

平成13年死亡率

	01400						02106						11300					
	ウイルス肝炎						肝及び肝内胆管						肝疾患					
	男	死亡率	女	死亡率	総数	死亡率	男	死亡率	女	死亡率	総数	死亡率	男	死亡率	女	死亡率	総数	死亡率
京 都 府	57	4.46	69	5.04	126	4.76	488	38.21	235	17.17	723	27.32	169	13.23	82	5.99	251	9.49
京 都 市	36	5.11	40	5.23	76	5.17	282	40.06	143	18.70	425	28.94	101	14.35	49	6.41	150	10.21
その他の市町村	21	3.66	29	4.80	50	4.25	206	35.94	92	15.23	298	25.31	68	11.86	33	5.46	101	8.58
向陽保健所	4	5.58	6	8.01	10	6.82	29	40.45	3	4.00	32	21.82	3	4.18	3	4.00	6	4.09
宇治保健所	7	4.96	4	2.70	11	3.80	46	34.00	17	11.49	63	22.48	21	14.88	10	6.76	31	10.72
田辺保健所	2	2.66	1	1.29	3	1.97	25	33.26	12	15.50	37	24.25	8	10.64	4	5.17	12	7.86
木津保健所	1	2.08	1	1.94	2	2.00	17	35.30	8	15.48	25	25.04	5	10.38	1	1.94	6	6.01
亀岡保健所		0.00	4	8.29	4	4.23	13	28.07	4	8.29	17	17.98	5	10.80	2	4.15	7	7.40
周山保健所		0.00	1	16.24	1	8.49	2	35.61		0.00	2	16.98	1	17.80		0.00	1	8.49
園部保健所	1	4.16	1	3.81	2	3.98	3	12.49	2	7.62	5	9.95		0.00	2	7.62	2	3.98
綾部保健所		0.00		0.00	0	0.00	5	27.14	8	39.42	13	33.57	3	16.28	2	9.85	5	12.91
福知山保健所	2	4.94	4	9.41	6	7.23	21	51.82	3	7.06	24	28.90	5	12.34	4	9.41	9	10.84
養鶴保健所	1	2.15		0.00	1	1.06	18	38.63	8	16.86	26	27.65	7	15.02	1	2.11	8	8.51
宮津保健所	2	8.23	2	7.33	4	7.75	11	45.24	10	36.64	21	40.69	3	12.34	4	14.66	7	13.56
蜂山保健所	1	3.20	5	14.70	6	9.20	14	44.83	17	49.98	31	47.51	7	22.41		0.00	7	10.73
福知山市	2	5.97	4	11.51	6	8.79	16	47.75	2	5.76	18	26.37	3	8.95	3	8.63	6	8.79
舞鶴市	1	2.15		0.00	1	1.06	18	38.63	8	16.86	26	27.65	7	15.02	1	2.11	8	8.51
綾部市		0.00		0.00	0	0.00	5	27.14	8	39.42	13	33.57	3	16.28	2	9.85	5	12.91
宇治市	4	4.35	2	2.08	6	3.19	29	31.52	8	8.31	37	19.65	11	11.96	9	9.35	20	10.62
宮津市	1	9.23	1	8.19	2	8.68	6	55.41	3	24.58	9	39.07	2	18.47	2	16.38	4	17.36
亀岡市		0.00	4	8.29	4	4.23	13	28.07	4	8.29	17	17.98	5	10.80	2	4.15	7	7.40
城陽市	3	7.36	2	4.64	5	5.96	13	31.90	7	16.23	20	23.84	9	22.09	1	2.32	10	11.92
向日市	1	3.87	4	14.59	5	9.39	11	42.58	1	3.65	12	22.53	1	3.87	2	7.29	3	5.63
長岡京市	3	7.88	2	5.04	5	6.43	14	36.77	2	5.04	16	20.58	2	5.25		0.00	2	2.57
八幡市	1	2.77	1	2.68	2	2.73	14	38.84	6	16.07	20	27.25	5	13.87	1	2.68	6	8.18
京田辺市	1	3.36		0.00	1	1.66	7	23.51	5	16.44	12	19.94	2	6.72	2	6.58	4	6.65
