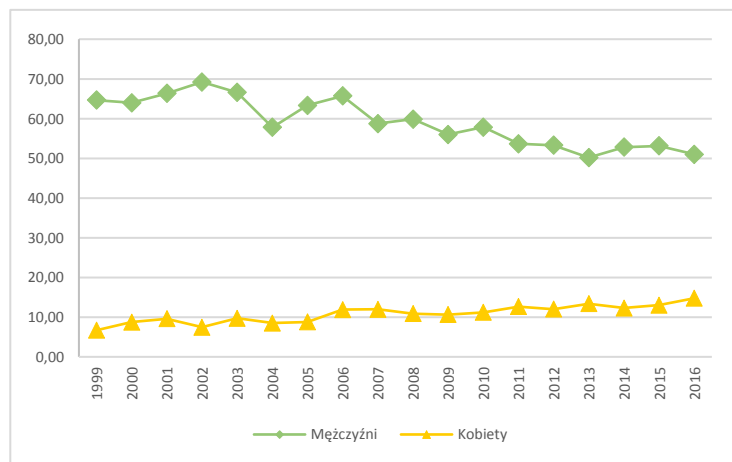
Zachorowalność i umieralność z powodu raka płuca według  
województw, 2016 rok, ASR (W)\*\*



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