

(5) 関連図表

○肝炎患者数の推定

	全国		静岡	
	B型	C型	B型	C型
キャリア ※1	110～120 万人	90～130 万人	3.3～3.6 万人	2.7～3.9 万人
患者 ※2	15 万人	21 万人	4,500 人	6,300 人

※1 出典：2019 年度厚生労働科学研究費補助金 肝炎等克服緊急対策研究事業 報告書（田中班）
静岡県の感染者数は全国推計値に静岡県人口比率 3% を乗じて推計

※2 出典：2020 年度厚生労働科学研究費補助金 肝炎等克服緊急対策研究事業 報告書（田中班）
静岡県の感染者数は全国推計値に静岡県人口比率 3% を乗じて推計

○肝がん罹患率(人口 10 万人当たり)の推移

	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
全国	15.2	14.7	14.1	14.7	13.3	12.6	12.0
静岡県	13.9	12.9	13.5	14.4	11.6	10.9	10.9

出典：（全国）2013 年～2015 年：国立がん研究センターがん情報センター「がん登録・統計」（全国がん罹患モニタリング集計（MCIJ））

2016 年～2019 年：国立がん研究センターがん情報センター「がん登録・統計」（全国がん登録）

（静岡県）2013 年～2015 年：静岡県地域がん登録報告書

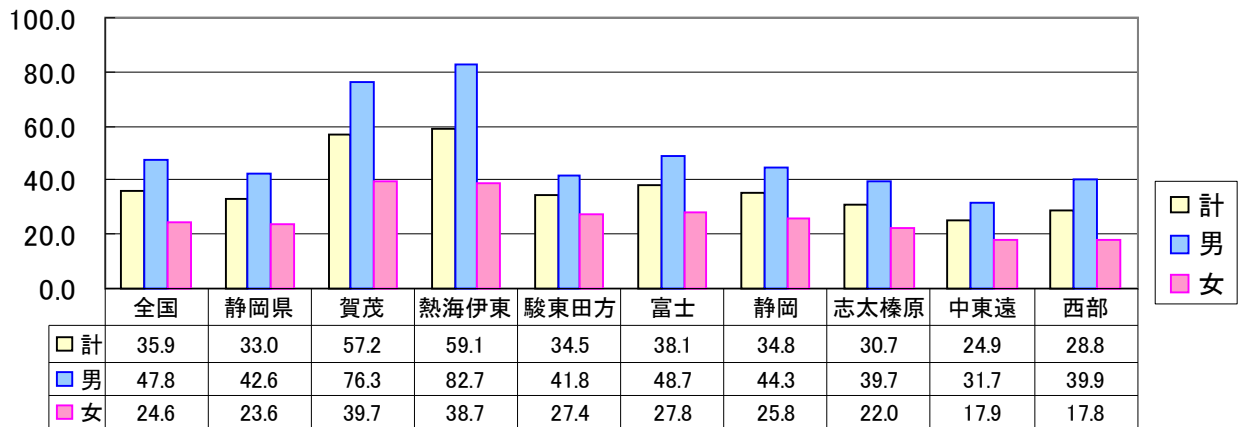
2016 年～2019 年：国立がん研究センターがん情報センター「がん登録・統計」（全国がん登録）

○肝疾患による死亡者数・死亡率の推移

	区分	ウイルス性肝炎		肝がん		肝硬変		その他の肝疾患		計	
		全国	静岡県	全国	静岡県	全国	静岡県	全国	静岡県	全国	静岡県
2018 年	死亡者	3,055	97	25,925	723	8,307	213	8,968	261	46,255	1,294
	死亡率	2.5	2.7	20.9	20.2	6.7	5.9	7.2	7.3	37.2	36.1
2019 年	死亡者	2,657	83	25,264	703	8,088	215	9,185	241	45,194	1,242
	死亡率	2.1	2.3	20.4	19.8	6.5	6.0	7.4	6.6	36.5	34.9
2020 年	死亡者	2,201	51	24,839	721	8,053	182	9,635	285	44,728	1,239
	死亡率	1.8	1.4	20.1	20.4	6.5	5.1	7.8	8.0	36.2	35.0
2021 年	死亡者	1,943	57	24,102	666	8,332	187	9,685	244	44,062	1,154
	死亡率	1.6	1.6	19.6	18.9	6.8	5.3	7.9	6.9	35.9	32.8
2022 年	死亡者	1,799	42	23,620	663	8,644	206	10,252	254	44,315	1,165
	死亡率	1.5	1.2	19.4	6.0	7.1	5.9	8.4	7.3	36.3	33.4

