

## 5 保健医療

### ○基本健診の状況

老人保健法に基づく基本健康診査の状況をみると、庄内地域の受診率は県平均よりも高い状況にあるが、項目別の有所見者の割合をみると、庄内地域は中性脂肪と糖尿系の有所見者の割合が高く、メタボリックシンドロームの該当者・予備群が多いことが推測される。

【表13】基本健康診査成績表(平成19年度)

	山形県	村山地域	最上地域	置賜地域	庄内地域
基本健診受診率	58.0%	61.4%	59.6%	40.6%	64.4%
血圧 有所見者割合	42.0%	41.3%	32.7%	44.1%	44.1%
中性脂肪 有所見者割合	19.9%	18.9%	19.3%	18.9%	21.4%
糖尿系 有所見者割合	25.5%	24.9%	23.3%	25.0%	26.8%

資料:山形県健康福祉部「山形県基本健康診査・がん検診成績表」

### ○がん検診の状況

庄内地域のがん検診受診率は、胃がん・大腸がんは県平均よりも低い状況にあるが、平成19年度の大腸がんの受診率は、前年(39.3%)に比べ2%増加している。

【表14】がん検診の状況(平成19年度)

	山形県	村山地域	最上地域	置賜地域	庄内地域
胃がん検診受診率	36.0%	44.8%	41.5%	24.1%	32.4%
肺がん検診受診率	44.1%	48.0%	45.4%	20.5%	54.9%
大腸がん検診受診率	42.2%	53.2%	40.7%	26.3%	41.3%
乳がん検診受診率(*)	32.8%	35.2%	38.9%	23.1%	36.2%
子宮がん検診受診率(*)	34.2%	37.2%	30.9%	23.7%	39.6%

(\*)2年に1回の受診間隔:(当該年度受診者+前年度受診者-2年連続受診者)/対象者

資料:山形県健康福祉部「山形県基本健康診査・がん検診成績表」

### ○医療機関の受診状況

患者調査における、医療機関の受診状況(受療率:患者数÷人口)をみると、庄内地域においては、「悪性新生物とその他の内分泌・栄養及び代謝疾患(≒高脂血症)の受療率が高く、糖尿病と高血圧性疾患の受療率は低い」という特徴がみられている。

【表15】患者調査(平成17年)・受療率(10万対)

	山形県	村山地域	最上地域	置賜地域	庄内地域
悪性新生物	267	256	301	263	271
糖尿病	197	196	225	211	174
その他の内分泌	159	153	130	161	174
高血圧性疾患	725	735	804	789	628
心疾患	181	169	227	206	166
脳血管疾患	304	332	305	262	280

資料:山形県健康福祉部「山形県患者調査」

○死因別の死亡状況

死因別の死亡状況をみると、生活習慣病による死亡割合は58.7%となっている。また死因別死亡率(人口10万対)をみると、庄内地域においては、悪性新生物と心疾患による死亡率が全国・県よりも高くなっている。

【表16】死因別構成比・死亡率(平成19年)

	全国		山形県		庄内地域	
	構成比	死亡率 (10万対)	構成比	死亡率 (10万対)	構成比	死亡率 (10万対)
悪性新生物	30.4%	266.9	29.0%	322.6	29.1%	348.3
糖尿病	1.3%	11.1	1.0%	11.5	0.8%	9.2
高血圧性疾患	0.6%	4.9	0.3%	3.7	0.4%	4.6
心疾患	15.8%	139.2	15.8%	175.7	16.2%	193.9
脳血管疾患	11.5%	100.8	14.0%	156.0	12.3%	147.5
生活習慣病計	59.5%	-	60.3%	-	58.7%	-
その他	40.5%	-	39.7%	-	41.3%	-

資料:山形県健康福祉部「人口動態統計」

○医療従事者の状況

庄内地域の医師数(総数)は、人口10万対では169.2で、県全体の203.0に比べかなり下回っている。また、庄内地域に就業している看護職員(就業者数)については、看護師に特定すると人口10万対では656.4で、県全体の731.5に比べかなり下回っている。

【表17】医師・歯科医師・薬剤師の状況及び看護職員就業者数

	全国	山形県	庄内地域	鶴岡地区	酒田地区
医師	277,927	2,452	519	247	272
(人口10万対)	217.5	203.0	169.2	165.3	172.8
歯科医師	97,198	654	168	77	91
(人口10万対)	76.1	54.1	54.8	51.5	57.8
薬剤師	252,533	1,706	399	182	217
(人口10万対)	197.6	141.2	130.0	121.8	137.9
保健師	40,191	534	155	91	64
(人口10万対)	31.5	44.2	50.5	60.9	40.7
助産師	25,775	281	65	24	41
(人口10万対)	20.2	23.3	21.2	16.1	26.1
看護師	811,972	8,837	2,014	920	1,094
(人口10万対)	635.5	731.5	656.4	615.6	695.2
准看護師	382,149	3,545	1,252	617	635
(人口10万対)	299.1	293.5	408.0	412.8	403.5

資料:山形県健康福祉部「平成18年医師・歯科医師・薬剤師調査の概況」、  
山形県健康福祉部保健薬務課資料(平成18年12月31日現在)