大山崎町		0.00		0.00	0	0.00	4	51.34		0.00	4	25.59		0.00	1	12.76	1	6.40
久御山町		0.00		0.00	0	0.00	6	71.17	2	23.45	8	47.17	1	11.86		0.00	1	5.90
井手町		0.00		0.00	0	0.00	4	89.93		0.00	4	44.33	1	22.48		0.00	1	11.08
宇治原町		0.00		0.00	0	0.00		0.00	1	19.64	1	10.01		0.00	1	19.64	1	10.01
山城町		0.00		0.00	0	0.00		0.00	1	21.08	1	11.03	2	46.26		0.00	2	22.06
木津町		0.00		0.00	0	0.00	9	54.06	1	5.68	10	29.19	1	6.01		0.00	1	2.92
加茂町	1	13.08		0.00	1	6.23	1	13.08	1	11.92	2	12.47		0.00	1	11.92	1	6.23
笠置町		0.00		0.00	0	0.00	1	106.16		0.00	1	49.70		0.00		0.00	0	0.00
和束町		0.00		0.00	0	0.00		0.00	2	71.30	2	37.29		0.00		0.00	0	0.00
精華町		0.00	1	6.64	1	3.41	6	42.10	3	19.91	9	30.70	2	14.03		0.00	2	6.82
南山城村		0.00		0.00	0	0.00		0.00		0.00	0	0.00		0.00		0.00	0	0.00
京北町		0.00		0.00	0	0.00		0.00		0.00	0	0.00	1	31.52		0.00	1	15.17
美山町		0.00	1	36.48	1	19.29	2	81.83		0.00	2	38.57		0.00		0.00	0	0.00
園部町		0.00		0.00	0	0.00	1	11.85	1	11.56	2	11.70		0.00	1	11.56	1	5.85
八木町	1	23.41	1	20.21	2	21.69	1	0.00	1	20.21	1	10.84		0.00		0.00	0	0.00
丹波町		0.00		0.00	0	0.00	1	24.49		0.00	1	11.58		0.00		0.00	0	0.00
目吉町		0.00		0.00	0	0.00		0.00		0.00	0	0.00		0.00	1	31.08	1	16.20
瑞穂町		0.00		0.00	0	0.00		0.00		0.00	0	0.00		0.00		0.00	0	0.00
和知町		0.00		0.00	0	0.00	1	55.31		0.00	1	25.20		0.00		0.00	0	0.00
三和町		0.00		0.00	0	0.00	2	95.19		0.00	2	45.78		0.00		0.00	0	0.00
夜久野町		0.00		0.00	0	0.00	2	88.81	1	39.62	3	62.81	1	44.40	1	39.62	2	41.88
大江町		0.00		0.00	0	0.00	1	37.54		0.00	1	17.71	1	37.54		0.00	1	17.71
加悦町		0.00		0.00	0	0.00	1	27.14	1	24.66	2	25.84	1	27.14	1	24.66	2	25.84
岩滝町		0.00		0.00	0	0.00	2	64.10	2	56.02	4	59.79		0.00		0.00	0	0.00
伊根町		0.00		0.00	0	0.00		0.00	1	61.88	1	32.80		0.00		0.00	0	0.00
野田川町	1	19.05	1	17.12	2	18.03	2	38.10	3	51.36	5	45.08		0.00	1	17.12	1	9.02
峰山町	1	15.41		0.00	1	7.34	1	15.41	1	14.01	2	14.68	3	46.23		0.00	3	22.02
大宮町		0.00	1	17.62	1	9.21	1	19.31	3	52.87	4	36.85	3	57.92		0.00	3	27.64
網野町		0.00	3	36.37	3	18.88	6	78.50	8	96.98	14	88.09		0.00		0.00	0	0.00
丹後町		0.00		0.00	0	0.00	4	118.31		0.00	4	56.83		0.00		0.00	0	0.00
弥栄町		0.00		0.00	0	0.00	1	34.81	3	34.10	4	66.00		0.00		0.00	0	0.00
久美浜町		0.00	1	16.36	1	8.49	1	17.65	2	32.73	3	25.48	1	17.65		0.00	1	8.49