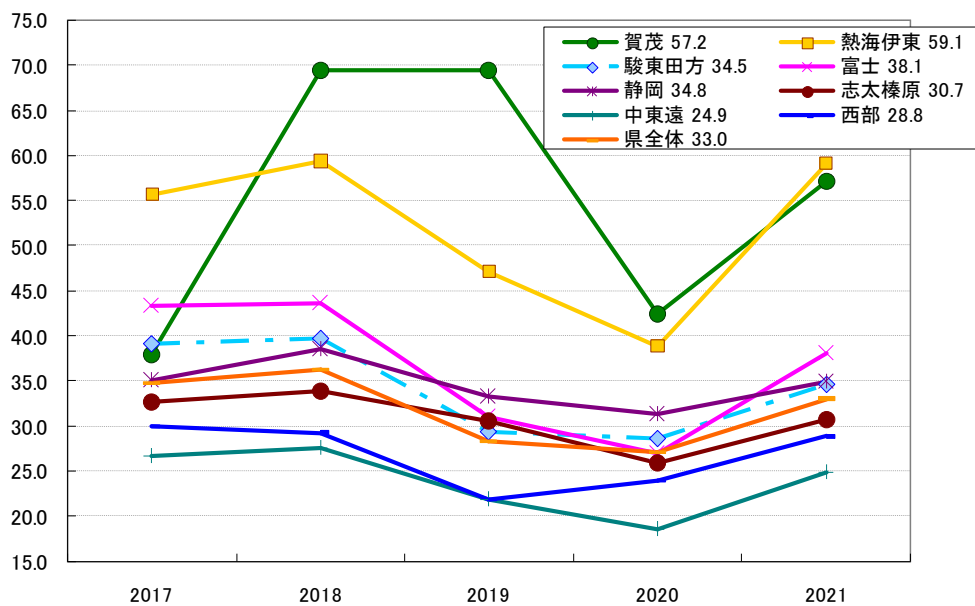
出典：人口動態統計（厚生労働省）のうち「01400ウイルス性肝炎」、「02106肝及び肝内胆管の悪性新生物」、「11301肝硬変（アルコール性を除く）」、「11302その他の肝疾患」を掲出
死亡率は人口10万当たりの死亡率（死亡者数）を算出

○医療圏別の肝疾患死亡率(人口10万人当たり/2021年)



出典：静岡県人口動態統計のうち「01400ウイルス性肝炎」、「02106肝及び肝内胆管の悪性新生物」、「11301肝硬変（アルコール性を除く）」、「11302その他の肝疾患」を掲出死亡率は2021年10月の推計人口から人口10万人当たりの死亡率（死亡者数）を算出

○医療圏別の肝疾患死亡率の推移(人口10万人当たり)



○ウイルス性肝炎による死亡数

2021年死亡数		静岡県	賀茂	熱海伊東	駿東田方	富士	静岡	志太榛原	中東遠	西部
01400 ウイルス肝炎	総数	57	3	2	13	7	9	5	7	11
	男	22	2	1	5	2	1	2	3	6
	女	35	1	1	8	5	8	3	4	5
01401 B型ウイルス肝炎	総数	9	2	0	1	3	0	0	1	2
	男	4	1	0	1	1	0	0	1	0
	女	5	1	0	0	2	0	0	0	2
01402 C型ウイルス肝炎	総数	40	1	2	10	2	8	5	4	8
	男	17	1	1	4	1	1	2	1	6
	女	23	0	1	6	1	7	3	3	2
01403 その他のウイルス肝炎	総数	8	0	0	2	2	1	0	2	1
	男	1	0	0	0	0	0	0	1	0
	女	7	0	0	2	2	1	0	1	1