現保健所(医療圏=※)で見ると

京都市	36	5.09	40	5.21	76	5.15	282	39.88	143	18.61	425	28.81	102	14.43	49	6.38	151	10.23
※京都市+乙訓	40	5.14	46	5.46	86	5.30	311	39.94	146	17.31	457	28.18	105	13.48	52	6.17	157	9.68
乙訓	4	5.58	6	8.01	10	6.82	29	40.45	3	4.00	32	21.82	3	4.18	3	4.00	6	4.09
※山城北	9	4.16	5	2.22	14	3.17	73	33.74	29	12.87	102	23.09	29	13.40	14	6.21	43	9.73
※山城南	1	2.08	1	1.94	2	2.00	17	35.30	8	15.48	25	25.04	5	10.38	1	1.94	6	6.01
※南丹	1	1.37	6	7.77	7	4.67	18	24.74	6	7.77	24	16.00	5	6.87	4	5.18	9	6.00
中丹東	1	1.54	0	0.00	1	0.75	23	35.37	16	23.62	39	29.38	10	15.38	3	4.43	13	9.79
中丹西	2	4.94	4	9.41	6	7.23	21	51.82	3	7.06	24	28.90	5	12.34	4	9.41	9	10.84
※中丹西+中丹東	3	2.84	4	3.63	7	3.24	44	41.69	19	17.23	63	29.19	15	14.21	7	6.35	22	10.19
丹後	3	5.40	7	11.42	10	8.56	25	45.01	27	44.04	52	44.50	10	18.00	4	6.52	14	11.98

死亡率は人口10万人対(小数第2位四捨五入)

死因簡単分類名	京都・乙訓医療圏			山城北医療圏			山城南医療圏			南丹医療圏			中丹医療圏			丹後医療圏							
	総数	死亡率	保乙 健所	京 都 市	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所	保山 健所					
1400 ウイルス肝炎	男	43	3.40	25	3.57	2	2.76	27	3.49	8	3.68	1	1.82	1	1.44	1	2.56	1	1.63	2	1.99	4	8.04
	女	55	4.01	28	3.62	4	5.20	32	3.77	6	2.63	1	1.68	6	8.12	1	2.46	4	6.34	5	4.82	5	9.08
	総数	98	3.72	53	3.60	6	4.02	59	3.63	14	3.14	2	1.75	7	4.88	2	2.51	5	4.02	7	3.43	9	8.58
2106 肝及び肝内胆管の悪性新生物	男	463	36.59	276	39.37	25	34.56	301	38.92	65	29.90	12	21.84	19	27.36	19	48.66	22	35.84	41	40.83	25	50.24
	女	227	16.56	132	17.08	8	10.40	140	16.47	32	14.00	4	6.71	10	13.63	10	24.63	18	28.52	28	26.99	13	23.60
	総数	690	26.18	408	27.68	33	22.10	441	27.17	97	21.76	16	13.96	29	20.23	29	36.41	40	32.13	69	33.80	38	36.24
11800 肝疾患	男	177	13.99	98	13.98	13	17.97	111	14.35	23	10.58	9	16.38	7	10.08	7	17.93	12	19.55	19	18.92	8	16.08
	女	83	6.06	52	6.73	5	6.50	57	6.71	7	3.06	2	3.35	4	5.41	4	9.85	6	9.51	10	9.64	3	5.45
	総数	260	9.86	150	10.18	18	12.06	168	10.35	30	6.73	11	9.60	11	7.67	11	13.81	18	14.46	29	14.20	11	10.49

死因簡単分類名	死亡数		死亡率		死亡数		死亡率		死亡数		死亡率		死亡数		死亡率		死亡数		死亡率		死亡数		死亡率	
	男	女	10万人対	10万人対	男	女	10万人対	10万人対	男	女	10万人対	10万人対	男	女	10万人対	10万人対	男	女	10万人対	10万人対	男	女	10万人対	10万人対
1400 ウイルス肝炎	男	1	2.56	1	2.25	1	2.23	1	2.59	1	3.82	1	2.57	3	8.25	2	5.94	3	8.25	2	5.94	3	10.63	
	女	1	2.46	4	9.02	4	8.42	-	0.00	2	7.10	2	4.88	3	7.93	-	0.00	4	12.99	-	0.00	4	12.99	
	総数	2	2.51	5	5.64	5	5.41	1	1.25	3	5.52	3	3.76	6	8.08	2	2.95	7	11.86	7	11.86	7	11.86	
2106 肝及び肝内胆管の悪性新生物	男	19	48.66	18	40.59	4	23.48	31	33.71	16	41.43	10	38.23	13	33.47	5	13.74	9	26.72	13	26.72	13	46.04	
	女	10	24.63	11	24.82	7	37.23	13	13.31	6	14.49	1	3.55	6	14.63	7	18.50	5	14.61	10	32.46	10	32.46	
	総数	29	36.41	29	32.71	11	30.70	44	23.21	22	27.49	11	20.25	19	23.80	12	16.17	14	20.62	23	38.96	23	38.96	
11800 肝疾患	男	7	17.93	8	18.04	4	23.48	7	7.61	8	20.71	3	11.47	8	20.60	1	2.75	5	14.84	5	14.84	5	17.71	
	女	4	9.85	5	11.28	1	5.32	2	2.05	2	4.83	1	3.55	2	4.88	3	7.93	-	0.00	2	6.49	2	6.49	
	総数	11	13.81	13	14.66	5	13.95	9	4.75	2	10.03	4	4.33	10	12.49	4	7.36	10	12.52	4	5.39	7	11.86	

死因簡単分類名	死亡数		死亡率		死亡数		死亡率		死亡数		死亡率		死亡数		死亡率		死亡数		死亡率		死亡数		死亡率		
	男	女	10万人対	10万人対	男	女	10万人対	10万人対	男	女	10万人対	10万人対	男	女	10万人対	10万人対	男	女	10万人対	10万人対	男	女	10万人対	10万人対	
1400 ウイルス肝炎	男	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	1	130.89	1	130.89	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	1	9.06
	女	1	5.54	1	2.76	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	1	11.99	1	8.05
	総数	1	2.84	1	1.43	-	0.00	-	0.00	1	61.50	1	61.50	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	1	6.36	2	8.53
2106 肝及び肝内胆管の悪性新生物	男	8	46.58	8	23.86	2	27.25	1	12.85	-	0.00	-	0.00	2	41.68	-	0.00	4	23.42	-	0.00	5	67.63	5	45.29
	女	2	11.09	3	8.28	1	12.85	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	1	5.39	-	0.00	2	23.98	1	77.34
	総数	10	28.40	11	15.77	3	19.84	1	6.28	-	0.00	-	0.00	2	20.60	-	0.00	5	14.03	-	0.00	7	44.50	1	41.49
11800 肝疾患	男	1	5.82	4	11.93	2	27.25	-	0.00	-	0.00	-	0.00	2	41.68	-	0.00	5	29.28	-	0.00	2	27.05	1	9.06
	女	1	5.54	1	2.76	2	25.70	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	1	5.39	-	0.00	3	35.98	-	0.00
	総数	2	5.68	5	7.17	4	26.45	-	0.00	-	0.00	-	0.00	2	20.60	-	0.00	6	16.84	-	0.00	5	31.78	2	8.53

# 肝炎検査受検状況実態把握事業の結果の概要と 考えられる方向性について(案)

## 本事業の概要

肝炎は、国内最大級の感染症といわれており、国・自治体等により、肝炎ウイルス検査の受検促進をはじめ、様々な対策が実施されているが、実際の検査受検状況等の把握は難しい状況にある。

このため、本事業は、現在の肝炎ウイルス検査の受検状況を調査するとともに、検査の受検を促進する上での現在の課題について、明らかにする目的で実施した。

種類	調査期間	対象・方法	回収率	調査内容
国民調査	平成24年1月6日(金)～ 平成24年1月30日(月)	住民基本台帳より、地域・市町村の人口規模による層化二段抽出した20～79歳の日本人* 郵送アンケート	32.1% (74,000件中 23,720件回収)	B型・C型肝炎 についての認知 度、受検状況等
保険者 調査	平成23年12月16日(金)～ 平成24年1月23日(月)	組合健保、および共済組合 1,529団体* 郵送アンケート	64.9% (1,529件中 992件回収)	健診でのB型・ C型肝炎ウイルス 検査実施状況 等
		全国健康保険協会 (船員保険を除く) * データ集計	—	
自治体 調査	平成23年12月13日(火)～ 平成24年1月16日(月)	都道府県および特別区・保健所 設置市を除いた全ての市町村 * 郵送アンケート	74.6% (1,631件中 1,216件回収)	健康増進法に基 づく肝炎ウイル ス検査、健診で のB型、C型肝炎 受検状況等
		都道府県全数 * 事業報告データを再集計	—	

# 肝炎ウイルス検査の受検割合について

肝炎ウイルス検査は、本人が自覚的に受検する場合と、大きな外科手術や妊娠・出産時などに必ずしも本人が自覚しないうちに受検する場合があります。

今回の調査では、両者を以下のような基準で集計した。

- 自己申告受検：「肝炎ウイルス検査を受けたことがある」かつ「B型(C型)肝炎ウイルス検査を受けたことがある」と回答した者。
- 非認識受検：肝炎ウイルス検査を『受けたことがない』または『分からない』と回答しているが、大きな外科手術などの経験があり、検査を受けていることが予想される者。