出典：「静岡県人口動態調査」

○肝炎ウイルス検査の実施状況

年度	受検者区分		健康増進事業		特定感染症検査等事業		計
			40歳検診	40歳検診以外の対象者への検診	保健所検査	委託医療機関検査	
2010	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	12/2,097 (0.57%)	140/14,378 (0.97%)	10/2,692 (0.37%)	64/5,862 (1.09%)	226/25,029 (0.90%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	8/2,099 (0.38%)	130/14,386 (0.90%)	13/1,335 (0.97%)	96/5,867 (1.64%)	247/23,687 (1.04%)
2011	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	22/4,373 (0.50%)	224/34,268 (0.65%)	12/2,599 (0.46%)	85/9,443 (0.90%)	343/50,683 (0.68%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	1/4,425 (0.02%)	171/34,668 (0.49%)	20/1,216 (1.64%)	102/9,439 (1.08%)	294/49,748 (0.59%)
2012	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	18/4,469 (0.40%)	222/35,547 (0.62%)	23/2,654 (0.87%)	77/11,253 (0.68%)	340/53,923 (0.63%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	4/4,598 (0.09%)	153/35,990 (0.43%)	22/1,381 (1.59%)	98/11,253 (0.87%)	277/53,222 (1.08%)
2013	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	16/4,603 (0.35%)	223/36,703 (0.61%)	8/2,862 (0.28%)	55/8,925 (0.62%)	302/53,093 (0.57%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	6/4,664 (0.13%)	156/37,288 (0.42%)	17/1,642 (1.04%)	63/8,926 (0.71%)	242/52,520 (0.46%)
2014	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	12/4,438 (0.27%)	217/36,943 (0.59%)	7/2,977 (0.24%)	90/9,442 (0.95%)	326/53,791 (0.61%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	5/4,561 (0.11%)	123/37,644 (0.33%)	7/1,959 (0.36%)	74/9,451 (0.78%)	209/53,615 (0.39%)
2015	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	8/4,437 (0.18%)	226/39,180 (0.58%)	13/2,429 (0.54%)	44/9,238 (0.48%)	291/55,284 (0.53%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	3/4,524 (0.07%)	118/39,767 (0.30%)	7/1,523 (0.46%)	60/9,239 (0.65%)	188/55,053 (0.39%)
2016	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	7/4,395 (0.16%)	138/25,960 (0.53%)	5/2,172 (0.23%)	41/7,965 (0.51%)	191/40,492 (0.47%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	4/4,457 (0.09%)	97/26,332 (0.37%)	7/1,279 (0.55%)	38/7,964 (0.48%)	146/40,050 (0.36%)
2017	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	5/4,230 (0.12%)	163/28,909 (0.56%)	11/2,311 (0.48%)	30/7,457 (0.40%)	209/42,907 (0.49%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	2/4,319 (0.05%)	96/29,265 (0.33%)	6/1,543 (0.39%)	45/7,457 (0.60%)	149/42,584 (0.35%)
2018	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	12/4,244 (0.28%)	143/30,496 (0.46%)	14/2,670 (0.52%)	36/7,420 (0.49%)	205/44,830 (0.45%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	3/4,322 (0.07%)	106/30,850 (0.34%)	6/2,420 (0.25%)	23/7,421 (0.31%)	138/45,013 (0.38%)
2019	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	<u>8/4,105</u> (0.19%)	<u>169/30,164</u> (0.56%)	<u>6/2,588</u> (0.23%)	<u>32/6,109</u> (0.52%)	<u>215/42,966</u> (0.50%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	<u>2/4,195</u> (0.05%)	<u>80/30,571</u> (0.26%)	<u>3/2,520</u> (0.12%)	<u>33/6,110</u> (0.54%)	<u>118/43,396</u> (0.27%)
2020	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	<u>16/3,610</u> (0.44%)	<u>115/25,285</u> (0.45%)	<u>7/1,071</u> (0.65%)	<u>25/5,663</u> (0.44%)	<u>163/35,629</u> (0.46%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	<u>1/3,713</u> (0.03%)	<u>73/25,688</u> (0.28%)	<u>1/1,071</u> (0.09%)	<u>22/5,664</u> (0.39%)	<u>97/36,136</u> (0.27%)
2021	B	陽性者数/受検者数 (陽性率)	<u>5/3,476</u> (0.14%)	<u>101/23,462</u> (0.43%)	<u>4/837</u> (0.48%)	<u>18/5,460</u> (0.33%)	<u>128/33,235</u> (0.39%)
	C	陽性者数/受検者数 (陽性率)	<u>2/3,565</u> (0.06%)	<u>51/23,781</u> (0.21%)	<u>0/837</u> (0.00%)	<u>14/5,459</u> (0.25%)	<u>67/33,642</u> (0.20%)

※B型肝炎ウイルスの陽性者はHBs抗原検査において「陽性」と判定された者(人)

※C型肝炎ウイルスの陽性者は「現在、C型肝炎ウイルスに感染している可能性が高い」と判定された者(人)

出典：静岡県特定感染症検査等事業実績

厚生労働省「健康増進事業における肝炎ウイルス検診等の実績」「特定感染症検査等事業

における肝炎ウイルス検査等の実績」

○ALT 値が 30 を超えるものの割合の推移

区分		2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
全国	男性	25.3	25.2	25.6	26.2	26.5	27.5	27.6	30.5
	女性	8.1	7.9	8.1	8.3	8.4	8.8	8.9	9.6
静岡県	男性	23.5	23.2	23.8	24.5	25	25.9	26.2	28.5
	女性	7.4	7.1	7.5	7.7	7.9	8.2	8.3	8.8

出典：NDB オープンデータ（厚生労働省）