※参考 非認識受検者の判定基準年次について

検査種別	医療行為	検査が導入された時期	非認識受検者として抽出する時期
B型肝炎ウイルス検査 (HBs抗原検査)	献血	1972年4月 献血に対する検査導入	1973年以降に経験
	大きな外科手術	1981年6月 保険適用	1982年以降に経験
	妊娠・出産	1985年6月 妊婦HBs抗原検査に 国庫補助開始	1986年以降に経験
C型肝炎ウイルス検査 (HCV抗体検査)	献血	1989年12月 献血に対する検査導入	1990年以降に経験
	大きな外科手術	1992年4月 保険適用	1993年以降に経験
	妊娠・出産	国庫補助なし 1992年4月 保険適用	1993年以降に経験

## 肝炎ウイルス検査の受検割合について

	受検割合	うち自己申告受検者	うち非認識受検者
B型肝炎ウイルス検査	57.4%	17.6%	39.8%
C型肝炎ウイルス検査	48.0%	17.6%	30.4%

※ 肝炎ウイルス検査を受けたと回答した割合は26.2%であることから、肝炎ウイルス検査を受けたことは認識しているが、その種類を覚えていない者が8.6%存在する。

このため、実際に肝炎ウイルス検査と考えられる割合は17.6%よりも高いと考えられる。

※ B型・C型肝炎ウイルス検査の両方を受けたと回答した者の割合は13.8%である。

※ 本調査で得られた受検割合は、あくまでも肝炎ウイルス検査を受検したと回答した者の割合であり、客観的な受検率については、本調査も踏まえ、今後研究班で検討していく予定としている。

# 集計結果から明らかになった事実と課題等について

集計結果から明らかになった事実	課題と考えられる方向性(案)
<ul style="list-style-type: none"> <li>自己申告受検者の「受検のきっかけ」で最も多いのが、「職場での定期健康診断や人間ドック」(38.2%)である。</li> <li>未受検者の「受検しない理由」の上位2つが、「きっかけがなかった」(39.1%)「定期健康診断等のメニューにない」(37.3%)である。</li> </ul>	<p>事業主や保険者・自治体と連携しながら、検査を受けやすい体制について、検討を行う。</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>未受検者の「受検に向けて期待する施策」の上位2番目が、「検査費用の低減」(36.8%)である。</li> <li>「保健所や一部医療機関での無料検査の実施」は、90%の住民が認知していない。</li> </ul>	<p>保健所や医療機関で無料検査を実施しており、必ずしも費用負担せず受検する機会があることを伝え、自らの行動変容を促す。</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>未受検者の「受検に向けて期待する施策」の上位3番目が、「検査を受ける理由、効果の提示」(34.3%)である。</li> <li>未受検者の「受検しない理由」の上位3番目が、「自分は感染していないと思う」(28.2%)である。</li> </ul>	<p>「肝炎」という病気についてほとんど知らないことが、検査の受検を妨げていると考えられるため、まずは、疾患について、正しく理解していただくよう周知する必要がある。</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>未受検者の「受検に向けて期待する施策」の上位5番目が、「検査の時間や場所の情報提供」(32.3%)である。特に、「今後検査をぜひ受けてみたい」とした未受検者の「受検に向けて期待する施策」では上位2番目(49.3%)である。</li> <li>未受検者の「受検しない理由」の上位4番目が、「検査機関や場所が分からない」(22.7%)である。</li> </ul>	<p>効果的な情報提供の実施</p> <p>検査を受検したいという意思はあるものの、実施場所がわからないことが、受検の妨げとなっている。疾患について、正しい知識を知らせると同時に、検査できる場所や時間帯についての情報を提供する必要がある。</p>

# 集計結果から明らかになった事実と課題等について

集計結果から明らかになった事実	課題と考えられる方向性(案)
<ul style="list-style-type: none"> <li>自己申告受検者の「受検のきっかけ」で2番目に多いのが、「手術前や妊娠・出産時などの際の検査」(29.2%)である。</li> <li>手術や出産時に検査を受けていると考えられるが、検査を受けたことを認識していない(非認識受検者)が多く存在する。</li> </ul>	<p>スクリーニング目的で行われる検査について、陽性の場合には適切な医療へつなげ、陰性の場合には、結果を本人がきちんと認識できるよう、医療機関との連携について検討を行う。</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>2回以上検査を受けている回答者のうち、再検査の必要性が少ない理由※注で受検している者が約4割存在する。</li> </ul> <p>※注 毎年定期的に受検するものと思っていたため (24.2%)          特に理由はない(なんとなく) (9.9%)          前回の検査以降、特に感染機会はなかったが不安なため (9.5%)</p>	<p>感染する危険性のある行為がない場合は、短い期間で再検査を行う必要はないことを周知する。</p>